

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



2017/18

SVILUPPARE E REALIZZARE UTENSILI **ELETTRICI SOLIDI E ROBUSTI, ADATTI ALLE ESIGENZE** DEI CLIENTI COSTITUISCE SOLO UNA PARTE **DELL'IMPEGNO DI MILWAUKEE®.**

Gli utensili devono erogare il massimo delle prestazioni ogni giorno della loro esistenza ed è per questo motivo che ogni utensile che produciamo prevede un programma di assistenza completo, essenziale per garantire le condizioni di lavoro ottimale degli utensili di elevata qualità di Milwaukee®.

Tutti gli utensili elettrici che escono dalle nostre fabbriche sono provvisti di una documentazione completa, comprendente dettagliate istruzioni sull'uso, l'elenco dei centri di assistenza e le istruzioni per garantire la massima sicurezza.

Milwaukee® dispone di una rete di assistenza ben distribuita sul territorio italiano e nei paesi extraeuropei in grado di fornirvi supporto in qualsiasi momento.

In più, grazie alla nostra rete mondiale di tecnici esperti nell'assistenza, le richieste degli utenti finali vengono condivise all'interno del Gruppo, stimolando lo sviluppo di nuovi prodotti per soddisfare le esigenze dei nostri Clienti.

La nostra competenza e la nostra esperienza acquisita in questi lunghi anni garantiscono estrema affidabilità e conferiscono la certezza di utilizzare utensili per veri professionisti.



PROVA LA DIFFERENZA

UTENSILI REALIZZATI PER LAVORARE MEGLIO.

Gli utensili Milwaukee® sono definiti "Heavy Duty", ovvero per applicazioni gravose. Gli ingegneri Milwaukee non si limitano a progettare utensili per uso professionale, ma li realizzano pensando alla qualità dell'utensile e alla sua durata nel tempo. Progettano utensili per lavorare meglio, più velocemente e con maggior sicurezza.



www.milwaukeetool.it

REGISTRA IL TUO UTENSILE SUL NOSTRO SITO INTERNET PER ESTENDERE LA GARANZIA A 3 ANNI.

L'obiettivo di Milwaukee® è fornire elettrostrumenti di alta qualità superiori agli standard e alle direttive internazionali in termini di sicurezza e prestazioni. La ricerca costante e il continuo sviluppo prodotto mirano ad anticipare future esigenze del mercato e a fornire prodotti sempre all'avanguardia. Milwaukee® è inoltre membro attivo dell'associazione EPTA (European Powertool Association), l'associazione che racchiude la maggior parte dei produttori di elettrostrumenti mondiali, ed è pertanto sempre allineata a tutte le direttive e misurazioni standard concordate all'interno dell'associazione.

GARANZIA HEAVY DUTY:



Da 1 a 3 anni: Tutti gli utensili Milwaukee® sono coperti da garanzia di 1 anno con possibilità di estenderla fino a 3 anni (le batterie REDLITHIUM-ION™ 12V e 18V fino a 2 anni) registrando l'utensile (o la batteria) sul sito Milwaukee®.

Ogni utensile Milwaukee® è sottoposto a severi test di qualità eseguiti prima di lasciare la fabbrica. Milwaukee® è orgogliosa dei prodotti e dei servizi che offre ai propri utilizzatori.

E' per questo motivo che siamo lieti di offrire l'opportunità di estendere la garanzia sugli elettrostrumenti a 3 anni, previa registrazione sul sito.

Questo servizio non comporta costi aggiuntivi. Basta registrare il nuovo elettrostrumento (o la batteria) entro trenta giorni dalla data d'acquisto sul sito Milwaukee®.

Registra subito l'elettrostrumento online!

Vai al link www.milwaukeetool.it

L'estensione di garanzia Milwaukee® è disponibile per i paesi presenti nell'elenco sul sito internet. L'estensione di garanzia a 3 anni non è valida per caricabatterie, batterie e accessori. Per qualsiasi informazione puoi contattare il Numero Verde 800-014291.

Per termini e condizioni visitare il sito www.milwaukeetool.it



M12

YouTube **OLTRE 50 VIDEO**
WWW.YOUTUBE.COM/USER/MILWAUKEEUROTV

**MASSIMA
DURATA.
MASSIME
PRESTAZIONI.**



PIATTAFORMA 12V
PIU' DI **65**
UTENSILI IN GAMMA



M12 FUEL

REDLITHIUM-ION™ 2.0/3.0/4.0/6.0Ah

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

La tecnologia FUEL™ integrata sugli utensili della piattaforma M12 è stata creata per i professionisti più esigenti al mondo. E' caratterizzata da tre innovazioni esclusive Milwaukee® per ottenere prestazioni senza eguali in termini di potenza, autonomia e durata, mantenendo la compattezza necessaria: il motore brushless POWERSTATE™ progettato e costruito da Milwaukee®, la batteria REDLITHIUM-ION™ e l'elettronica intelligente REDLINK PLUS™.

Si tratta semplicemente di una tecnologia che racchiude in sé le componenti necessarie per gestire, proteggere e dare potenza ai tuoi elettroutensili a batteria a seconda dell'applicazione, rendendoli i migliori nella loro categoria.

M12 FUEL™

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

**IL MASSIMO CHE PUOI AVERE
SU PIATTAFORMA 12V NUOVE
BATTERIE 3.0 E 6.0 AH**



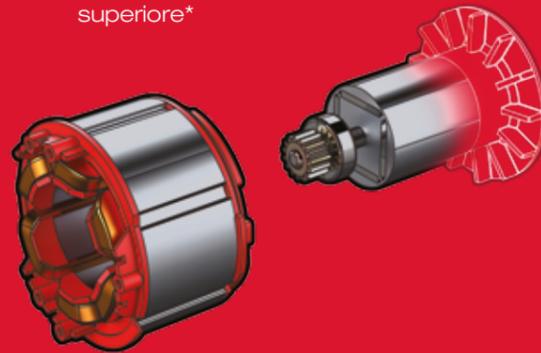
REDLITHIUM-ION™

**MASSIMA DURATA.
MASSIME PRESTAZIONI.**

**FINO A 3 VOLTE
MAGGIORE
AUTONOMIA*** **FINO A 20%
DI POTENZA
IN PIÙ*** **FINO AL
DOPPIO DI
RICARICHE***

1 MOTORE SENZA SPAZZOLE POWERSTATE™

- Motore Brushless sviluppato e costruito interamente da Milwaukee®
- Tecnologia superiore ai migliori concorrenti sul mercato
- Durata del motore fino a 10 volte superiore*



2 ELETTRONICA INTELLIGENTE REDLINK PLUS™

- Monitoraggio delle singole celle per ottimizzare l'autonomia e garantire una lunga durata del pacco batteria
- Il più avanzato sistema elettronico sul mercato
- Il perfetto dialogo tra diverse tecnologie per prestazioni ottimali



3 BATTERIE REDLITHIUM-ION™

- Il pacco batteria più durevole sul mercato
- Il perfetto dialogo tra diverse tecnologie per prestazioni ottimali
- Indicatore stato di carica della batteria
- Funziona con temperatura fino a -20°C



PIÙ DI **65** **M12** UTENSILI

M12 CPD

TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE A 2 VELOCITÀ M12 FUEL™



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una durata fino a 10 volte superiore, fino a 2 volte maggiore potenza ed autonomia
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ controlla e gestisce l'erogazione della potenza per prestazioni ottimizzate
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Mandrino autoserrante da 13 mm in metallo: rapido cambio dell'accessorio e massima durata
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

M12 BPD **TRAPANO AVVITATORE COMPATTO CON PERCUSSIONE M12™**



- Trapano avvitatore Milwaukee® compatto, misura 190 mm di lunghezza e rappresenta la soluzione ideale per lavorare in spazi ristretti
- L'elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro il sovraccarico garantendo una maggiore durata
- Mandrino autoserrante da 10 mm in metallo: rapido cambio dell'accessorio e massima durata
- Impugnatura ergonomica per un maggior controllo ed una presa sicura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per una maggiore efficienza in termini di autonomia e durata della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

M12 CDD

TRAPANO AVVITATORE A 2 VELOCITÀ M12 FUEL™



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una durata fino a 10 volte superiore, fino a 2 volte maggiore potenza ed autonomia
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ controlla e gestisce l'erogazione della potenza per prestazioni ottimizzate
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Mandrino autoserrante da 13 mm in metallo: rapido cambio dell'accessorio e massima durata
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

M12 BDDX **TRAPANO AVVITATORE CON MANDRINI INTERCAMBIABILI M12™**



- Trapano avvitatore Milwaukee® compatto con 4 funzioni in 1 per la massima versatilità
- 3 mandrini intercambiabili e attacco 1/4" esagonale per molteplici applicazioni
- Mandrino autoserrante 10 mm, mandrino con rinvio ad angolo attacco 1/4" hex e mandrino decentrato attacco 1/4" hex
- L'attacco 1/4" hex per inserti è posto direttamente sull'utensile e riduce la lunghezza fino a 153 mm per lavorare in spazi ristretti
- Protezione elettronica REDLINK™ per la massima protezione contro il sovraccarico
- Ingranaggi planetari in metallo per la massima durata
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro

	M12 CPD-0	M12 CPD-202C	M12 CPD-602X
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	6.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	90 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
Cap max foratura legno (mm)	25	25	25
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	13	13	13
Frequenza di percussione (colpi/min)	25,500	25,500	25,500
Coppia max (Nm)	37	37	44
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.3	1.5
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta Heavy-Duty
Codice prodotto	4933440380	4933440370	4933451509
Codice EAN	4002395000845	4002395000821	4002395161577

	M12 BPD-0	M12 BPD-202C	M12 BPD-402C
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	80 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500
Mandrino autoserrante (mm)	10	10	10
Cap max foratura legno (mm)	22	22	22
Cap max foratura metallo (mm)	10	10	10
Cap max foratura muratura (mm)	10	10	10
Frequenza di percussione (colpi/min)	22,500	22,500	22,500
Coppia max (Nm)	30	30	38
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.2	1.5
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933441950	4933441940	4933441935
Codice EAN	4002395002702	4002395002641	4002395002672

	M12 CDD-0	M12 CDD-202C	M12 CDD-602X
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	6.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	90 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
Cap max foratura legno (mm)	25	25	25
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Coppia max (Nm)	37	37	44
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.3	1.5
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta Heavy-Duty
Codice prodotto	4933440400	4933440390	4933451508
Codice EAN	4002395000883	4002395000869	4002395161560

	M12 BDDX-202C	M12 BDDXKIT-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500
Mandrino autoserrante (mm)	10	10
Cap max foratura legno (mm)	25	25
Cap max foratura metallo (mm)	10	10
Coppia max (Nm)	32	32
Peso con il pacco batteria (kg)	1.2	1.2
Equipaggiamento standard	Mandrino FIXTEC, clip cintura, inserto 25mm PZ2	Mandrino autoserrante 10mm FIXTEC, mandrino decentrato 1/4" hex, mandrino con rinvio ad angolo 1/4" hex, clip cintura, inserto 25mm PZ2
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933447830	4933447836
Codice EAN	4002395005963	4002395006601

M12 BDD

TRAPANO AVVITATORE COMPATTO M12™



- Trapano avvitatore Milwaukee® compatto, misura 187 mm di lunghezza e rappresenta la soluzione ideale per lavorare in spazi ristretti
- L'elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro il sovraccarico garantendo una maggiore durata
- Mandrino autoserrante da 10 mm in metallo: rapido cambio dell'accessorio e massima durata
- Impugnatura ergonomica per un maggior controllo ed una presa sicura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per una maggiore efficienza in termini di autonomia e durata della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

M12 CD

CACCIAVITE A 2 VELOCITÀ M12 FUEL™



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una durata fino a 10 volte superiore, fino a 2 volte più potenza e autonomia
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ controlla e gestisce l'erogazione della potenza per prestazioni ottimizzate
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Mandrino attacco 1/4" esagonale
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

M12 BD

CACCIAVITE A 2 VELOCITÀ M12™



- Il nuovo cacciavite Milwaukee® misura una lunghezza di 175 mm ideale per lavorare in spazi ristretti
- La protezione elettronica REDLINK™ protegge il pacco batteria contro il sovraccarico e garantisce una maggiore durata
- Attacco 1/4" esagonale
- Impugnatura ergonomica per un maggior controllo ed una presa sicura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per una maggiore efficienza in termini di autonomia e durata della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

M12 BSD

CACCIAVITE SINGOLA VELOCITÀ M12™



- Cacciavite ad alte prestazioni Milwaukee® misura solo 169 mm di lunghezza per lavorare in spazi ristretti
- Ingranaggi planetari in metallo per una maggiore durata garantiscono una coppia fino a 20 Nm
- Attacco 1/4" esagonale con cambio inserto con una sola mano
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- 15 posizioni di frizione con posizione di presa diretta
- Impugnatura Soft-grip
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 12V Milwaukee® M12™

	M12 BDD-0	M12 BDD-202C	M12 BDD-402C
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min	80 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500
Mandrino autoserrante (mm)	10	10	10
Cap max foratura legno (mm)	22	22	22
Cap max foratura metallo (mm)	10	10	10
Coppia max (Nm)	30	30	38
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.2	1.4
Fornibile in	–	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933441930	4933441915	4933441925
Codice EAN	4002395002658	4002395002627	4002395002634

	M12 CD-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1700
Attacco	1/4" Hex
Cap max foratura legno (mm)	25
Cap max foratura metallo (mm)	10
Coppia max (Nm)	37
Peso con il pacco batteria (kg)	1.2
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933440450
Codice EAN	4002395000968

	M12 BD-0	M12 BD-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Cap max foratura legno (mm)	22	22
Cap max foratura metallo (mm)	10	10
Viti da legno a (mm)	6	6
Coppia max (Nm)	30	30
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.0
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933441910	4933441900
Codice EAN	4002395002566	4002395002559

	M12 BSD-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 500
Cap max foratura legno (mm)	16
Cap max foratura metallo (mm)	10
Coppia max (Nm)	20
Attacco	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (kg)	0.9
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933447135
Codice EAN	4002395006021

M12 CID

AVVITATORE AD IMPULSI M12 FUEL™ ATTACCO 1/4" ESAGONALE



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una durata fino a 3 volte superiore ed una maggiore potenza
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS controlla e gestisce l'erogazione della potenza per prestazioni ottimizzate
- La tecnologia Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di impostare 2 velocità diverse in base all'applicazione per una maggiore versatilità
- Velocità 1: per lavori di precisione (0-1200 g/min, 19 Nm di coppia, 0-2700 colpi/min)
- Velocità 2: eroga la massima performance per le applicazioni più gravose (0-2650 giri/min, 135 Nm di coppia, 0-3550 colpi/min)
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Mandrino attacco 1/4" esagonale
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 CID-0	M12 CID-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0-1200 / 0-2650	0-1200 / 0-2650
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Frequenza del colpo (colpi/min)	0-2700 / 0-3550	0-2700 / 0-3550
Coppia max (Nm)	19/135	19/135
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933440410	4933440405
Codice EAN	4002395000906	4002395000890

M12 BID

AVVITATORE AD IMPULSI COMPATTO M12™ 1/4" ESAGONALE

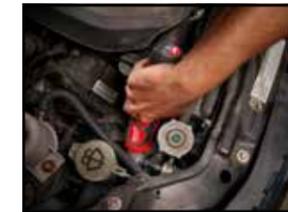


- Avvitatore ad impulsi compatto Milwaukee®, misura 195 mm di lunghezza e rappresenta la soluzione ideale per lavorare in spazi ristretti
- L'elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro il sovraccarico garantendo una maggiore durata
- Robusta scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima coppia
- Attacco 1/4" esagonale
- Impugnatura ergonomica per un maggior controllo ed una presa sicura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per una maggiore efficienza in termini di autonomia e durata della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 BID-0	M12 BID-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500	0 - 2500
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3300	0 - 3300
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Coppia max (Nm)	112	112
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933441955	4933441960
Codice EAN	4002395002689	4002395002696

M12 BRAID

AVVITATORE AD IMPULSI ANGOLARE M12™ DA 1/4" ESAGONALE



- Avvitatore ad impulsi con testa ad angolo estremamente compatto, solo 287mm di lunghezza, ideale per spazi ristretti
- Elettronica REDLINK™ protegge contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e una coppia massima di 68 Nm
- Testa ad angolo compatta, con diametro di soli 35.6 mm
- Design che permette di impugnare l'utensile in differenti posizioni, per il massimo comfort
- Attacco 1/4" esagonale con rapido cambio dell'inserto
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carica e scarica della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° C

	M12 BRAID-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2425
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3300
Attacco	1/4" Hex
Coppia max (Nm)	68
Peso con il pacco batteria (kg)	1.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451247
Codice EAN	4002395167715

M12 CIW12

AVVITATORE AD IMPULSI M12 FUEL™ ATTACCO 1/2" QUADRO



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una durata del motore fino a 2 volte superiore
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- La tecnologia Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di impostare 2 velocità diverse in base all'applicazione per una maggiore versatilità - Velocità 1: 65 Nm di coppia, 0-1500 giri/min, 2650 colpi/min e Velocità 2: 160 Nm di coppia, 0-2650 giri/min, 3500 colpi/min per dadi da M8 a M18
- L'elettronica intelligente REDLINK PLUS™ controlla e gestisce l'erogazione della potenza per prestazioni ottimizzate
- Design snello e compatto senza effetto torsione per il massimo comfort
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 CIW12-0	M12 CIW12-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	1500/2650	1500/2650
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	2650/3500	2650/3500
Coppia max (Nm)	65/160	65/160
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933447132	4933447130
Codice EAN	4002395005994	4002395005970

M12 CIW14

AVVITATORE AD IMPULSI M12 FUEL™ ATTACCO 1/4" QUADRO



M12 CIW38

AVVITATORE AD IMPULSI M12 FUEL™ ATTACCO 3/8" QUADRO



M12 BIW12

AVVITATORE AD IMPULSI M12™ 1/2" QUADRO



M12 BIW14

AVVITATORE AD IMPULSI M12™ 1/4" QUADRO



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una maggiore potenza e durata nel tempo
- L'elettronica intelligente REDLINK PLUS™ controlla e gestisce l'erogazione della potenza per prestazioni ottimizzate
- La tecnologia Milwaukee DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di impostare 2 velocità diverse in base all'applicazione per una maggiore versatilità
- Velocità 1: per lavori di precisione (0-1200 giri/min, 13 Nm di coppia, 0-3000 colpi/min)
- Velocità 2: eroga la massima performance per le applicazioni più gravose (0-2650 giri/min, 56 Nm di coppia, 0-4000 colpi/min)
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ per una durata del motore fino a 2 volte superiore
- L'elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge l'utensile e la batteria contro il sovraccarico
- La tecnologia Milwaukee DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di impostare 2 velocità diverse in base all'applicazione per una maggiore versatilità
- Velocità 1: per lavori di precisione (0-1200 giri/min, 23 Nm di coppia, 0-2650 colpi/min)
- Velocità 2: eroga la massima performance per le applicazioni più gravose (0-2650 giri/min, 158 Nm di coppia, 0-3500 colpi/min)
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

- Avvitatore ad impulsi compatto misura solo 171 mm in lunghezza, ideale per lavorare in spazi ristretti
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Attacco 1/2" quadro per bussole universali
- Impugnatura gommata per un miglior controllo
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Indicatore stato di carica e luce LED, praticità e massima visibilità
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 12V Milwaukee® M12™

- Avvitatore ad impulsi compatto Milwaukee®, misura 152 mm di lunghezza e rappresenta la soluzione ideale per lavorare in spazi ristretti
- L'elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro il sovraccarico garantendo una maggiore durata
- Robusta scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima coppia
- Attacco quadro da 1/4" per bussole
- Impugnatura ergonomica per un maggior controllo ed una presa sicura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per una maggiore efficienza in termini di autonomia e durata della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 CIW14-0	M12 CIW14-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0-1200 / 0-2650	0-1200 / 0-2650
Attacco	1/4" quadro	1/4" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0-3000 / 0-4000	0-3000 / 0-4000
Coppia max (Nm)	13/56	13/56
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933440455	4933440415
Codice EAN	4002395000975	4002395000913

	M12 CIW38-0	M12 CIW38-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1200/ 0 - 2650	1200/2650
Attacco	3/8" quadro	3/8" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0-2650 / 0-3500	0-2650 / 0-3500
Coppia max (Nm)	23/158	23/158
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933440460	4933440420
Codice EAN	4002395000982	4002395000920

	M12 BIW12-0	M12 BIW12-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2550	0 - 2550
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3400	0 - 3400
Coppia max (Nm)	138	138
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933447134	4933447133
Codice EAN	4002395006014	4002395006007

	M12 BIW14-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	-
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500
Attacco	1/4" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3300
Coppia max (Nm)	50
Peso con il pacco batteria (kg)	1.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933441980
Codice EAN	4002395002580

MASSIMA PRECISIONE, MASSIMA DURATA

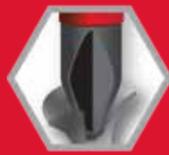
SHOCKWAVE™
FABBRICATO CON UNA LEGA DI ACCIAIO SPECIALE E CON UN TRATTAMENTO TERMICO SPECIFICO CHE NE AUMENTA LE PERFORMANCE. DESIGN INNOVATIVO DELLA SHOCKZONE PER AUMENTARE ESPONENZIALMENTE LA DURATA.



LA REALE MIGLIOR SOLUZIONE PER IL TUO AVVITATORE AD IMPULSI.



SHOCKZONE™
ASSORBE LE TORSIONI



LAVORAZIONE PRECISA DELLA TESTA
MASSIMA PRECISIONE DELLA TESTA DELL'INSERTO



LEGA DI ACCIAIO 76 IDEATA PER LA MASSIMA RESISTENZA



SET SHOCKWAVE™ 33 PZ

Bit avvitatura Shockwave: 25 mm lungh. 1x PH1 / 2x PH2 / 1x PH3 / 2x PZ1, 3x PZ2 / 2x PZ3 / 2x TX10 / 2x TX15 / 3x TX20, 2x TX25 / 2x TX30 / 1x TX40 / 1x TX50 50 mm lungh. 1x PH2 / 1x PZ2 / 1x TX15 / 1x TX20, 1x TX25. Adat. magnetici lungh. 48 mm: 1x 7 / 1x 8 / 1x 10 mm. 1x Bit magnetico di 60 mm di lunghezza



Codice prodotto **4932430905**

SET SHOCKWAVE™ 40 PZ

3x Punte metallo Shockwave att. 1/4" Hex Ø 3/4/5 mm Bit avvitatura Shockwave: 25 mm lungh. 1x PH1 / 2x PH2 / 1x PZ1 / 3x PZ2 / 2x TX10 2x TX15 / 3x TX20 / 2x TX25 / 2x TX30 / 1x TX40 1x TX50, 1x HEX4 / 1x HEX5 / 1x SL0,6x4,5 / 1x SL0,8x5,5 / 1x SL1,2x6,5. 50 mm lungh. 1x PH2 / 1x PZ1 / 1x PZ2 / 1x TX10 1x TX15 / 1x TX20 / 1x TX25 / 1x TX30, Adat. magnetici lungh. 48 mm: 1x 8 / 1x 10 mm. 1x Bit magnetico di 60 mm di lunghezza.



Codice prodotto **4932430908**

SET SHOCKWAVE™ 48 PZ

4x Punte metallo Shockwave att. 1/4" Hex Ø 3/4/5/6 mm Bit avvitatura Shockwave: 25 mm lungh. 2x PH1 / 2x PH2 / 1x PH3 / 2x PZ1, 3x PZ2 / 1x PZ3 / 3x TX10 / 3x TX15 / 3x TX20 / 3x TX25, 3x TX30 / 1x TX40 / 1x HEX 5 / 1x SL0,6x4,5 1x SL0,8x5,5 / 1x SL1,2x6,5. 50 mm lungh. 1x PH1 / 1x PH2 / 1x PZ2 / 1x TX10, 1x TX15 / 1x TX20 / 1x TX25 / 1x TX30, 90 mm lungh. 1x PH2 / 1x TX20 / 1x TX25. 1x Bit magnetico di 60 mm di lunghezza.



Codice prodotto **4932430906**

SET SHOCKWAVE™ 56 PZ - AVVITATURA

Bit avvitatura Shockwave: 25 mm lungh. 2x PH1 / 3x PH2 / 1x PH3 / 3x PZ1 4x PZ2 / 2x PZ3 / 3x TX10 / 3x TX15 / 4x TX20 / 4x TX25, 4x TX30 / 3x TX40 / 2x TX40 / 2x HEX 4 / 2x HEX 5, 2x SL0,6x4,5 / 2x SL0,8x5,5 / 2x SL1,2x6,5 50 mm lungh. 1x PH1 / 1x PH2 / 1x PZ2 / 1x TX10, 1x TX15 / 1x TX20 / 1x TX25 / 1x TX30 90 mm lungh. 1x PH2 / 1x TX20 / 1x TX25. 1x Bit magnetico di 60 mm di lunghezza.



Codice prodotto **4932430907**



DISPOSITIVO 1 AVVITATURA MANUALE (12 PEZZI)

10 x 12 pz set 4932352940.

Codice prodotto **4932430909**



DISPOSITIVO 2 AVVITATURA MANUALE (12 PEZZI)

10 x 12 pz set 4932352941.

Codice prodotto **4932430910**



DISPOSITIVO 3 AVVITATURA MANUALE (12 PEZZI)

Contiene: 2 x TX10 / 3 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 1 x portabit magnetico lunghezza 76 mm.

Codice prodotto **4932430911**



SET 10 PZ BUSSOLE A MACCHINA LUNGHE DA 1/2"

Contiene: 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 19 / 21 mm.

Codice prodotto **4932352861**



SET 20 PEZZI DI BUSSOLE A MACCHINA LUNGHE 1/2"

Contenuto: Bussole da 1/4" Hex diametri 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 mm. Bit avvit. lungh. 25 mm: PH2, PZ2, TX15, TX20, TX25, TX30. Adat. 1/4" Hex - 1/4" quadro (cod. 48325030). Adat. 1/2" quadro - 1/4" Hex per bit avvitatura (cod. 48034410). Porta bit magnetico (cod. 4932352406).

Codice prodotto **4932352862**



SET BIT CONFEZIONE MAGNETICA (15 PEZZI)

Contiene: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3 / 1 x TX10 / 2 x TX15 / 2 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 1 x Bit magnetico di 60 mm di lunghezza.

Codice prodotto **4932430904**



ADATTATORE HEX 1/4" --> 1/2" QUADRO

Adattatore Hex 1/4" --> 1/2" quadro.

Codice prodotto **48325032**



DISPOSITIVO AVVITATURA DA 0° A 30°

Contenuto: 1 x dispositivo avvitatura da 0° a 30°, Bit lunghezza 25 mm: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25.

Codice prodotto **4932352938**



SET ADATTATORE MAGNETICO (5 PEZZI) PER BIT SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

Contiene: 0 / 7 / 8 / 10 / 12 / 13 mm.

Codice prodotto **4932352822**



PORTABIT MAGNETICO 1/4" HEX

Portabit magnetico 1/4" HEX (DIN 3126 - E 6.3).

Codice prodotto **4932352406**



ADATTATORE HEX 1/4" --> 1/4" QUADRO

Adattatore Hex 1/4" --> 1/4" quadro.

Codice prodotto **48325030**



ADATTATORE 1/2" QUADRO --> 1/4" (PER BIT)

Adattatore 1/2" quadro --> 1/4" (per bit).

Codice prodotto **48034410**

M12 BIW38

AVVITATORE AD IMPULSI M12™ 3/8" QUADRO



- Avvitatore ad impulsi compatto Milwaukee®, misura 165 mm di lunghezza e rappresenta la soluzione ideale per lavorare in spazi ristretti
- L'elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro il sovraccarico garantendo una maggiore durata
- Robusta scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima coppia
- Attacco quadro da 3/8" per bussole
- Impugnatura ergonomica per un maggior controllo ed una presa sicura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per una maggiore efficienza in termini di autonomia e durata della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

C12 RAD

AVVITATORE AD ANGOLO M12™



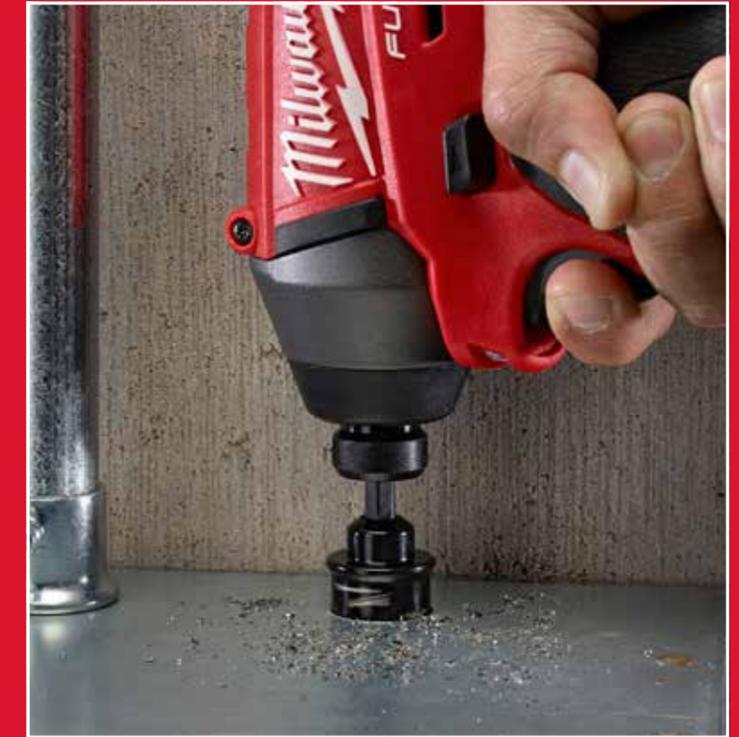
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Interruttore con velocità variabile per un maggior controllo nelle applicazioni
- Mandrino autoserrante da 10 mm: rapido cambio dell'accessorio e massima durata
- Impugnatura Softgrip
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 BIW38-0	M12 BIW38-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500	0 - 2500
Attacco	3/8" quadro	3/8" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3300	0 - 3300
Coppia max (Nm)	135	135
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933441985	4933441990
Codice EAN	4002395002603	4002395002597

	C12 RAD-0	C12 RAD-202B
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 800	0 - 800
Mandrino autoserrante (mm)	10	10
Cap max foratura legno (mm)	22	22
Cap max foratura metallo (mm)	10	10
Coppia max (Nm)	12	12
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.1
Fornibile in	-	Borsa
Codice prodotto	4933416900	4933441215
Codice EAN	4002395237678	4002395001248

LA MIGLIORE SOLUZIONE DI TAGLIO PER GLI AVVITATORI AD IMPULSI

SEGHE A TAZZA SHOCKWAVE™
COMPATIBILE CON GLI AVVITATORI AD IMPULSI CON ATTACCO 1/4" ESAGONALE. LE SEGHE A TAZZA SHOCKWAVE™ SONO OTTIMIZZATE PER LE APPLICAZIONI SUL METALLO CON SPESSORE FINO A 0.6 MM



TAGLIA FINO AL 40% PIÙ VELOCE E PIÙ PULITO RISPETTO ALLE STANDARD SEGHE A TAZZA BIMETALLICHE E DURA 2 VOLTE PIÙ A LUNGO RISPETTO ALLA CONCORRENZA



MOLLA INTEGRATA PER UN'AUTOMATICA ESPULSIONE DEL MATERIALE



SPALLA LARGA PREVIENE L'AFFONDAMENTO ECCESSIVO



ATTACCO 1/4" ESAGONALE



OTTIMIZZATA PER GLI UTENSILI A BATTERIA



SET PUNTE SHOCKWAVE™ 3 PZ
Contiene: Ø 22 / 29 / 35 mm.



Codice prodotto **49224800**

Ø (mm)	Codice prodotto	Codice EAN
19	49569805	045242321094
22	49569810	045242321100
25	49569815	045242321117
29	49569820	045242321124
32	49569825	045242321131
35	49569830	045242321148
38	49569835	045242321155
Molla e vite a brugola.	4932430466	4002395381272
Punta pilota con albero.	4932430477	4002395381388

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

M12 CH FUEL™

TASSELLATORE SDS M12 FUEL™



- Motore Milwaukee® POWERSTATE™ senza spazzole per una durata fino a 3 volte superiore e fino a 2 volte maggiore potenza
- L'elettronica intelligente REDLINK PLUS™ garantisce la massima protezione dell'utensile e della batteria contro eventuali sovraccarichi, ottimizzando le prestazioni nelle condizioni più gravose
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Energia del colpo pari a 1.1 J (EPTA), 0 - 6575 colpi/min e 0 - 900 giri/min
- 2 modalità: rotazione e rotopercolazione per la massima versatilità
- Vibrazioni ridotte pari a 4,3 m/s²
- Ottimizzato per forature da 6 a 10 mm (max 13 mm)
- Collare da 43 mm - compatibile con l'aspiratore universale per tassellatori M12 DE
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 CH-0	M12 CH-202C	M12 CH-602X
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	6.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	90 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	1.1	1.1	1.1
Cap max foratura legno (mm)	13	13	13
Cap max foratura metallo (mm)	10	10	10
Foro calcestruzzo max (mm)	13	13	13
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	4.4	4.4	4.4
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.7	1.9
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933441947	4933441997	4933451510
Codice EAN	4002395002719	4002395002665	4002395161584

M12 H

TASSELLATORE COMPATTO SDS M12™

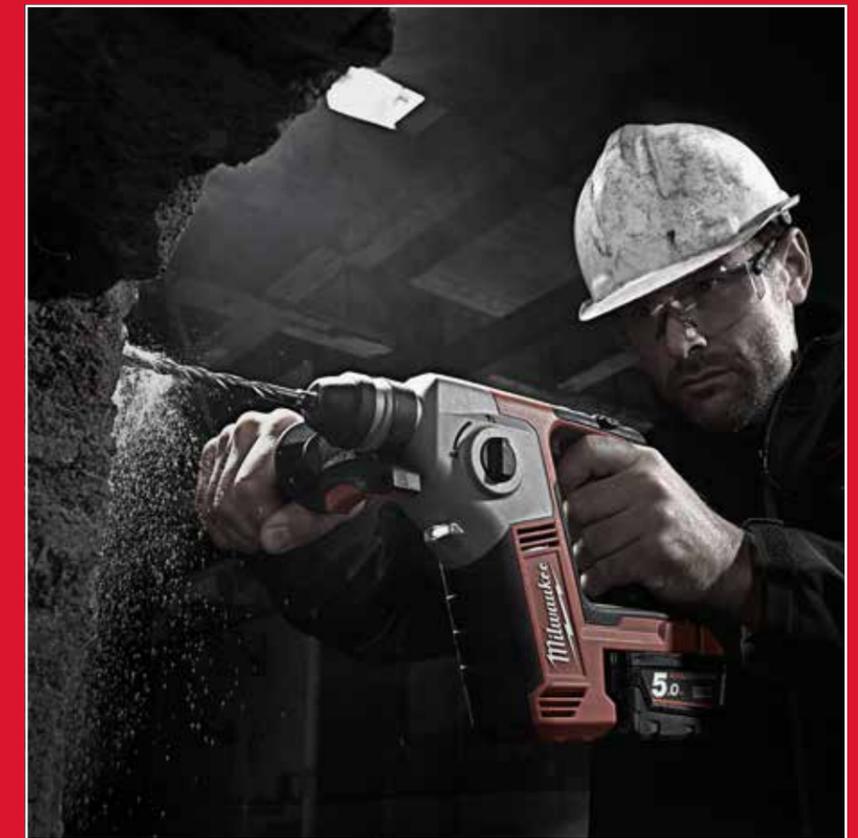


- Ergonomico, compatto e leggero per lavorare senza fatica anche in spazi ristretti
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- 2 modalità: rotazione e rotopercolazione per la massima versatilità
- Ridotte vibrazioni, solo 6,7 m/s²
- Ottimizzato per fori da 4 a 8 mm (max 13 mm)
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 H-0	M12 H-202C	M12 H-402C
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	80 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	0.9	0.9	0.9
Cap max foratura legno (mm)	10	10	10
Cap max foratura metallo (mm)	8	8	8
Foro calcestruzzo max (mm)	13	13	13
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	6.7	6.7	6.7
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.6	1.8
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933431355	4933431340	4933441164
Codice EAN	4002395243679	4002395243693	4002395001149

PIU' VELOCI CHE MAI

PUNTE SDS-PLUS
LE PUNTE SDS-PLUS A 2 TAGLIENTI PIU' RESISTENTI DEL SETTORE, FORA FINO AL 20% IN PIU' CON UNA SINGOLA CARICA CON UN MARTELLO PERFORATORE, SONO SVILUPPATE PER TAGLI VELOCI E AGGRESSIVI NEL CALCESTRUZZO. LA MAGGIOR DURATA ED EFFICIENZA DELLE PUNTE SDS-PLUS M2™ FORNISCONO LA SOLUZIONE IDEALE PER LA FORATURA SU QUALSIASI TIPO DI CEMENTO



OTTIMIZZATA PER TASSELLATORI A BATTERIA



PUNTA DI CENTRAGGIO
ASSICURA UNA FORATURA PRECISA E PREVIENE GLI SLITTAMENTI



SMUSSATURA DEL TAGLIANTE
RIDUCE L'ATTRITO DURANTE LA FORATURA PER UNA MAGGIORE VELOCITA'



DENTI DEMOLITORI
3 DENTI DEMOLITORI MOLTO AGGRESSIVI



DESIGN SCANALATURA
PIENO TRASFERIMENTO DELL'ENERGIA ALLA PUNTA, MINORI VIBRAZIONI, ECCEZIONALE RESISTENZA ALLE ROTTURE E MASSIMA DURATA



FINO AL 25% PIU' VELOCI

SET DI 5 PUNTE SDS-PLUS

Ø 5 / 6 x 110 mm e Ø 6 / 8 / 10 x 160 mm.



Codice prodotto **4932352338**

SET DI 7 PUNTE SDS-PLUS

Ø 5 / 6 / 8 x 110 mm e Ø 6 / 8 / 10 / 12 x 160 mm.



Codice prodotto **4932352339**

SET DI 10 PUNTE SDS-PLUS

Ø 5 / 6 / 6 x 110 mm e Ø 6 / 6 / 8 / 8 / 10 / 12 x 160 mm.



Codice prodotto **4932352340**

M12 DE

ASPIRATORE UNIVERSALE M12™



- Compatibile con tutti i tassellatori Milwaukee® SDS-Plus e la maggior parte dei trapani e tassellatori sul mercato con dimensione collare 43-59 mm
- Autonomia: fino a 65 fori da 6mm per 50mm di profondità con una singola carica
- Elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Possibilità di impiego come aspiratore dedicato, posizionabile su entrambi i lati dell'utensile
- Filtro HEPA: efficienza 99.7%
- Spegnimento automatico dopo 5 secondi dall'interruzione della foratura in modo da aspirare completamente i residui di polvere dal foro
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- 3 diversi collari per impugnatura in dotazione

	M12 DE-0C	M12 DE-201C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Diametro max punta (mm)	4 - 16	4 - 16
Profondità max foratura (mm)	120	120
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.7
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933440510	4933440500
Codice EAN	4002395000395	4002395000234

M12 HV

ASPIRATORE COMPATTO M12™



- Ottima aspirazione, ideale per legno, metallo e vari residui da lavorazione
- L'involucro trasparente consente un costante controllo della capacità residua
- Possibilità di blocco dell'interruttore
- Comodi accessori per tutte le esigenze (2 bocchette e una prolunga)
- Design compatto per lavorare in spazi ristretti
- Sicuro blocco del vano raccolta

	M12 HV-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Max volume d'aria (l/min)	934
Velocità flusso d'aria (m/h)	56
Depressione massima (mbar)	31.1
Capacità solidi (l)	0.6
Diametro tubo (mm)	22.5
Peso con il pacco batteria (kg)	1.2
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933448390
Codice EAN	4002395262908

M12 CHZ

SEGHETTO DIRITTO M12 FUEL™



- Motore senza spazzole POWERSTATE™ Milwaukee® per una durata del motore fino a 6 volte superiore e fino al 70% più veloce rispetto alla versione tradizionale
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Cambio lama veloce e sicuro grazie al meccanismo di sgancio rapido FIXTEC
- Il meccanismo di bilanciamento riduce le vibrazioni a 6.5 m/s² consentendo all'operatore un impiego prolungato dell'utensile
- Scatola ingranaggi sigillata per prevenire l'ingresso di polveri e acqua
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Leggero e compatto per una maggiore comodità e versatilità

	M12 CHZ-0	M12 CHZ-402C	M12 CHZ-602X
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0	6.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min	90 min
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Corsa della lama (mm)	15.9	15.9	15.9
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.6	1.6
Fornibile in	–	Valigetta	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933446960	4933446950	4933451511
Codice EAN	4002395005727	4002395005710	4002395161591

C12 HZ

SEGHETTO DIRITTO COMPATTO M12™



- Utensile extra compatto che misura soli 280 mm di lunghezza, ottimo per lavorare in spazi ristretti
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Sistema FIXTEC brevettato per una rapida sostituzione della lama senza chiavi
- Ridotte vibrazioni, solo 10.5 m/s²
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	C12 HZ-0	C12 HZ-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 3000	0 - 3000
Corsa della lama (mm)	13	13
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.2
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933411925	4933441195
Codice EAN	4002395236367	4002395001200

M12 CCS44

SEGA CIRCOLARE COMPATTA M12 FUEL™



- Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 2 volte superiore e consente fino al doppio dei tagli con una carica
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Inclinazione massima 50°
- Calotte di protezione in magnesio per una maggiore durata e resistenza agli urti
- Base in magnesio riduce il peso dell'utensile
- Espulsione dell'aria mantiene la linea di taglio pulita
- Luce LED per illuminare l'area di taglio
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma Milwaukee® M12™

	M12 CCS44-0	M12 CCS44-402C	M12 CCS44-602X
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0	6.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min	90 min
Velocità a vuoto (giri/min)	3600	3600	3600
Profondità di taglio max 90° (mm)	44	44	44
Profondità di taglio max 45° (mm)	33	33	33
Diametro lama (mm)	140	140	140
Alesaggio (mm)	20	20	20
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.7	2.7
Fornibile in	–	Valigetta	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448225	4933448235	4933451512
Codice EAN	4002395262809	4002395262816	4002395162208

M12 BS

SEGA A NASTRO M12™



- Comodo impiego con una sola mano - solo 3,2 kg di peso
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Versatilità: taglia numerosi materiali quali acciaio, inox, rame, plastica, alluminio
- Lama completamente integrata per una maggiore protezione dell'utilizzatore e comodo sblocco per un rapido cambio lama
- Taglio a freddo - senza scintille
- Taglio pulito - l'ottimo bilanciamento dell'utensile e gli appositi cuscinetti a sfera garantiscono stabilità ed una qualità del taglio perfetta e senza sbavature
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Fornito con lama 18 Tpi

	M12 BS-0	M12 BS-402C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 85	0 - 85
Capacità di taglio max (mm)	41 x 41	41 x 41
Lunghezza lama (mm)	687.57	687.57
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.2
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933431310	4933441805
Codice EAN	4002395242092	4002395002344

M12 JS

SEGHETTO ALTERNATIVO M12™



- Rivoluzionaria impugnatura ibrida che combina i vantaggi delle impugnature a pomello e a staffa per dare maggior controllo nel taglio e più bilanciamento
- Elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria dal sovraccarico
- Velocità variabile: interruttore elettronico per un miglior controllo
- Minime vibrazioni grazie al peso diretto sull'area di taglio
- Rotella di guida della lama per una maggiore precisione nel taglio
- Ottima visibilità dell'area di taglio
- Pratico sblocco del piede senza impiego di attrezzi ausiliari per inclinazioni fino a 45°
- Cambio lama rapido per lame a T
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Speciale protezione della base per non danneggiare il materiale in lavorazione

	M12 JS-0	M12 JS-402B
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 2800	0 - 2800
Corsa della lama (mm)	19	19
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.1
Fornibile in	–	Borsa
Codice prodotto	4933431305	4933441700
Codice EAN	4002395242085	4002395001965

C12 MT

UTENSILE MULTIFUNZIONE M12™



- Versatile: ottima soluzione per le applicazioni di taglio, rimozione e levigatura
- Elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Velocità variabile (5.000 - 20.000 oscillazioni/min) e oscillazione di 1,5° destra/sinistra consentono ottime prestazioni nel taglio di metallo, legno e plastica
- Compatibile con la maggior parte degli accessori presenti sul mercato
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Fornito con adattatore, lama da taglio OSC 112, piastra per levigatura, 5 carte abrasive

	C12 MT-0	C12 MT-202B	C12 MT-402B
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min	80 min
Angolo di oscillazione sx/dx (°)	1.5	1.5	1.5
Velocità a vuoto (giri/min)	5000 - 20,000	5000 - 20,000	5000 - 20,000
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.0	1.2
Fornibile in	–	Borsa	Borsa
Codice prodotto	4933427180	4933441710	4933441705
Codice EAN	4002395239276	4002395002009	4002395001989

M12 BPS

LUCIDATRICE / LEVIGATRICE COMPATTA M12™



- 2 velocità 0-2800 / 0-8300 giri/min per applicazioni rispettivamente di lucidatura e levigatura
- Elettronica REDLINK™ per la protezione del motore e della batteria contro il sovraccarico
- Capacità lucidatura fino a 76 mm con spugne e levigatura fino a 50 mm con carta abrasiva
- Grande autonomia con una singola carica
- Compatto e maneggevole, solo 130 mm di lunghezza per lavorare in spazi ristretti
- Tasto blocco albero per un cambio rapido degli accessori
- 2 posizioni per l'impugnatura addizionale
- Controllo individuale delle celle per ottimizzare l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Le batterie REDLITHIUM-ION™ erogano fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più per una durata del pacco batteria fino a 2 volte superiore
- Flessibilità: Funziona con tutte le batterie della piattaforma Milwaukee® M12™

	M12 BPS-0	M12 BPS-421X
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	1 x 2.0 & 1 x 4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 2800	0 - 2800
Velocità 2 (giri/min)	0 - 8300	0 - 8300
Diametro disco (mm)	76	76
Filettatura albero	M9 x 0.75	M9 x 0.75
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933447791	4933447799
Codice EAN	4002395006557	4002395006564

C12 RT

SMERIGLIATRICE DIRITTA M12™



- Versatile: ottima soluzione per le applicazioni di taglio, rimozione e levigatura
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Velocità variabile (5000 - 32.000 giri/min)
- Collare da 0.8 - 3.2 mm compatibile con tutti gli accessori presenti sul mercato
- Blocco dell'alberino per una rapida sostituzione dell'accessorio
- Ergonomico e leggero
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	C12 RT-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	5000 - 32,000
Dimensione colletto (mm)	0.8 / 1.6 / 2.4 / 3.2
Peso con il pacco batteria (kg)	0.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933427183
Codice EAN	4002395239030

M12 IR

CRICCHETTO A BATTERIA M12™



- Potente e veloce con una coppia di 47Nm e 250 giri/min
- Elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Carcassa rinforzata per una maggiore durata
- Testa compatta, ideale per operare in spazi ristretti
- Interruttore con velocità variabile per un maggior controllo nelle applicazioni
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 IR-201B 1/4	M12 IR-201B 3/8
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	1	1
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min
Attacco	1/4" quadro	3/8" quadro
Coppia max (Nm)	40	47
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 250	0 - 250
Lunghezza (mm)	274	274
Peso con il pacco batteria (kg)	0.9	0.9
Fornibile in	Borsa	Borsa
Codice prodotto	4933441725	4933441720
Codice EAN	4002395002030	4002395002023

C12 PN

CHIODATRICE PALMARE M12™

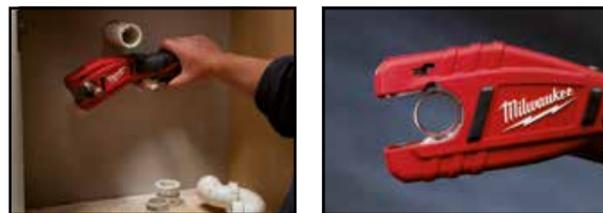


- Potenza professionale - fissa chiodi lunghezza 90 mm in 3 secondi
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Ergonomica - superficie palmare con softgrip per un maggior comfort e maggior controllo
- Arriva dove il martello tradizionale non riesce ad operare
- Fino a 100 chiodi da 90 mm con una singola carica
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	C12 PN-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Frequenza di percussione (colpi/min)	2700
Dimensione max chiodi (mm)	90
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.9
Peso con il pacco batteria (kg)	1.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933427182
Codice EAN	4002395239238

C12 PC

TAGLIATUBI PER RAME M12™

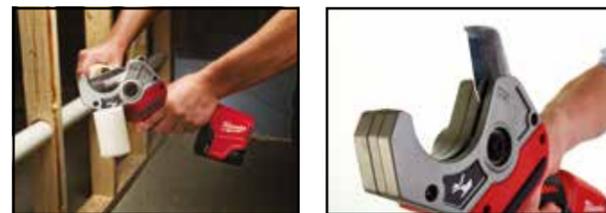


- Le alte prestazioni del motore permettono di effettuare fino a 500 giri al min e di tagliare un tubo di 12 mm in soli 3 secondi
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Sistema automatico di blocco del tubo durante il taglio
- Regolazione automatica della rotella di taglio
- Ottima resistenza alla ruggine e alla corrosione
- Impugnatura Softgrip
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	C12 PC-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Tubi di rame (mm)	12, 15, 18, 22, 25, 28
Spazio minimo per taglio tubo (mm)	80
Lunghezza (mm)	360
Peso con il pacco batteria (kg)	1.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933411920
Codice EAN	4002395236374

C12 PPC

TAGLIA PEX M12™



- Grande pressione pari 175 kg/cm²
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Meccanismo extra resistente per il taglio di tubi fino a 50 mm
- Ingranaggi in metallo per una massima durata
- Velocità variabile per il massimo controllo
- Lama in acciaio Inox estremamente tagliente per tagli precisi
- Meccanismo efficiente che permette di effettuare 200 tagli per carica
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	C12 PPC-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Capacità di taglio max (mm)	50
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 500
Peso con il pacco batteria (kg)	1.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933416550
Codice EAN	4002395237203

M12 CC

TAGLIACAVI M12™



- Taglio diametro max 32 mm
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Grande autonomia - fino a 60 tagli del cavo 4 x 35mm² con una singola carica
- Testa compatta per operare agevolmente all'interno di cabine e quadri elettrici
- Tagli precisi grazie alla geometria della lama che consente un taglio piatto e pulito senza danneggiare il cavo
- Leva rilascio automatico per rapidi tagli in sequenza
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 CC-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Diametro di taglio max (mm)	32
Forza di taglio (kN)	32
Impostazioni di velocità	2
Peso con il pacco batteria (kg)	3.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933431600
Codice EAN	4002395242832

M12 GG

PISTOLA PER GRASSO M12™



- Potente motore da 12V esercita una pressione di oltre 562 bar
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Massima autonomia, fino a 7 cartucce con una carica
- Ergonomica e maneggevole, solo 355 mm di lunghezza e 3,2 kg di peso
- Valvola per l'aria in eccesso
- Alloggiamento del tubo flessibile integrato
- Valvola per utilizzo con pompa per grasso esterna
- Capacità contenitore: cartuccia da 400 ml, 473 ml sfuso
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Fornito con tubo flessibile da 914 mm x 14,4 mm con molla di protezione

	M12 GG-0	M12 GG-401B
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Pressione (bar)	562	562
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.2
Fornibile in	-	Borsa
Codice prodotto	4933440435	4933441675
Codice EAN	400239500951	4002395001903

SOLUZIONI TERMICHE MILWAUKEE®



ABBIGLIAMENTO TERMICO MILWAUKEE® PER OGNI ESIGENZA

Dalle resistenti giacche al comodo gilet, fino alla giacca 3in1 studiata appositamente per resistere alle condizioni più estreme. Tutte le soluzioni termiche Milwaukee® sono state realizzate per l'uso in cantiere.



GRIDIRON
ARIPSTOP POLYESTER
3x VOLTE PIÙ
RESISTENTE DEL COTONE



GRIDIRON
ARIPSTOP POLYESTER
5x 5 VOLTE PIÙ
DUREVOLE



REALTREE
MAX3
NOISEREDUCING
POLYESTER/SPANDEX SOFTSHELL



GRIDIRON
ARIPSTOP POLYESTER
5x 5 VOLTE PIÙ
DUREVOLE



GRIDIRON
ARIPSTOP POLYESTER
3x VOLTE PIÙ
RESISTENTE DEL COTONE



ALIMENTATE DA BATTERIA M12™
REDLITHIUM-ION™

TUTTE LE SOLUZIONI TERMICHE M12™
SONO LAVABILI IN LAVATRICE ED
ASCIUGATRICE

3 TEMPERATURE (ALTO, MEDIO E BASSO) PER PERMETTERE ALL'UTILIZZATORE DI
SELEZIONARE IL GIUSTO LIVELLO DI CALORE A SECONDA DELLE NECESSITÀ

ACCESSORI



KIT BATTERIA M12™ 2.0 AH E CARICABATTERIE PER SOLUZIONI TERMICHE MILWAUKEE®

Codice prodotto 4933451900



PERMETTE DI USARE LE SOLUZIONI TERMICHE MILWAUKEE® CON LE BATTERIE M18™. FORNITO DI PORTA USB PER RICARICA DI LETTORI MP3, TELEFONI CELLULARI, MACCHINA FOTOGRAFICA DIGITALE, ECC ...

Codice prodotto 4932430084



INSERTO BATTERIA M12™

Codice prodotto 4931247366



PERMETTE DI UTILIZZARE LE SOLUZIONI TERMICHE MILWAUKEE® ALL'INTERNO DELL'AUTOMOBILE

Codice prodotto 4932430085



INSERTO BATTERIA M12™. FORNITO DI PORTA USB PER RICARICA DI LETTORI MP3, TELEFONI CELLULARI, MACCHINA FOTOGRAFICA DIGITALE, ECC ...

Codice prodotto 4931433664

M12 HJ 3IN1

GIACCA TERMICA 3IN1 M12™

- Prima giacca 3in1 che combina la felpa termica e la giacca GRIDIRON™ in poliestere antistrappo
- Tessuto GRIDIRON™ antistrappo: dura 3 volte più a lungo rispetto al tessuto tradizionale in cotone 340g per affrontare il lavoro in cantiere
- La giacca è isolante, resistente ad acqua e vento, ed offre comodità insieme a durata, progettata per resistere alle condizioni più estreme
- 3 zone di calore in fibra di carbonio distribuiscono uniformemente il calore
- Autonomia elevate: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0 Ah)
- Mobilità Free Flex™ - materiale aggiuntivo sotto le braccia per agevolare i movimenti
- Tasche resistenti rinforzate negli angoli con rivetti e gommature
- Resistenti zip in metallo
- Controllo del livello del calore con un semplice tocco, 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Porta USB 2.1A per caricare il cellulare
- Lavabile in lavatrice ed asciugatrice



- PRESA USB:** Per ricaricare il cellulare
- ISOLAMENTO:** Nuovo rivestimento che trattiene il calore
- LAVAGGIO:** 100% lavabile/asciugabile in lavatrice
- RESISTENTE ALL'ACQUA E AL VENTO:** Rivestimento interno in pile e strato antivento
- 3 TEMPERATURE:** Alto, Medio, Basso
- ZONE DI CALORE:** 5 aree riscaldate
- AUTONOMIA:** fino a 8 ore di autonomia con una singola carica

	M12 HJ 3IN1-0 (S)	M12 HJ 3IN1-0 (M)	M12 HJ 3IN1-0 (L)	M12 HJ 3IN1-0 (XL)	M12 HJ 3IN1-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	-	-	-	-
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	-	-	-	-	-
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	2.4	2.4	2.6	2.8	2.9
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933451621	4933451622	4933451623	4933451624	4933451625
Codice EAN	4002395140275	4002395140282	4002395140299	4002395140909	4002395140916

M12 HJ CAMO4

GIACCA TERMICA MIMETICA M12™

- Modello Realtree Xtra® Camo si fonde perfettamente con l'ambiente circostante
- Materiale QuietShell in poliestere strecchiato per ridurre i rumori durante i movimenti
- 5 zone di calore in fibra di carbonio distribuiscono uniformemente il calore
- Autonomia elevata: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0 Ah)
- Controllo del livello di calore con un semplice tocco 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Mobilità Free Flex™ - materiale aggiuntivo sotto le braccia per agevolare i movimenti
- Resistente al vento e alla pioggia
- Schienale allungato e regolabile per prevenire la perdita di calore
- Porta USB 2.1A per caricare il cellulare
- Lavabile ed asciugabile in lavatrice
- Polsini regolabili e tasca sul petto



- PRESA USB:** Per ricaricare il cellulare
- ISOLAMENTO:** Nuovo rivestimento che trattiene il calore
- LAVAGGIO:** 100% lavabile/asciugabile in lavatrice
- RESISTENTE ALL'ACQUA E AL VENTO:** Rivestimento interno in pile e strato antivento
- 3 TEMPERATURE:** Alto, Medio, Basso
- ZONE DI CALORE:** 5 aree riscaldate
- AUTONOMIA:** fino a 8 ore di autonomia con una singola carica

	M12 HJ CAMO4-0 (S)	M12 HJ CAMO4-0 (M)	M12 HJ CAMO4-0 (L)	M12 HJ CAMO4-0 (XL)	M12 HJ CAMO4-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	-	-	-	-
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	-	-	-	-	-
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933451596	4933451597	4933451598	4933451599	4933451600
Codice EAN	4002395142224	4002395142231	4002395142248	4002395142255	4002395142262

M12 HJ GREY3

GIACCA TERMICA M12™ GRIGIA

- 5 zone di calore in fibra di carbonio distribuiscono uniformemente il calore
- Autonomia elevate: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0 Ah)
- Controllo del livello di calore con un semplice tocco, 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Materiale ToughShell™ - poliestere strecciato per affrontare il lavoro in cantiere, fino a 5 volte più durevole
- Mobilità Free Flex™ - material aggiuntivo sotto le braccia per agevolare i movimenti
- Resistente al vento e alla pioggia
- Schienale allungato e regolabile per prevenire la perdita di calore
- Porta USB 2.1A per caricare il cellulare
- Lavabile ed asciugabile in lavatrice
- Polsini regolabili e tasca sul petto
- Nuova tasca di alloggiamento della batteria, più comoda e pratica



PRESA USB: Per ricaricare il cellulare

ISOLAMENTO: Nuovo rivestimento che trattiene il calore

LAVAGGIO: 100% lavabile/asciugabile in lavatrice

RESISTENTE ALL'ACQUA E AL VENTO: Rivestimento interno in pile e strato antivento

3 TEMPERATURE: Alto, Medio, Basso

ZONE DI CALORE: 5 aree riscaldate

AUTONOMIA: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica

	M12 HJ GREY3-0 (S)	M12 HJ GREY3-0 (M)	M12 HJ GREY3-0 (L)	M12 HJ GREY3-0 (XL)	M12 HJ GREY3-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	-	-	-	-
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	-	-	-	-	-
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933451591	4933451592	4933451593	4933451594	4933451595
Codice EAN	4002395141579	4002395141586	4002395141593	4002395142200	4002395142217

M12 HJ BL3

GIACCA TERMICA M12™ NERA

- 5 zone di calore in fibra di carbonio distribuiscono uniformemente il calore
- Autonomia elevata: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0 Ah)
- Controllo del livello di calore con un semplice tocco, 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Materiale ToughShell™ - poliestere strecciato per affrontare il lavoro in cantiere, fino a 5 volte più durevole
- Mobilità Free Flex™ - materiale aggiuntivo sotto le braccia per agevolare i movimenti
- Resistente al vento e alla pioggia
- Schienale allungato e regolabile per prevenire la perdita di calore
- Porta USB 2.1A per caricare il cellulare
- Lavabile ed asciugabile in lavatrice
- Polsini regolabili e tasca sul petto
- Nuova tasca di alloggiamento della batteria, più comoda e pratica



PRESA USB: Per ricaricare il cellulare

ISOLAMENTO: Nuovo rivestimento che trattiene il calore

LAVAGGIO: 100% lavabile/asciugabile in lavatrice

RESISTENTE ALL'ACQUA E AL VENTO: Rivestimento interno in pile e strato antivento

3 TEMPERATURE: Alto, Medio, Basso

ZONE DI CALORE: 5 aree riscaldate

AUTONOMIA: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica

	M12 HJ BL3-0 (S)	M12 HJ BL3-0 (M)	M12 HJ BL3-0 (L)	M12 HJ BL3-0 (XL)	M12 HJ BL3-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	-	-	-	-
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	-	-	-	-	-
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933451586	4933451587	4933451588	4933451589	4933451590
Codice EAN	4002395141524	4002395141531	4002395141548	4002395141555	4002395141562

M12 HH GREY2

FELPA TERMICA 12V M12™ GRIGIA

- Resistente felpa termica con cappuccio, realizzata con cotone esterno e fodera con trama termica
- Comoda da indossare anche in primavera
- Autonomia elevata: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0Ah)
- Differenti zone di calore: 3 zone di calore in fibra di carbonio distribuite sul torace e sulla schiena
- Controllo del livello di calore con un semplice tocco, 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Nuova tasca esterna per l' alloggiamento della batteria M12™
- Estremamente comoda da indossare grazie alla cerniera
- Tasca per il telefono integrata
- Lavabile ed asciugabile in lavatrice
- Nuove tasche rinforzate



ISOLAMENTO: migliorato, minimo peso e massima ritenzione del calore



LAVAGGIO: 100% lavabile/asciugabili in lavatrice



3 TEMPERATURE: Alto, Medio, Basso



ZONE DI CALORE: 3 aree riscaldate



AUTONOMIA: fino a 8 ore con una carica

	M12 HH GREY2-0 (S)	M12 HH GREY2-0 (M)	M12 HH GREY2-0 (L)	M12 HH GREY2-0 (XL)	M12 HH GREY2-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	–	–	–	–
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	–	–	–	–	–
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2
Fornibile in	–	–	–	–	–
Codice prodotto	4933451616	4933451617	4933451618	4933451619	4933451620
Codice EAN	4002395140220	4002395140237	4002395140244	4002395140251	4002395140268

M12 HH BL2

FELPA TERMICA 12V M12™ NERA

- Resistente felpa termica con cappuccio, realizzata con cotone esterno e fodera con trama termica
- Comoda da indossare anche in primavera
- Autonomia elevata: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0 Ah)
- Differenti zone di calore: 3 zone di calore in fibra di carbonio distribuite sul torace e sulla schiena
- Controllo del livello di calore con un semplice tocco, 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Nuova tasca esterna per l' alloggiamento della batteria M12™
- Estremamente comoda da indossare grazie alla cerniera
- Tasca per il telefono integrata
- Lavabile ed asciugabile in lavatrice
- Nuove tasche rinforzate



ISOLAMENTO: migliorato, minimo peso e massima ritenzione del calore



LAVAGGIO: 100% lavabile/asciugabili in lavatrice



3 TEMPERATURE: Alto, Medio, Basso



ZONE DI CALORE: 3 aree riscaldate



AUTONOMIA: fino a 8 ore con una carica

	M12 HH BL2-0 (S)	M12 HH BL2-0 (M)	M12 HH BL2-0 (L)	M12 HH BL2-0 (XL)	M12 HH BL2-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	–	–	–	–
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	–	–	–	–	–
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere	Esterno: 53% Cotone 47% Poliestere, Interno: 60% Cotone 40% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2
Fornibile in	–	–	–	–	–
Codice prodotto	4933451611	4933451612	4933451613	4933451614	4933451615
Codice EAN	4002395142972	4002395142989	4002395142996	4002395140206	4002395140213

M12 HBW

GILET TERMICO M12™

- Comodo gilet da lavoro realizzato in poliestere GRIDIRON™ per la massima resistenza agli strappi, con colletto a costine, tasche rinforzate con rivetti e cerniera in metallo
- Smanicato, permette maggiore libertà di movimento
- Autonomia - fino a 8 ore di calore con una carica al livello di temperatura più basso (batteria 12V 2.0 Ah)
- 3 zone di calore in fibre di carbonio, che permettono di distribuire uniformemente il calore
- Semplice tasto per la regolazione della temperatura: alta, media e bassa
- Tasca batteria M12™ concepita per il minimo ingombro durante il lavoro
- Resistente al vento e alla pioggia
- Lavabile ed asciugabile in lavatrice



MATERIALE: poliestere rinforzato



ISOLAMENTO: elevata protezione



PILE: fodera interna in pile



LAVAGGIO: 100% lavabile/asciugabile in lavatrice



RESISTENTE ALL'ACQUA E AL VENTO: cerniera antivento e rivestimento interno in pile



3 TEMPERATURE: Alto, Medio, Basso



AUTONOMIA: fino a 8 ore con una carica alla temperatura più bassa



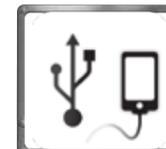
AUTONOMIA: fino a 8 ore con una carica alla temperatura più bassa

	M12 HBW-0 (S)	M12 HBW-0 (M)	M12 HBW-0 (L)	M12 HBW-0 (XL)	M12 HBW-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	-	-	-	-
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	-	-	-	-	-
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	100% Poliestere				
Peso con il pacco batteria (kg)	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933451165	4933451166	4933451167	4933451168	4933451169
Codice EAN	4002395138340	4002395138357	4002395138364	4002395138371	4002395138388

M12 HJ LADIES

GIACCA TERMICA DA DONNA M12™

- 4 zone di calore in fibra di carbonio distribuiscono uniformemente il calore
- Autonomia elevate: fino a 8 ore di autonomia con una singola carica (M12™ REDLITHIUM-ION™ 2.0 Ah)
- Controllo del livello di calore con un semplice tocco, 3 temperature: Alto, Medio, Basso
- Resistente al vento e alla pioggia
- Taglio da donna sciancato, per aderire meglio al corpo
- Porta USB 2.1A per caricare il cellulare
- Lavabile in lavatrice e asciugatrice



PRESA USB: Per ricaricare il cellulare



ISOLAMENTO: Nuovo rivestimento che trattiene il calore



LAVAGGIO: 100% lavabile/asciugabile in lavatrice



RESISTENTE ALL'ACQUA E AL VENTO: Rivestimento interno in pile e strato antivento



3 TEMPERATURE: Alto, Medio, Basso



ZONE DI CALORE: 5 aree riscaldate



ZONE DI CALORE: 5 aree riscaldate

	M12 HJ LADIES-0 (S)	M12 HJ LADIES-0 (M)	M12 HJ LADIES-0 (L)	M12 HJ LADIES-0 (XL)	M12 HJ LADIES-0 (2XL)
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	-	-	-	-
N.ro batterie in dotazione	0	0	0	0	0
Tempo di ricarica batteria	-	-	-	-	-
Taglia	S	M	L	XL	XXL
Materiale	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere	100% Poliestere
Peso con il pacco batteria (kg)	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933451601	4933451602	4933451603	4933451604	4933451605
Codice EAN	4002395142279	4002395142286	4002395142293	4002395142903	4002395142910

M12 AL

FARO LED M12™



- L'illuminazione professionale Milwaukee TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- 5 LED ad alte prestazioni producono 1000 Lumens di luminosità, paragonabile a luci alogene da 250 W
- Lenti in policarbonato in grado di resistere a cadute da 2.7 metri
- Molteplici possibilità di fissaggio su differenti superfici: magneti integrati, meccanismo a morsa e fori per aggancio a viti o chiodi
- Design estremamente compatto per supportare lavori di assistenza e manutenzione, in aree ristrette e con poca luminosità
- Protezione contro polvere e spruzzi d'acqua (IP54)
- Indicazione con luce lampeggiante, che segnala la necessità di ricaricare la batteria

	M12 AL-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M12
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M12™
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	1000 / 500 / 250 / -
Max. autonomia con batteria M12 4.0Ah (h)	3.5 / 7.5 / 15 / -
Peso con il pacco batteria (kg)	1.3
Fornibile in	Blister
Codice prodotto	4933451394
Codice EAN	4002395158621

M12 LL

LANTERNA M12™



- L'illuminazione professionale Milwaukee TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori. in più riduce i riflessi e le ombre.
- Fascio di luce orientabile da 180° a 360° - consente all' utilizzatore di passare da un'illuminazione puntuale ad un'illuminazione diffusa
- Grandi prestazioni - Oltre 400 lumens
- Presa USB per la ricarica di apparecchiature elettroniche quali mp3 e cellulari
- Robusta costruzione per resistere alle condizioni più gravose
- 4 impostazioni di luminosità - 400 Lumens alla massima luminosità, 200 Lumens alla luminosità intermedia e 40 Lumens al livello più basso
- Fino a 8 ore di autonomia con la batteria 12V M12™ REDLITHIUM-ION™ da 4.0 Ah alla massima luminosità
- 2 ganci per appendere la lanterna
- Protetta dagli schizzi d'acqua (IP24)

	M12 LL-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M12
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M12™
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	400 / 200 / 40 / 400
Max. autonomia con batteria M12 4.0Ah (h)	8 / 15 / 67 / 16
Distanza max (m)	23
Peso con il pacco batteria (kg)	0.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430562
Codice EAN	4002395382231

M12 SLED

TORCIA LED M12™ A LUNGA DISTANZA



- L' illuminazione professionale Milwaukee TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- Fino al 35% in più di illuminazione a distanza del fascio di luce rispetto alla concorrenza: 650 m di fascio di luce concentrato con 750 lumen alla massima intensità (350 lumen in modalità bassa intensità)
- Adatta per illuminazione a lungo raggio (es. ispezione cavi dell'alta tensione, lunghi condotti, ecc ...)
- Carcassa in metallo e lente in policarbonato resistente agli urti, con guarnizione in gomma di protezione dall'umidità
- Riflettore progettato da Milwaukee®, che produce un fascio di luce stretto al centro con un ampio fascio perimetrale
- Impugnatura ergonomica in gomma, per un maggior comfort durante l'uso
- Base in gomma a 45° per puntare il fascio di luce verso l'alto durante un uso prolungato (usando una batteria REDLITHIUM-ION™ M12™2.0 Ah)
- Fino a 8 ore di autonomia con batteria REDLITHIUM-ION™ M12™ 4.0 Ah
- Interruttore con lock-on
- Indicatore stato di carica della batteria
- Comodo cordino da legare al polso della mano
- Grado di protezione IP 24

	M12 SLED-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M12
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M12™
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	750 / - / 400 / 750
Max. autonomia con batteria M12 4.0Ah (h)	4 / - / 8 / 8
Distanza max (m)	650
Peso con il pacco batteria (kg)	0.8
Fornibile in	Blister
Codice prodotto	4933451261
Codice EAN	4002395170159

M12 SL

TORCIA M12™ COMPATTA



- L' illuminazione professionale Milwaukee TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- 3 potenti LED sviluppano 220 Lumens
- Schermo di protezione LED sostituibile
- Gancio in metallo regolabile per orientare la torcia in diverse posizioni
- Design compatto, ideale in spazi ristretti
- Flessibile sistema a batteria: compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 SL-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M12
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M12™
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	220 / - / - / -
Max. autonomia con batteria M12 4.0Ah (h)	11 / - / - / -
Peso con il pacco batteria (kg)	0.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430178
Codice EAN	4002395378395

M12 MLED

TORCIA LED M12™ AD ELEVATE PRESTAZIONI



- L'illuminazione professionale Milwaukee® TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- Possibilità di passare dall'illuminazione del dettaglio ad un'illuminazione più ampia, semplicemente scorrendo la testa
- Riflettore progettato da Milwaukee® in grado di garantire un'intensa illuminazione a LED con una luminosità di 800 lumen
- Alluminio serie 6000 tipo II Anodizzato, per estrema durata in cantiere
- Ergonomica impugnatura con trama zigrinata antiscivolo
- Protezione contro polvere e spruzzi d'acqua (IP54)
- Indicatore del livello di carica della batteria M12™
- Cordoncino da polso incluso

	M12 MLED-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M12
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M12™
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	800 / - / 325 / 800
Max. autonomia con batteria M12 4.0Ah (h)	5 / - / 7 / 7
Distanza max (m)	350
Peso con il pacco batteria (kg)	0.7
Fornibile in	Blister
Codice prodotto	4933451899
Codice EAN	4002395281480

M12 TLED

TORCIA LED M12™



- Luce LED che eroga fino a 120 Lumen - 2 volte più luminosa di una lampada ad incandescenza
- LED elettronici - autonomia 2 volte maggiore
- Testa in alluminio resistente agli urti
- Testa ruotabile di 90°
- Magnete integrato per una maggiore comodità
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 TLED-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M12
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M12™
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	120 / - / - / -
Max. autonomia con batteria M12 4.0Ah (h)	15 / - / - / -
Peso con il pacco batteria (kg)	0.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430360
Codice EAN	4002395380213

M12 PCG/310

PISTOLA PER SILICONE CON PORTACARTUCCIA 310ML M12™



- Fino a 1780 N di potenza
- Elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Performance ottimizzate con la maggior parte dei sigillanti e collanti presenti sul mercato
- Funzione antigocciolamento per prevenire la fuoriuscita accidentale di materiale
- Selettore della velocità con 6 velocità per il massimo controllo
- Robusto pistone che assicura spinta costante e totale espulsione del materiale dalla cartuccia
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 PCG/310C-0	M12 PCG/310C-201B
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Forza di spinta max (N)	1780	1780
Impostazioni di velocità	6	6
Equipaggiamento standard	supporto da 310 ml	supporto da 310 ml
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.9
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933441783	4933441655
Codice EAN	4002395002269	4002395001866

M12 PCG/400

PISTOLA PER SILICONE CON TUBO 400ML M12™



- Fino a 1780 N di potenza
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Performance ottimizzate con la maggior parte dei sigillanti e collanti presenti sul mercato
- Funzione antigocciolamento per prevenire la fuoriuscita accidentale di materiale
- Selettore della velocità con 6 velocità per il massimo controllo
- Robusto pistone che assicura una spinta costante e la totale espulsione del materiale dalla cartuccia
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 PCG/400A-0	M12 PCG/400A-201B
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Forza di spinta max (N)	1780	1780
Impostazioni di velocità	6	6
Equipaggiamento standard	Tubo all. da 400 ml	Tubo all. da 400 ml
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.9
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933441780	4933441665
Codice EAN	4002395002276	4002395001880

M12 PCG/600

PISTOLA PER SILICONE CON TUBO 600ML M12™



- Fino a 1780 N di potenza
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Prestazioni ottimizzate con la maggior parte dei sigillanti e collanti presenti sul mercato
- Funzione antigocciolamento per prevenire la fuoriuscita accidentale di materiale
- Selettore della velocità con 6 velocità per il massimo controllo
- Robusto pistone che assicura spinta costante e la totale espulsione del materiale dalla cartuccia
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 PCG/600A-0	M12 PCG/600A-201B
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Forza di spinta max (N)	1780	1780
Impostazioni di velocità	6	6
Equipaggiamento standard	Tubo all. da 600 ml	Tubo all. da 600 ml
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.9
Fornibile in	–	–
Codice prodotto	4933441786	4933441670
Codice EAN	4002395002283	4002395001897

C12 PXP

ESPANSORE COMPATTO M12™



- Rotazione automatica della testa da 12 mm a 32 mm (6 bar) e fino a 25 mm (10 bar), espansione accurata con una sola mano
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- Meccanismo Quick cam - singola pressione del tasto per un'azione ripetuta, fino a 4 volte più veloce
- Ingranaggi in acciaio
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	C12 PXP-I06202C	C12 PXP-I10202C	C12 PXP-N202C
Voltaggio (V)	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	2	2	2
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min	40 min
Corsa della lama (mm)	14	14	14
Velocità a vuoto (g/min)	60	60	60
Include teste	16/ 20/ 25 mm	16/ 20/ 25 mm	15/18/22 mm
Peso con il pacco batteria (kg)	1.9	1.9	1.9
Fornibile in	Valigetta	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933441715	4933441730	4933427277
Codice EAN	4002395002016	4002395002047	4002395240067

M12 HPT

PRESSATRICE IDRAULICA COMPATTA FORCE LOGIC™ M12™

- La più leggera e compatta pressatrice sul mercato: solo 1,8 kg di peso per un maggior comfort
- Elettronica REDLINK™ che protegge l'utensile e la batteria contro eventuali sovraccarichi
- L'impugnatura brevettata consente di lavorare in spazi ristretti anche con una sola mano
- Comunicazione tra l'utensile e la batteria: l'utensile non esegue la pressatura se non è in grado di completare la giunzione a causa di insufficiente carica della batteria
- Intervallo di manutenzione: l'avanzata elettronica controlla i cicli di pressatura notificando il momento in cui è necessario ricalibrare l'utensile
- Indicatore stato di carica della batteria a 4 LED
- Indicatore di pressata: segnala l'esito della pressata
- Servizio: fino a 40,000 cicli di pressatura prima della manutenzione. L'utensile continua ad operare anche oltre i 40,000 cicli
- Grande capacità di pressatura fino a 35mm tubi metallici e fino a 40mm per tubi in materiali multistrato
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™



	M12 HPT-202C	M12 HPT-202C M-KIT	M12 HPT-202C V-KIT	M12 HPT-202C V-KIT2	M12 HPT-202C TH-KIT	M12 HPT-202C U-KIT
Voltaggio (V)	12	12	12	12	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	2	2	2	2	2	2
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Cicli di pressatura	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
Peso con il pacco batteria (kg)	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
Equipaggiamento standard	–	set con 3 ganasce M (15/22/28 mm)	set con 3 ganasce V (15/22/28 mm)	set con 3 ganasce V (14/16/22 mm)	set con 3 ganasce TH (16/20/32 mm)	set con 3 ganasce U (16/20/25 mm)
Fornibile in	Valigetta	Valigetta	Valigetta	Valigetta	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933443085	4933443095	4933443100	4933443082	4933443105	4933443110
Codice EAN	4002395003037	4002395003044	4002395003051	4058546010430	4002395003068	4002395003075

Sistema	Compatibilità	Profilo	Codice prodotto	Codice EAN	
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetterie Bresciane Sanha: Nirozan Pegler Yorkshire	M12	4932430243	4002395379040	
		M15	4932430245	4002395379064	
		M18	4932430247	4002395379088	
		M22	4932430249	4002395379101	
		M28	4932430251	4002395379125	
		M35	4932430253	4002395379149	
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirozan	V12	4932430260	4002395379217	
		V14	4932451660	4002395273423	
		V15	4932430262	4002395379231	
		V16	4932451661	4002395273430	
		V18	4932430264	4002395379255	
		V22	4932430266	4002395379279	
		V28	4932430268	4002395379293	
		V35	4932430270	4002395379316	
		TH14	4932430274	4002395379354	
		TH16	4932430276	4002395379378	
TH	ALB Comap Frankische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	TH18	4932430278	4002395379392	
		TH20	4932430280	4002395379415	
		TH25	4932430282	4002395379439	
		TH26	4932430283	4002395379446	
		TH32	4932430285	4002395379460	
		TH40	4932430287	4002395379484	
		U14	4932430291	4002395379521	
		U16	4932430293	4002395379545	
		U18	4932430295	4002395379569	
		U20	4932430297	4002395379583	
U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kan: Kan-Therm Wavin: Press-Systeme Frankische: Alplex F50 Profi DW Verbundrohr Multitubo IBP: B-Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	U25	4932430299	4002395379606	
		U32	4932430301	4002395379620	
		U40	4932430303	4002395379644	

M12 BDC6

STURATUBI 12V 6MM M12™



- Lo sturatubi più compatto ed ergonomico del mercato
- Il design ibrido lo rende adatto ad essere utilizzato anche in appoggio su un piano
- Maggiore flessibilità e manovrabilità rispetto ad utensili a filo
- Fornito con spirale flessibile del diametro di 6 mm, per l'utilizzo con i tubi di scarico fino a 50 mm (compatibile sia con spirale Ø 6 sia con Ø 8)
- Cestello resistente e nascosto, non esposto all'utilizzatore durante la rotazione
- Cestello interno (che contiene lo sporco) sostituibile
- Blocco della spirale tramite slittamento
- LED integrato per illuminare aree di lavoro buie
- Tecnologia REDLINK™ di protezione dal sovraccarico, per salvaguardare sia l'utensile che la batteria
- Le batterie REDLITHIUM-ION™ erogano un'autonomia fino a 2 volte superiore, fino al 20% di autonomia in più ed una durata fino a 2 volte superiore

	M12 BDC6-0	M12 BDC6-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 500	0 - 500
Max. diametro tubo (mm)	50	50
Diametro spirale (mm)	6	6
Lunghezza spirale (m)	7.6	7.6
Capacità secchio (l)	22.5	22.5
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.2
Fornibile in	Secchio	Secchio
Codice prodotto	4933451634	4933451635
Codice EAN	4002395141616	4002395141623

M12 BDC8

STURATUBI 12V 8MM M12™



- Lo sturatubi più compatto ed ergonomico del mercato
- Il design ibrido lo rende adatto ad essere utilizzato anche in appoggio su un piano
- Maggiore flessibilità e manovrabilità rispetto ad utensili a filo
- Fornito con spirale flessibile del diametro di 8 mm, per l'utilizzo con i tubi di scarico fino a 50 mm (compatibile sia con spirale Ø 6 sia con Ø 8)
- Cestello resistente e nascosto, non esposto all'utilizzatore durante la rotazione
- Cestello interno (che contiene lo sporco) sostituibile
- Blocco della spirale tramite slittamento
- LED integrato per illuminare aree di lavoro buie
- Tecnologia REDLINK™ di protezione dal sovraccarico, per salvaguardare sia l'utensile che la batteria
- Le batterie REDLITHIUM-ION™ erogano un'autonomia fino a 2 volte superiore, fino al 20% di autonomia in più ed una durata fino a 2 volte superiore

	M12 BDC8-0	M12 BDC8-202C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 500	0 - 500
Max. diametro tubo (mm)	60	60
Diametro spirale (mm)	8	8
Lunghezza spirale (m)	7.6	7.6
Capacità secchio (l)	22.5	22.5
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.8
Fornibile in	Secchio	Secchio
Codice prodotto	4933451632	4933451633
Codice EAN	4002395140992	4002395141609

C12 JSR

RADIO COMPATTA CON CONNESSIONE MP3 M12™



- Tecnologia avanzata che permette di ottimizzare la ricezione e la chiarezza del segnale
- Funzionamento con batteria M12™ e con alimentazione 230V
- Autonomia di 8 ore con una singola batteria M12™
- Alloggiamento impermeabile per lettore MP3 e altri dispositivi elettronici
- Display digitale per un'individuazione precisa della stazione
- Tasto funzione mute
- Adattatore 220-240 V, porta per connessioni ausiliarie 3,5 mm

	C12 JSR-0
Voltaggio (DC) (V)	12
Voltaggio (AC) (V)	220-240
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Dimensioni (mm)	267 x 102 x 178
Peso (Kg)	1.8
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933416365
Codice EAN	4002395237098

M12 JSSP

SPEAKER BLUETOOTH® M12™



- Speaker con tecnologia Bluetooth®
- Si connette con tutti i dispositivi elettronici con Bluetooth® fino a 10 m di distanza
- Suono potente e chiaro
- Altoparlanti di elevata qualità
- Resistente alle condizioni più gravose
- Coperture in gomma e griglia in metallo
- Porta USB 2.1 per la ricarica di dispositivi elettronici (smartphone, tablet, ...)
- Fino a 25 ore di autonomia con 1 batteria M12™ 4.0 Ah

	M12 JSSP-0
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Dimensioni (mm)	105.5 x 153
Uscita altoparlante (W)	5
Peso (Kg)	0.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933448380
Codice EAN	4002395262892

M12-18 JSSP

SPEAKER BLUETOOTH® M12™ - M18™



- Speaker con tecnologia Bluetooth®
- Ricezione Bluetooth® fino a 30 m
- Massima versatilità: alimentazione tramite batterie Milwaukee® M12™ o M18™
- Grado di protezione IP54, contro polvere e spruzzi d'acqua
- Suono potente e chiaro
- Porta USB 2.1 per la ricarica di dispositivi elettronici (smartphone, tablet, ...)
- Speaker dalle elevate prestazioni

	M12-18 JSSP-0
Voltaggio (V)	12, 18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Dimensioni (mm)	360 x 165 x 165
Uscita altoparlante (W)	40
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933459275
Codice EAN	4058546002411

M12 TD

TERMOCAMERA 12V



- Immagini termiche ad elevata risoluzione (102 x 77 pixel)
- Solo 2 pressioni dell'interruttore per scattare foto e salvare le immagini
- Ampio campo di temperature rilevate (da -10°C a 330°C) per coprire molteplici applicazioni
- Identificazione automatica della temperatura più alta e più bassa
- Doppio laser di misurazione
- Software completo di analisi delle immagini
- Memoria SD 8 GB e cavo USB inclusi
- Coperchio in gomma per proteggere sensore e schermo
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 TD-201
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Range di temperatura (°C)	-10 a +330
Accuratezza (%)	5
Schermo	LCD a colori
Risoluzione schermo (pixels)	320 x 240
Risoluzione dello schermo (pixel)	102 x 77
Sensibilità termica (°C)	0.1 a 30
Risoluzione ottica	26.8 (Oriz.) x 35.4 (Vert.)
Classe protettiva IP	54
Peso con il pacco batteria (kg)	0.4
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933451387
Codice EAN	4002395157952

M12 TI

TERMOCAMERA M12™

- Immagini termiche ad alta risoluzione 160 x 120 pixel per un'ottima definizione e chiarezza delle immagini
- Ampio campo di temperature rilevate (da -10 a 350°C) per coprire innumerevoli applicazioni
- Cattura immagini termiche e visive ad ogni pressione del tasto per una rilevazione comoda e veloce
- Software per l'analisi delle immagini completo ed intuitivo
- Camera integrata e luce diretta per una maggiore illuminazione
- Immagini aggiornate 60 volte al secondo
- Impugnatura softgrip per una presa più sicura
- Ricarica delle batterie 5 volte più veloce rispetto alle altre termocamere presenti sul mercato
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Fornito con software per l'analisi delle immagini (non compatibile con sistemi operativi Apple Mac), scheda memoria da 2GB, cavo USB, lettore SD card



	M12 TI-201C
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Range di temperatura (°C)	-10 - +350
Accuratezza (%)	2
Schermo	LCD
Dimensione schermo (mm)	640 x 480
Risoluzione schermo (pixels)	160 x 120
Classe protettiva IP	54
Peso con il pacco batteria (kg)	1.0
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933441841
Codice EAN	4002395002405



Verifica fusibili



Controllo temperatura trasformatori



Verifica impianti di condizionamento

M12 IC

TELECAMERA DA ISPEZIONE M12™



- Schermo ruotabile per una migliore lettura delle immagini
- Schermo LCD ad alta risoluzione da 68,6 mm per una visione chiara delle immagini
- Camera con testa 9 mm e sensore immagine digitale 640 x 480
- Illuminazione dell'area grazie a 4 LED posti nella testa dell'utensile
- Nuovo design della testa per un miglior scorrimento all'interno di tubi e condotte
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma 12V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™
- Accessori da montare sulla testa per maggiori applicazioni: gancio, magnete e specchietto

	M12 IC-0 (S)	M12 IC-201C (S)
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Dimensione schermo (mm)	68	68
Risoluzione schermo (pixels)	320 x 240	320 x 240
Diametro testa camera (mm)	9	9
Lunghezza cavo camera (mm)	914	914
Peso con il pacco batteria (kg)	–	0.6
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933431615	4933441680
Codice EAN	4002395241774	4002395001910

M12 IC AV3

TELECAMERA DA ISPEZIONE 12V M12™



- Schermo digitale sganciabile dal corpo macchina per visualizzare comodamente a distanza dal punto di ispezione
- Telecamera da ispezione con zoom 4x e possibilità di ruotare la visualizzazione
- Immagini nitide e chiare ottimizzate per lo schermo LCD da 85 mm
- Sensore fotocamera 12 mm 640 x 480
- Intensità del LED regolabile, per immagini senza ombre o riflessi
- Memoria SD 8 GB e cavo digitale 2.7 metri inclusi
- Cavo estremamente flessibile con testa in alluminio
- Accessorio per orientare la testa del cavo a distanza (opzionale)
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™

	M12 IC AV3-201C
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Dimensione schermo (mm)	85
Risoluzione schermo (pixels)	320 x 240
Diametro testa camera (mm)	12
Lunghezza cavo (m)	2.7
Zoom immagine	4x
Peso con il pacco batteria (kg)	0.7
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451367
Codice EAN	4002395159994

2309-60

TELECAMERA DA ISPEZIONE



- Immagini chiare e nitide ottimizzate per schermo LCD da 65.8 mm
- Sensore fotocamera 9 mm 640 x 480
- Meno di 0.5 Kg di peso
- Schermo anti-riflesso per una migliore visibilità
- Fornita con 1 batteria alcalina 9V

	2309-60
Voltaggio (V)	9
Tipo batteria	Alcaline
Dimensione schermo (mm)	65.8
Risoluzione schermo (pixels)	320 x 240
Diametro testa camera (mm)	9
Lunghezza cavo (m)	0.914
Peso con il pacco batteria (kg)	0.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451526
Codice EAN	4002395143535

2205-40

MULTIMETRO MULTIFUNZIONE PER ELETTRICISTI



- Il TRMS garantisce una lettura accurata
- Display ad alto contrasto per una immediata lettura
- Rilevatore di tensione integrato
- Classi di sicurezza CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- Robusta gommatura per una presa sicura
- Luce LED integrata per illuminare l'area di lavoro
- Comandi laterali per uso con una sola mano
- Interfaccia intuitiva e di facile lettura
- Fornito con set test di tensione e 2 batterie AA

	2205-40
Apertura forcilla (mm)	16
Corrente AC (amp)	200
Voltaggio (AC) (V)	1000
Voltaggio (DC) (V)	1000
Misurazione Lo-Z	Si
Resistenza (kΩ)	40
Continuità udibile	Udibile
Tipo batteria	2 x AA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.3
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933416972
Codice EAN	4002395238026

2206-40

MULTIMETRO MULTIFUNZIONE PER TERMOIDRAULICI



- Il TRMS garantisce una lettura accurata
- Display ad alto contrasto per una immediata lettura
- Rilevatore di tensione integrato
- Classi di sicurezza CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- Robusta gommatura per una presa sicura
- Luce LED integrata per illuminare l'area di lavoro
- Comandi laterali per uso con una sola mano
- Interfaccia semplice ed intuitiva specifica per la termoidraulica
- Fornito con set test di tensione, termocoppia e 2 batterie AA
- Include funzione rilevazione temperatura attraverso termocoppia

	2206-40
Apertura forcilla (mm)	16
Corrente AC (amp)	200
Voltaggio (AC) (V)	1000
Voltaggio (DC) (V)	1000
Resistenza (kΩ)	40
Continuità udibile	Udibile
Capacità (μF)	1000
Temperatura di contatto (°C)	-40 - +400
Tipo batteria	2 x AA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.3
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933416973
Codice EAN	4002395238033

2212-20

TESTER AUTOMATICO VOLTAGGIO/CONTINUITÀ



- Fornisce misurazioni precise fino ai decimali e le mostra su un display LCD retroilluminato di facile lettura
- Il tester passa automaticamente dalla funzione Test Voltaggio alla funzione Test Continuità, nel momento in cui viene rilevata tensione pari a 0
- Fornito con clip di aggancio
- LED integrato per aree di lavoro a bassa illuminazione
- Indicatori audio e doppio LED per rapida ed immediata consultazione del risultato
- Puntali sostituibili
- Scocca esterna di protezione adatta per usi in cantiere
- Classe di sicurezza CAT IV 600V

	2212-20
Voltaggio AC/DC (V)	600
Range di temperatura (°C)	0 - 50
Classe di sicurezza	CAT IV 600V
Continuità udibile	Si
Tipo batteria	2 x AAA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.3
Fornibile in	Gift box
Codice prodotto	4933447776
Codice EAN	4002395006526

2216-40

MULTIMETRO PROFESSIONALE



- Il TRMS garantisce una lettura accurata
- Classe di sicurezza CAT III 600 V
- Gommatura per una maggior durata e grip
- Comandi laterali per uso con una sola mano
- Set di funzionalità ideali per l'elettricista
- Resistenza da 600 Ohm a 40 MΩ
- Fornito con set test di tensione e 2 batterie AA

	2216-40
Corrente AC / DC (amp)	10
Voltaggio (AC) (V)	600 mV - 600
Voltaggio (DC) (V)	600
Misurazione Lo-Z	No
Resistenza (kΩ)	40,000
Continuità udibile	Si
Frequenza (Hz)	10 Hz - 50 kHz
Tipo batteria	2 x AA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933427309
Codice EAN	4002395240128

2217-40

MULTIMETRO DIGITALE



- Il TRMS garantisce una lettura accurata
- Display ad alto contrasto per una immediata lettura
- Classe di sicurezza CAT III 600 V
- Comandi laterali per uso con una sola mano
- Set di funzionalità ideali per l'elettricista
- La funzione Lo-Z consente una lettura dei dati precisa e senza interferenze
- Misurazione temperatura a contatto
- Guida di scorrimento per il montaggio degli accessori
- Fornito con set test di tensione, termocoppia e 2 batterie AA

	2217-40
Corrente AC / DC (amp)	10
Voltaggio AC/DC (V)	600
Misurazione Lo-Z	Si
Resistenza (kΩ)	40,000
Continuità udibile	Udibile
Capacità (μF)	1000
Temperatura di contatto (°C)	-40 - +538
Frequenza (Hz)	2.00 Hz - 50.00 kHz
Tipo batteria	2 x AA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.4
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933416976
Codice EAN	4002395238064

2235-40 PINZA AMPEROMETRICA



- Il TRMS garantisce una lettura accurata
- CAT III 600 V
- Gommatura per una maggior durata e grip
- Illuminazione LED integrata
- Comandi laterali per uso con una sola mano
- Pinza di dimensioni ridotte per spazi ristretti
- Fornito con set test di tensione e 2 batterie AA

	2235-40
Apertura pinza (mm)	25
AC Amps (A)	400
Voltaggio AC/DC (V)	600
Misurazione Lo-Z	No
Resistenza (kΩ)	0.4
Continuità udibile	Si
Tipo batteria	2 x AA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.3
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933427315
Codice EAN	4002395240135

2267-40 TERMOMETRO AD INFRAROSSI



- Risoluzione ottica 10:1, uguale a 1 m rilevato da 10 m di distanza
- Misurazione temperature da -30°C a 400°C
- Schermo LCD per una lettura chiara dei dati
- Pochi pulsanti ed interfaccia intuitiva per misurazioni semplici e veloci
- Protezioni in gomma su lente e schermo

	2267-40
Range di temperatura (°C)	-30° a 400°
Accuratezza (%)	± 2
Ripetibilità (%)	± 0.08
Emissività	0.95
Tipo batteria	Alcaline
Peso con il pacco batteria (kg)	0.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451906
Codice EAN	4002395282159

2200-40 CERCAFASE



- Voltaggio AC/DC 50 - 1000V
- Classe di sicurezza CAT IV 1000V
- Verifica la presenza di tensione su installazioni elettriche con e senza contatto
- Luce verde segnala quando l'utensile è in funzione
- Segnale acustico e visivo in presenza di tensione
- Luce lampeggiante rossa indica la presenza di tensione
- Tasto accensione On/Off
- Pratico fermaglio da tasca

	2200-40
Voltaggio (AC) (V)	50 - 1000
Classe di sicurezza	CAT IV 1000 V
Tipo batteria	2 x AAA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932352561
Codice EAN	4002395372195

LDM 80 Distanziometro LASER 80M



- Semplice misurazione grazie alla sola pressione del tasto centrale
- Misurazione di aree, volumi, altezza e larghezza indirette
- Misurazione valore min/max e tracciamento continuo
- Permette di fissare distanze uguali e costanti
- Funzione Pitagora a 2 e 3 punti, altezza parziale
- Inclinometro integrato fino a 360°
- Calcoli addizioni/sottrazioni
- Ampio display LCD a 4 linee retroilluminato
- Squadra ripiegabile per eseguire misurazioni da angoli e spigoli
- Memoria ultime 20 misurazioni
- Possibilità di cambiare l'unità di misura metri/piedi/pollici
- Grado di protezione IP54
- Autospegnimento e indicatore batteria scarica
- Custodia per un comodo trasporto

	LDM 80
Distanza massima (m)	80
Accuratezza	± 1.5
Classificazione laser	Classe 2
Dimensioni (mm)	117 x 57 x 32
Profondità max (m)	0.05 - 80
Tipo batteria	2 x AAA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.1
Funzione pitagora	2-punti, 3-punti, altezza parziale
Sensore di inclinazione	si
Altezza	si
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933446125
Codice EAN	4002395004737

LDM 60

DISTANZIOMETRO LASER 60M



- Semplice misurazione grazie alla sola pressione del tasto centrale
- Misurazione di aree, volumi, altezza e larghezza indirette
- Misurazione valore min/max e tracciamento continuo
- Permette di fissare distanze uguali e costanti
- Funzione Pitagora a 2 e 3 punti
- Calcoli addizioni/sottrazioni
- Ampio display LCD a 3 linee retroilluminato
- Squadra ripiegabile per eseguire misurazioni da angoli e spigoli
- Memoria ultime 10 misurazioni
- Possibilità di cambiare l'unità di misura metri/piedi/pollici
- Grado di protezione IP54
- Autospegnimento e indicatore batteria scarica
- Custodia per un comodo trasporto

	LDM 60
Distanza massima (m)	60
Accuratezza	± 1.5
Classificazione laser	Classe 2
Dimensioni (mm)	117 x 57 x 32
Profondità max (m)	0.05 - 60
Tipo batteria	2 x AAA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.1
Funzione pitagora	2-punti, 3-punti
Sensore di inclinazione	no
Altezza	no
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933446110
Codice EAN	4002395004720

LDM 50

DISTANZIOMETRO LASER 50M



- Impiego semplice ed intuitivo
- Design sottile con clip per cintura
- Misurazione area / volumi / altezza indiretta e superficie
- Funzione Min/max
- Calcolo addizioni e sottrazioni
- Misurazione altezze indirette (Pitagora 2 e 3 punti)
- Ampio schermo LCD a 3 linee retroilluminato
- Squadra ripiegabile per eseguire misurazioni dagli angoli
- Memoria ultime 20 misurazioni
- Grado di protezione dall'acqua e dalle polveri IP54
- Spegnimento automatico e indicazione bassa carica residua
- Unità di misura metrica

	LDM 50
Distanza massima (m)	50
Accuratezza	± 1.5
Classificazione laser	Classe 2
Dimensioni (mm)	119 x 40 x 32
Profondità max (m)	0.05 - 50
Tipo batteria	2 x AAA
Peso con il pacco batteria (kg)	0.1
Funzione pitagora	2-punti, 3-punti, altezza parziale
Sensore di inclinazione	no
Altezza	no
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447700
Codice EAN	4002395006540

M12 PP2A

POWERPACK M12 FUEL™

- M12 CPD - Trapano con percussione a 2 velocità M12 FUEL™
- M12 CID - Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale M12 FUEL™



	M12 PP2A-202C	M12 PP2A-402C
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	40 min	80 min
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933440900	4933440992
Codice EAN	4002395000449	4002395000562

M12 BPP2B

POWERPACK M12™

- M12 BPD - Trapano avvitatore compatto con percussione M12™
- M12 BID - Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale M12™



	M12 BPP2B-421C
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	1 x 2.0 & 1 x 4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933443497
Codice EAN	4002395004614

M12 CPP2B

POWERPACK M12™ FUEL™

- M12 CPD - Trapano con percussione a 2 velocità M12 FUEL™
- M12 CH - Tassellatore SDS compatto M12 FUEL™



	M12 CPP2B-402C	M12 CPP2B-602X
Voltaggio (V)	12	12
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0	6.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	80 min	90 min
Fornibile in	Valigetta	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933447479	4933451513
Codice EAN	4002395006939	4002395162215

M12 BPP2C

POWERPACK M12™

- M12 BDD - Trapano avvitatore compatto M12™
- C12 HZ - Seghetto diritto M12™



	M12 BPP2C-402B
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933441230
Codice EAN	4002395001279

M12 BPP2D POWERPACK M12™

- M12 BDD - Trapano avvitatore compatto M12™
- C12 MT - Utensile multifunzione M12™



	M12 BPP2D-402B
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933441250
Codice EAN	4002395001316

M12 BPP4A POWERPACK M12™

- M12 BDD - Trapano avvitatore compatto M12™
- M12 BID - Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale M12™
- C12 HZ - Seghetto diritto M12™
- M12 TLED - Torcia LED M12™



	M12 BPP4A-202B
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	40 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933441240
Codice EAN	4002395001293

M12 NRG-402 ENERGY PACK M12™

- M12 B4 - 2 batterie M12™ 4.0 Ah
- C12 C - Caricabatterie M12™



	M12 NRG-402
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933459211
Codice EAN	4002395287260

M12 NRG-302 ENERGY PACK M12™

- M12 B3 - 2 batterie M12™ 3.0 Ah
- C12 C - Caricabatterie M12™



	M12 NRG-302
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	3.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	70 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451902
Codice EAN	4002395282111

M12 BPP3A POWERPACK M12™

- M12 BDD - Trapano avvitatore compatto M12™
- M12 BID - Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale M12™
- M12 TLED - Torcia LED M12™



	M12 BPP3A-202B
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	40 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933441225
Codice EAN	4002395001262

M12 NRG-602 ENERGY PACK M12™

- M12 B6 - 2 batterie M12™ 6.0 Ah
- C12 C - Caricabatterie M12™



	M12 NRG-602
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	6.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	130 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451903
Codice EAN	4002395282128

M12 NRG-202 ENERGY PACK M12™

- M12 B2 - 2 batterie M12™ 2.0 Ah
- C12 C - Caricabatterie M12™



	M12 NRG-202
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	40 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933459209
Codice EAN	4002395287246

M12 NRG-201 ENERGY PACK M12™

- M12 B2 - 1 batteria M12™ 2.0 Ah
- C12 C - Caricabatterie M12™



	M12 NRG-201
Voltaggio (V)	12
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451900
Codice EAN	4002395281497



C14 DD

TRAPANO AVVITATORE M14™

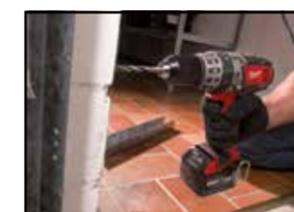


- Trapano avvitatore compatto ideale per lavorare in spazi ristretti
- REDLINK™ - Tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi interamente in metallo per massime performance e una maggiore durata nel tempo
- Velocità a vuoto da 0-450 / 0-1.600 g/min, l'utensile sviluppa una coppia di 45 Nm
- 23 posizioni di frizione per il massimo controllo in avvitatura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- LED per illuminare la zona di lavoro
- Indicatore di carica, permette di avere il massimo controllo sullo stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

	C14 DD-22C	C14 DD-402C
Voltaggio (V)	14.4	14.4
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	1.5	4.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	30 min	80 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1600	0 - 1600
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	35	35
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Coppia max (Nm)	45	45
Peso con il pacco batteria (kg)	1.8	2.0
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933416990	4933443782
Codice EAN	4002395237357	4002395003815

C14 PD

TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE M14™



- Trapano a percussione compatto ideale per lavorare in spazi stretti
- REDLINK™ - Tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi interamente in metallo per massime performance e una maggiore durata nel tempo
- Velocità a vuoto da 0-450 / 0-1.600 g/min, l'utensile sviluppa una coppia di 45 Nm
- 23 posizioni di frizione per il massimo controllo in applicazioni di avvitatura
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- LED per illuminare la zona di lavoro
- Indicatore di carica, permette di avere il massimo controllo sullo stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

	C14 PD-22C	C14 PD-402C
Voltaggio (V)	14.4	14.4
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	1.5	4.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	30 min	80 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1600	0 - 1600
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	35	35
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	13	13
Frequenza di percussione (colpi/min)	27,200	27,200
Coppia max (Nm)	45	45
Peso con il pacco batteria (kg)	1.9	2.2
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933416970	4933443779
Codice EAN	4002395237395	4002395003822

M18

YouTube **OLTRE 50 VIDEO**
WWW.YOUTUBE.COM/USER/MILWAUKEEUROTV



**MASSIMA
DURATA.
MASSIME
PRESTAZIONI.**

**COMPATIBILI CON TUTTE LE
BATTERIE MILWAUKEE M18**



**PIATTAFORMA 18V
PIU' DI**

100

UTENSILI IN GAMMA

**PIÙ
AVANZATA**

**PIÙ
AUTONOMIA**

**PIÙ
COMPLETA**

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



M18 FUEL



RED LITHIUM-ION™ 2.0 / 4.0 / 5.0 / 6.0 / 9.0 Ah

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

La tecnologia FUEL™ integrata sugli utensili della piattaforma M18 è stata creata per i professionisti più esigenti al mondo. E' caratterizzata da tre innovazioni esclusive Milwaukee® per ottenere prestazioni senza eguali in termini di potenza, autonomia e durata, mantenendo la compattezza necessaria: il motore brushless POWERSTATE™ progettato e costruito da Milwaukee®, la batteria REDLITHIUM-ION™ e l'elettronica intelligente REDLINK PLUS™.

Si tratta semplicemente di una tecnologia che racchiude in sé le componenti necessarie per gestire, proteggere e dare potenza ai tuoi elettro-utensili a batteria a seconda dell'applicazione, rendendoli i migliori nella loro categoria.

M18 FUEL™

DRIVEN TO OUTPERFORM.™



1 MOTORE SENZA SPAZZOLE POWERSTATE™

- Motore Brushless sviluppato e costruito interamente da Milwaukee®
- Tecnologia superiore ai migliori concorrenti sul mercato
- Durata del motore fino a 10 volte superiore*



2 ELETTRONICA INTELLIGENTE REDLINK PLUS™

- Monitoraggio delle singole celle per ottimizzare l'autonomia e garantire una lunga durata del pacco batteria
- Il più avanzato sistema elettronico sul mercato
- Il perfetto dialogo tra diverse tecnologie per prestazioni ottimali



3 BATTERIE REDLITHIUM-ION™

- Il pacco batteria più durevole sul mercato
- Il perfetto dialogo tra diverse tecnologie per prestazioni ottimali
- Indicatore stato di carica della batteria
- Funziona con temperatura fino a -20°C



REDLITHIUM-ION™

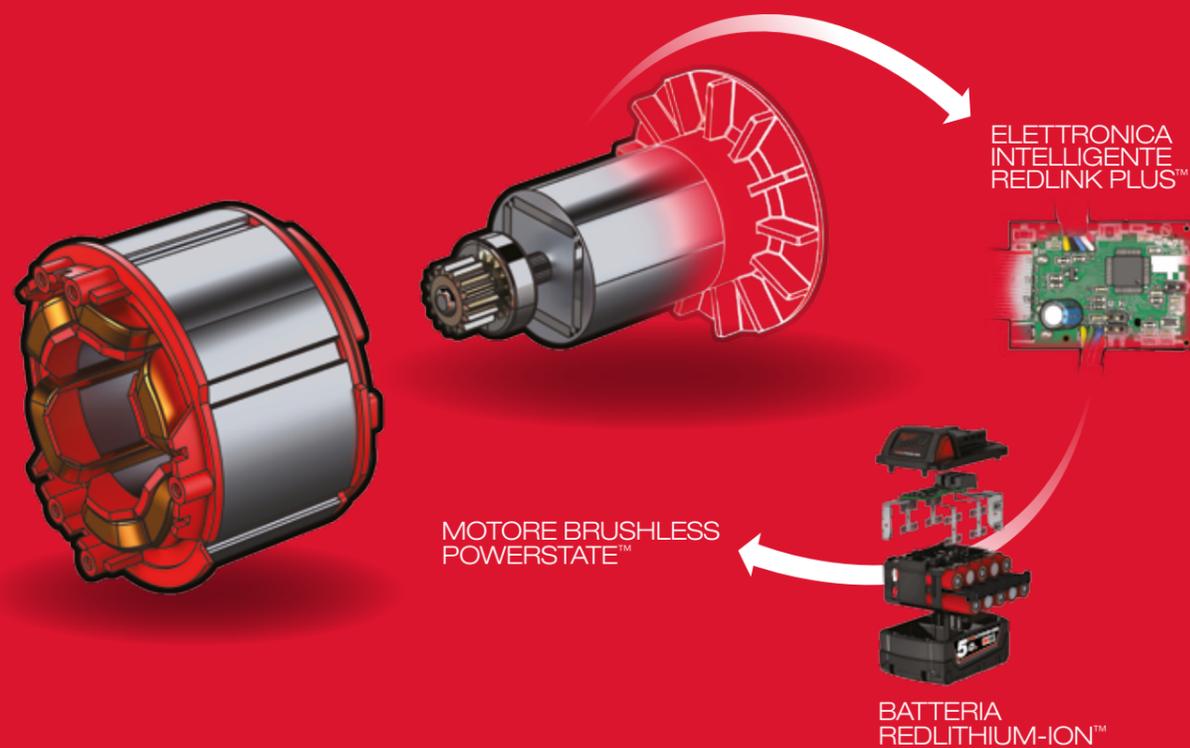
MASSIMA DURATA. MASSIME PRESTAZIONI.



*Rispetto ad altre tecnologie al Lito sul mercato e alla precedente tecnologia al Lito Milwaukee®. I risultati dipendono dal voltaggio, dall'utensile e dall'applicazione.

MOTORI BRUSHLESS POWERSTATE™ PER PRESTAZIONI RIVOLUZIONARIE

M18 FUEL™



**MAGGIORE
DURATA DEL MOTORE***

**PIÙ
POTENZA***

**PIÙ
AUTONOMIA***

*Rispetto ad altre tecnologie al Litio e alla precedente tecnologia al Litio Milwaukee®. I risultati dipendono dal voltaggio, dall'utensile e dalla applicazione.

MOTORE BRUSHLESS POWERSTATE™ PER UNA MAGGIORE DURATA

Milwaukee® brushless: prestazioni da leader

- ✓ 4 VOLTE MAGGIORE CAPACITÀ DI GENERAZIONE POTENZA
- ✓ MAGNETI DI QUALITÀ SUPERIORE
- ✓ OLTRE IL 60% IN PIÙ DI COPPIA



I professionisti che desiderano il meglio scelgono Milwaukee® FUEL™ perchè riescono ad avere motori fino a 10 volte più duraturi rispetto ad elettroutensili tradizionali e brushless della concorrenza.

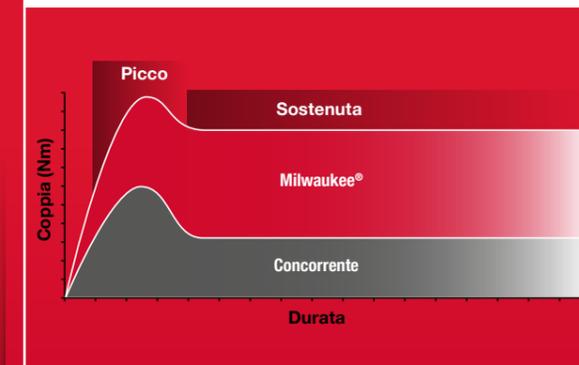


MOTORE BRUSHLESS POWERSTATE™ PER UNA MINORE USURA = MIGLIORI PRESTAZIONI

Invece di carboncini usurabili, Milwaukee® ha costruito il suo motore brushless POWERSTATE™ inserendo più acciaio e rame.

Questo si traduce in maggiore durata nel tempo del motore, grazie a una riduzione dell'attrito, una diminuzione del calore prodotto e una maggiore efficienza.

OLTRE IL 60% IN PIÙ DI COPPIA SOSTENUTA



MOTORE BRUSHLESS POWERSTATE™ PER UNA MAGGIORE AUTONOMIA

Il motore brushless POWERSTATE™ Milwaukee® è ciò che rende più duraturi i trapani e gli avvitatori ad impulsi M18 FUEL™.

Inoltre, il motore POWERSTATE™ è supportato dalla batteria REDLITHIUM-ION™, la più avanzata al mondo, e dall'elettronica intelligente REDLINK PLUS™.

Queste 3 tecnologie creano un sistema in grado di rendere i nuovi trapani ed avvitatori ad impulsi M18 FUEL™ estremamente più performanti rispetto alla concorrenza.



FORI CON UNA SINGOLA CARICA



BATTERIA REDLITHIUM-ION™ COSTRUZIONE E PROTEZIONE SUPERIORI

**PIÙ DUREVOLE E PERFORMANTE DI
QUALSIASI ALTRA BATTERIA STANDARD
18V, AL LITIO O AL NICD**

- INDICATORE CARICA**
Indica la carica residua della batteria
- ELETRONICA INTELLIGENTE REDLINK™**
Protegge il pacco batteria nelle situazioni più gravose, massimizzando le prestazioni e monitorando le singole celle
- DIVISORI ANTI SHOCK**
Prevengono la rottura del pacco batteria dovuta a vibrazioni o cadute
- GABBIA DI PROTEZIONE**
Robusta struttura che protegge le celle massimizzandone la durata
- PROTEZIONE IN GOMMA**
Protegge il pacco batteria in caso di cadute e impatti
- SCocca ESTERNA**
Riduce l'ingresso di polveri e acqua nell'area dei contatti
- PROTEZIONE DALL'ACQUA**
Devia l'acqua lontano dall'elettronica e al di fuori della batteria
- RIVESTIMENTO ELETTRONICO**
Protegge l'elettronica da acqua e condensa
- DISSIPATORI DI CALORE**
Disperde efficacemente il calore per una maggiore durata
- 2.5x CELLE BATTERIA REDLITHIUM-ION™**
Forniscono elevata potenza e fino a 2.5 volte maggiore autonomia

ACQUA ELETRONICA TERMICA IMPATTO



PERCHE' REDLITHIUM-ION™ ?

Le batterie REDLITHIUM-ION™ sono più durevoli e performanti di qualsiasi altra batteria al Litio della concorrenza. La nostra esclusiva integrazione di chimica, design e circuiti permette di raggiungere risultati eccezionali nelle situazioni più gravose. Le batterie REDLITHIUM-ION™ consentono di conseguire maggiore produttività ogni giorno e per l'intera vita della batteria.

NON TUTTE LE BATTERIE AL LITIO SONO UGUALI.

NON TUTTE LE BATTERIE AL LITIO GARANTISCONO MAGGIORE AUTONOMIA VANTAGGIO DI AUTONOMIA DEL REDLITHIUM-ION™

- ✓ PIÙ DURATA CON UNA CARICA
- ✓ MAGGIORE PRODUTTIVITÀ



NON TUTTE LE BATTERIE AL LITIO GENERANO MAGGIORE POTENZA VANTAGGIO DI AUTONOMIA DEL REDLITHIUM-ION™

- ✓ PIÙ COPPIA
- ✓ PIÙ VELOCITÀ
- ✓ MAGGIORI PRESTAZIONI IN CONDIZIONI ESTREME



NON TUTTE LE BATTERIE AL LITIO DURANO PIÙ A LUNGO VANTAGGIO DI DURATA DEL REDLITHIUM-ION™

- ✓ UTILIZZO DI MENO BATTERIE NEL TEMPO
- ✓ MAGGIORE ENERGIA PER SINGOLA BATTERIA



Più durata con una carica per ogni batteria REDLITHIUM-ION™ rispetto alle batterie standard al Litio o al NiCd. Ciò equivale a meno batterie da acquistare e maggiore produttività con un elettrotensile M12™ o M18™.

AUMENTA LA PRODUTTIVITA'

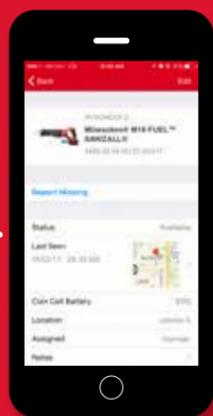


ONE KEY™

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™



PERSONALIZZA



LOCALIZZA



GESTISCI

SCARICA GRATUITAMENTE L'APP ONE-KEY™ DA APP STORE O DA GOOGLE PLAY STORE



M18 FUEL™
DRIVEN TO OUTPERFORM.™



M18 ONEPD-502X



M18 ONEDD-502X



M18 ONEID-502X



M18 ONEIW-502X



NOVITA!
M18 ONESX-502X



M18 HCCT-201C

PERSONALIZZA

Imposta velocità e coppia

- ✓ Ottimizza l'utilizzo dell'utensile sulla base delle tue applicazioni e degli accessori utilizzati
- ✓ Evita rotture di viti e danni al materiale
- ✓ Incrementa la vita utile dei tuoi accessori e l'autonomia dei tuoi utensili



LOCALIZZA

Sistema di localizzazione integrato

- ✓ Identifica il tuo utensile ONE-KEY™ entro un raggio di 30 metri
- ✓ Visualizza l'ultima posizione nota del tuo utensile
- ✓ Ricevi una notifica quando il tuo utensile è stato ritrovato!



GESTISCI

Mantieni lo storico della tua attrezzatura

- ✓ Organizza e personalizza il tuo intero parco attrezzi
- ✓ Accedi e monitora in tempo reale, ovunque tu sia, tutta la tua attrezzatura
- ✓ Crea report professionali

Sistema di sicurezza integrato

- ✓ Previene furti e manomissioni
- ✓ Decidi chi e come può utilizzare i tuoi utensili
- ✓ Attiva il blocco utensile da remoto



M18 ONEPD **M18 FUEL**

TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE M18 FUEL™ ONE-KEY™



- Trapano avvitatore con percussione FUEL™ M18 FPD dotato di tecnologia ONE-KEY™
- Connessione tramite Bluetooth® con l'app Milwaukee® ONE-KEY™
- Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità
- Controllo della velocità e della coppia tramite App
- Configura le impostazioni ottimali per ogni applicazione, in modo da poterla ripetere con precisione
- Programma e salva profili, per un controllo senza eguali
- Seleziona un profilo applicativo oppure crea il tuo profilo personalizzato per ottenere risultati perfetti in ogni applicazione
- Salva fino a 4 impostazioni personalizzate dell'utensile, per una rapida selezione in cantiere
- L'app ONE-KEY™ permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettroutensili, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro
- Maggiore potenza e una coppia senza eguali: 135 Nm
- Il massimo della velocità in seconda: 2000 g/min
- Frizione elettronica

M18 FPD **M18 FUEL**

TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE M18 FUEL™



- Maggiore potenza e una coppia senza eguali: 135 Nm
- Il massimo della velocità in seconda: 2000 g/min
- Il più compatto della sua categoria: solo 197 mm
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 10 volte superiore e una potenza maggiore fino al 60% in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Indicatore sulla batteria del livello di carica residua
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Gancio per la cintura completamente in metallo
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

HD18 PD

TRAPANO A PERCUSSIONE M18™ HEAVY DUTY



- Motore 4 poli Milwaukee® per un'alta potenza e affidabilità eroga 85 Nm di coppia max
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi interamente in metallo rende massime le prestazioni del prodotto e ne aumenta la durata nel tempo
- Mandrino interamente in metallo per la massima durata e resistenza
- Il meccanismo a percussione estremamente efficiente permette di sviluppare 28.000 percussioni al minuto su cemento
- 24 posizioni di frizione per un ottimo controllo
- Triplo selettore di modalità: foratura, avvitatura, e foratura in percussione rende estremamente veloce il cambio di modalità
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

M18 BLPD

TRAPANO AVVITATORE BRUSHLESS CON PERCUSSIONE M18™



- Il più compatto nella sua categoria: solo 187 mm di lunghezza
- Motore Brushless: fino al 50% più efficiente e una durata fino a 2 volte superiore
- Fino a 60 Nm di coppia
- Elettronica REDLINK™ per una maggiore protezione contro il sovraccarico e una maggiore durata della batteria
- Scatola ingranaggi e mandrino da 13 mm in metallo
- Velocità ottimizzata per avvitature e forature (0-450 / 0-1800 g/min)
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Selettore a 3 modalità: foratura, avvitatura, foratura con percussione
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carica e scarica della batteria
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 ONEPD-0X	M18 ONEPD-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 550	0 - 550
Velocità 2 (giri/min)	0 - 2000	0 - 2000
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	45	45
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	13	13
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 32,000	0 - 32,000
Coppia max (Nm)	135	135
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451910	4933451147
Codice EAN	4002395282197	4002395138166

	M18 FPD-0X	M18 FPD-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 550	0 - 550
Velocità 2 (giri/min)	0 - 2000	0 - 2000
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	45	45
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	13	13
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 32,000	0 - 32,000
Coppia max (Nm)	135	135
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451446	4933451061
Codice EAN	4002395164059	4002395810406

	HD18 PD-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800
Mandrino autoserrante (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	55
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura muratura (mm)	16
Frequenza di percussione (colpi/min)	28,000
Coppia max (Nm)	85
Peso con il pacco batteria (kg)	2.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933446925
Codice EAN	4002395005666

	M18 BLPD-0	M18 BLPD-202C	M18 BLPD-502C
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	100 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
Cap max foratura legno (mm)	38	38	38
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	16	16	16
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 28,800	0 - 28,800	0 - 28,800
Coppia max (Nm)	60	50	60
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.8	2.1
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933448446	4933448447	4933448472
Codice EAN	4002395259205	4002395259212	4002395259465

UN AVVITATORE PER OGNI LAVORO



	M12 BPD-402C	M12 CPD-602X	M18 BPD-402C	M18 BLPD-502C	M18 FPD-502X	M18 ONEPD-502X	
Voltaggio (V)	12	12	18	18	18	18	Voltaggio (V)
Capacità batteria (Ah)	4.0	6.0	4.0	5.0	5.0	5.0	Capacità batteria (Ah)
Mandrino autoserrante (mm)	10	13	13	13	13	13	Mandrino autoserrante (mm)
Peso con il pacco batteria (kg)	1.5	1.5	2.1	2.1	2.5	2.5	Peso con il pacco batteria (kg)
Codice prodotto	4933441935	4933451509	4933443520	4933448472	4933451061	4933451147	Codice prodotto
Codice EAN	4002395002672	4002395161577	4002395003174	4002395259465	4002395810406	4002395138166	Codice EAN

COMPATTEZZA			POTENZA		
Ideale per spazi stretti	Grande potenza rispetto alle dimensioni contenute	Ottimo rapporto prezzo-potenza	Il più compatto - miglior compromesso tra prestazioni e compattezza per la maggior parte delle applicazioni di foratura e avvitatura	Le migliori prestazioni in dimensioni estremamente compatte	Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™
Ideale per piccole forature ed avvitature leggere	Motore senza spazzole POWERSTATE™ - per grandi prestazioni, autonomia e durata del motore	Utensile versatile per la maggior parte delle applicazioni di foratura e avvitatura	Motore senza spazzole - evita la manutenzione e aumenta l'efficienza	Nuovo motore senza spazzole POWERSTATE™ per prestazioni eccezionali, incredibile autonomia e durata estrema del motore	Salva profili per applicazioni specifiche da ripetere con precisione
Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Elettronica REDLINK PLUS™ - Protezione contro il sovraccarico e gestione elettronica della potenza	Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza

M18 BPD

TRAPANO CON PERCUSSIONE M18™



- Trapano avvitatore con percussione compatto, soli 198 mm di lunghezza, ideale per lavori in spazi ristretti
- Motore Milwaukee® a 4 poli eroga la massima potenza in dimensioni contenute
- Elettronica intelligente REDLINK™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata nel tempo
- Mandrino autoserrante da 13 mm in metallo: rapido cambio dell'accessorio e massima durata
- 18 posizioni di regolazione della coppia
- 3 modalità per foratura, avvitatura e foratura con percussione
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BPD-0	M18 BPD-202C	M18 BPD-402C
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min	80 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
Cap max foratura legno (mm)	38	38	38
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	16	16	16
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 28,800	0 - 28,800	0 - 28,800
Coppia max (Nm)	50	50	60
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.9	2.1
Fornibile in	–	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933443500	4933443515	4933443520
Codice EAN	4002395003143	4002395003167	4002395003174

M18 ONEDD

TRAPANO AVVITATORE M18 FUEL™ ONE-KEY™



- Trapano avvitatore con percussione FUEL™ M18 FDD dotato di tecnologia ONE-KEY™
- Connessione tramite Bluetooth® con l'app Milwaukee® ONE-KEY™
- Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità
- Controllo della velocità e della coppia tramite App
- Configura le impostazioni ottimali per ogni applicazione, in modo da poterla ripetere con precisione
- Programma e salva profili, per un controllo senza eguali
- Seleziona un profilo applicativo oppure crea il tuo profilo personalizzato per ottenere risultati perfetti in ogni applicazione
- Salva fino a 4 impostazioni personalizzate dell'utensile, per una rapida selezione in cantiere
- L'app ONE-KEY™ permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettroutensili, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro
- Maggiore potenza e una coppia senza eguali: 135 Nm
- Il massimo della velocità in seconda: 2000 g/min
- Frizione elettronica

	M18 ONEDD-0X	M18 ONEDD-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 550	0 - 550
Velocità 2 (giri/min)	0 - 2000	0 - 2000
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	45	45
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Coppia max (Nm)	135	135
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451911	4933451149
Codice EAN	4002395282807	4002395138180

M18 FDD

TRAPANO AVVITATORE M18 FUEL™



- Maggiore potenza e una coppia senza eguali: 135 Nm
- Il massimo della velocità in seconda: 2000 g/min
- Il più compatto della sua categoria: solo 190 mm
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 10 volte superiore e una potenza maggiore fino al 60% in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Indicatore sulla batteria del livello di carica residua
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Gancio per la cintura completamente in metallo
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 FDD-0X	M18 FDD-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 550	0 - 550
Velocità 2 (giri/min)	0 - 2000	0 - 2000
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	45	45
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Coppia max (Nm)	135	135
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451445	4933451064
Codice EAN	4002395164042	4002395810437

M18 BLDD

TRAPANO AVVITATORE BRUSHLESS M18™



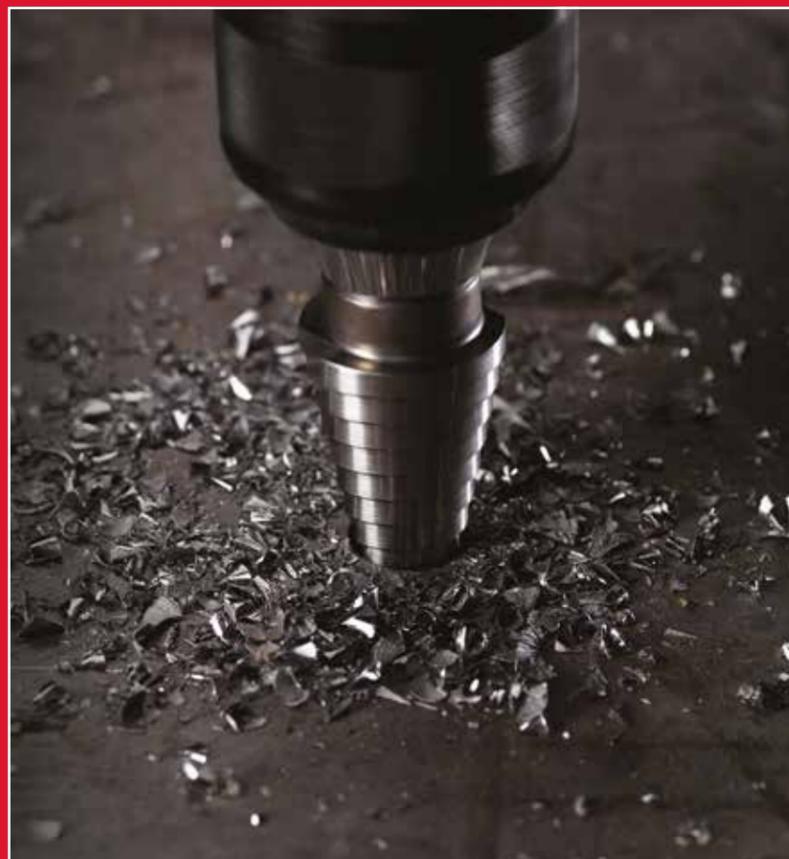
- Il più compatto nella sua categoria: solo 174 mm di lunghezza
- Motore Brushless: fino al 50% più efficiente e una durata fino a 2 volte superiore
- Fino a 60 Nm di coppia
- Elettronica REDLINK™ per una maggiore protezione contro il sovraccarico e una maggiore durata della batteria
- Scatola ingranaggi e mandrino da 13 mm in metallo
- Velocità ottimizzata per avvitature e forature (0-450 / 0-1800 g/min)
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carica e scarica della batteria
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BLDD-0	M18 BLDD-202C	M18 BLDD-502C
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min	100 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
Cap max foratura legno (mm)	38	38	38
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Coppia max (Nm)	60	50	60
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.7	2.0
Fornibile in	–	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933448440	4933448441	4933448458
Codice EAN	4002395259144	4002395259151	4002395259328

FINO A 2 VOLTE PIU' VELOCI

FRESE A GRADINO

LE FRESE A GRADINO MILWAUKEE® OFFRONO PRESTAZIONI DI FORATURA SENZA SOBBALZI, PRESENTANO UN DESIGN CON 2 SCANALATURE CON BORDI MOLTO AFFILATI CONSENTENDO DI FORARE 2 VOLTE PIÙ VELOCEMENTE, CON UNA DURATA COMPLESSIVA 4 VOLTE PIÙ LUNGA E UN'AUTONOMIA DEL 50% IN PIÙ CON UNA SINGOLA CARICA RISPETTO AI CONCORRENTI



OTTIMIZZATE PER L'UTILIZZO CON UTENSILI A BATTERIA AD ALTE VELOCITÀ.



PUNTA AUTOCENTRANTE PER UN AVVIO RAPIDO E MAGGIORE PRECISIONE DI FORO
VELOCE AVVIO E MAGGIOR ACCURATEZZA



2 SCANALATURE CON BORDI DI MOLTO AFFILATI PER TAGLI FINO A 2 VOLTE PIU' VELOCI



CODOLO AD ALTO GRIP PER LA MASSIMA TRASMISSIONE DELLA TORSIONE ALLA PUNTA MASSIMA TRASMISSIONE DELLA COPPIA



ACCIAIO SPECIFICO PROGETTATO SU MISURA PER LA MASSIMA DURATA CON COPERTURA IN OSSIDIANA NERA PER RENDERLE 4 VOLTE PIU' DURATURE

SET FRESE A GRADINO 3PZ.

Include Frese a gradino no. 3,5,6.



Codice prodotto **48899331**

Descrizione	Diametro dell'attacco (mm)	Lunghezza (mm)	N° di gradini	Codice prodotto	Codice EAN
PG 7 - PG 21	10	68	9	48899321	045242364060
M 6 - M 32	10	92	13	48899332	045242344437
4 - 12 mm / 1"	6	65	9	48899301	045242342532
4 - 12 mm / 2"	6	65	5	48899302	045242342549
4 - 20 mm	8	65	9	48899320	045242344406
6 - 35 mm	10	90	14	48899335	045242344413

M18 BDD

TRAPANO AVVITATORE M18™



- Trapano avvitatore compatto, soli 185 mm di lunghezza, ideale per lavori in spazi ristretti
- Motore Milwaukee® a 4 poli eroga la massima potenza in dimensioni contenute
- Elettronica intelligente REDLINK™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata nel tempo
- Mandrino autoserrante in metallo da 1.5 - 13 mm
- 17 posizioni di regolazione della coppia più posizione di presa diretta
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BDD-0	M18 BDD-202C	M18 BDD-402C
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	40 min	80 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
Cap max foratura legno (mm)	38	38	38
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Coppia max (Nm)	50	50	60
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.8	2.0
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933443530	4933443555	4933443565
Codice EAN	4002395003198	4002395003204	4002395003228

M18 FRAD



TRAPANO ANGOLARE M18 FUEL™ A 2 VELOCITÀ



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ che fornisce potenza costante "sotto carico" per fori fino a 152 mm
- Sistema elettronico REDLINK PLUS™ - protezione dai sovraccarichi sia sull'utensile che sulla batteria
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Grande autonomia, fino a 75 fori da 65mm nel legno
- Frizione meccanica che protegge l'utensile in caso di stallo durante l'applicazione
- Scatola ingranaggi in metallo e mandrino a cremagliera 13mm
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 FRAD-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità 1 (giri/min)	0 - 350
Velocità 2 (giri/min)	0 - 950
Mandrino autoserrante (mm)	13
Max. foratura legno con meccchia (mm)	40
Max. foratura legno con punta selffeed (mm)	117
Max. foratura legno con sega a tazza (mm)	152
Cap max foratura metallo (mm)	13
Peso con il pacco batteria (kg)	6.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451289
Codice EAN	4002395157471

M18 FRADH **M18 FUEL**

TRAPANO ANGOLARE M18 FUEL™ A 2 VELOCITÀ CON ATTACCO QUIK-LOK™



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ che fornisce potenza costante "sotto carico" per fori fino a 152 mm
- Sistema elettronico REDLINK PLUS™ - il più avanzato sistema elettronico presente sul mercato, che permette di avere la protezione dai sovraccarichi sia sull'utensile che sulla batteria, per la massima durata
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Grande autonomia, fino a 75 fori da 65mm nel legno
- Frizione meccanica che protegge l'utensile in caso di stallo durante l'applicazione
- Scatola ingranaggi in metallo e attacco 7/16" Quik Lok™
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 FRADH-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità 1 (giri/min)	0 - 350
Velocità 2 (giri/min)	0 - 950
Attacco	7/16" Hex
Max. foratura legno con mechia (mm)	40
Max. foratura legno con punta selfeed (mm)	117
Max. foratura legno con sega a tazza (mm)	152
Cap max foratura metallo (mm)	13
Peso con il pacco batteria (kg)	6.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451290
Codice EAN	4002395157488

M18 CRAD **M18 FUEL**

TRAPANO ANGOLARE M18 FUEL™



- Potenza e velocità (1200 giri/min) in foratura pari ad un utensile a filo
- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ fornisce fino al 25% in più di potenza e presenta una durata fino a 10 volte superiore rispetto ai motori tradizionali
- Sistema elettronico REDLINK PLUS™ - il più avanzato sistema elettronico presente sul mercato, questa tecnologia permette di avere la protezione dai sovraccarichi sia sull'utensile che sulla batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi in metallo e mandrino a cremagliera 13mm
- Grande autonomia, fino a 150 fori con mechia da 22mm nel legno 50x100mm
- Fino al 10% più leggero rispetto ai trapani a filo sul mercato
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™
- Trapano angolare per forature su legno con mechie, punte legno, punte selfeed bit e seghe a tazza

	M18 CRAD-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1200
Mandrino autoserrante (mm)	13
Max. foratura legno con mechia (mm)	26
Max. foratura legno con punta selfeed (mm)	51
Max. foratura legno con sega a tazza (mm)	102
Cap max foratura metallo (mm)	8
Peso con il pacco batteria (kg)	4.1
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447730
Codice EAN	4002395263516

C18 RAD **M18 FUEL**

AVVITATORE AD ANGOLO M18™



- Performance ottimizzate: 1500 giri al minuto e 20 Nm di coppia
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Velocità e potenza nelle applicazioni
- Mandrino autoserrante da 10mm per la massima versatilità e grip
- Dimensione della testa estremamente compatta, solo 100mm per lavorare in spazi stretti
- Il design particolare dell'impugnatura consente diverse posizioni di impiego per un maggior comfort
- Frizione elettronica regolabile con 10 posizioni + 1
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	C18 RAD-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1500
Mandrino autoserrante (mm)	10
Coppia max (Nm)	20
Cap max foratura legno (mm)	28
Cap max foratura metallo (mm)	10
Peso con il pacco batteria (kg)	1.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933427189
Codice EAN	4002395239085

M18 CHIWF34 **M18 FUEL**

AVVITATORE AD IMPULSI AD ALTA COPPIA M18 FUEL™ ATTACCO 3/4" F



- L'avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ da 3/4" F ad alta coppia eroga fino a 1016 Nm di coppia in avvitatura e fino a 1626 Nm in svitatura
- Il sistema di controllo della velocità Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di selezionare la velocità più adatta per il tipo di applicazione richiesta
- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ fornisce fino al 25% in più di potenza e presenta una durata superiore
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2.5 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Attacco da 3/4" quadro con anello di frizione
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CHIWF34-0X	M18 CHIWF34-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1200 / 0 - 1700	0 - 1200 / 0 - 1700
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 1700 / 0 - 2300	0 - 1700 / 0 - 2300
Attacco	3/4" quadro	3/4" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	508 / 1016	508 / 1016
Coppia in svitatura max (Nm)	1626	1626
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.3
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451444	4933448415
Codice EAN	4002395164035	4002395262939

M18 CHIWF12 **M18 FUEL**
AVVITATORE AD IMPULSI AD ALTA COPPIA M18 FUEL™ ATTACCO 1/2" F


- L'avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ da 1/2" F ad alta coppia eroga fino a 950 Nm di coppia in avvitatura e fino a 1491 Nm in svitatura
- Il sistema di controllo della velocità Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di selezionare la velocità più adatta per il tipo di applicazione richiesta
- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ fornisce fino al 25% in più di potenza e presenta una durata del motore superiore
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2.5 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Attacco da 1/2" quadro con anello di frizione
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CHIWF12-0X	M18 CHIWF12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 425 / 0 - 1700	0 - 425 / 0 - 1700
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 450 / 0 - 2300	0 - 450 / 0 - 2300
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	135 / 950	135 / 950
Coppia in svitatura max (Nm)	1491	1491
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.3
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451443	4933448418
Codice EAN	4002395164028	4002395262922

M18 CHIWP12 **M18 FUEL**
AVVITATORE AD IMPULSI AD ALTA COPPIA M18 FUEL™ ATTACCO 1/2" P


- L'avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ da 1/2" quadro ad alta coppia eroga fino a 813 Nm di coppia in avvitatura e fino a 1354 Nm in svitatura
- Il sistema di controllo della velocità Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente all'utilizzatore di selezionare la velocità più adatta per il tipo di applicazione richiesta
- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ fornisce fino al 25% in più di potenza e presenta una durata fino a 10 volte superiore rispetto ai motori tradizionali
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2.5 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Attacco da 1/2" quadro con perno di ritenzione
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CHIWP12-0X	M18 CHIWP12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1200 / 0 - 1700	0 - 1200 / 0 - 1700
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 1700 / 0 - 2300	0 - 1700 / 0 - 2300
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	474 / 813	474 / 813
Coppia in svitatura max (Nm)	1354	1354
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.2
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451442	4933451400
Codice EAN	4002395164011	4002395158126

M18 FMTIWF12
AVVITATORE AD IMPULSI M18 FUEL™ ATTACCO 1/2" F

- L'avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ a media coppia eroga fino a 610 Nm in soli 170 mm di lunghezza
- L'elettronica Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente di selezionare 3 diverse velocità e regolazioni di coppia, garantendo la massima versatilità per ogni applicazione
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una maggiore vita utile e una potenza superiore
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20°C (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Attacco 1/2" quadro con anello di frizione
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M18™

M18 FUEL


	M18 FMTIWF12-0X	M18 FMTIWF12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	510/2100/2400	510/2100/2400
Frequenza del colpo (colpi/min)	420/2700/3000	420/2700/3000
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia max (Nm)	130/550/610	130/550/610
Diametro max bullone	M20	M20
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.4
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459189	4933459185
Codice EAN	4002395289240	4002395289202



Eroga fino a 610 Nm in soli 170 mm di lunghezza



Attacco 1/2" quadro con anello di frizione



Milwaukee® DRIVE CONTROL™

M18 FMTIWP12 M18 FUEL
AVVITATORE AD IMPULSI M18 FUEL™ ATTACCO 1/2" P


- L'avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ a media coppia eroga fino a 610 Nm in soli 170 mm di lunghezza
- L'elettronica Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente di selezionare 3 diverse velocità e regolazioni di coppia, garantendo la massima versatilità per ogni applicazione
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una maggiore vita utile e una potenza superiore
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20°C (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Attacco 1/2" quadro con perno di ritenzione
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 FMTIWP12-0X	M18 FMTIWP12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	1700/2100/2400	1700/2100/2400
Frequenza del colpo (colpi/min)	2300/2700/3000	2300/2700/3000
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia max (Nm)	430/550/610	430/550/610
Diametro max bullone	M20	M20
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.4
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459188	4933459183
Codice EAN	4002395289233	4002395288588

HD18 HIWF
AVVITATORE AD IMPULSI M18™ HEAVY DUTY


- Meccanismo ad impulsi sovradimensionato che sviluppa fino a 610 Nm
- Motore a 4 poli per un'alta potenza e affidabilità
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Attacco da 1/2" quadro con anello di frizione
- Ideale per applicazioni gravose
- Peso contenuto e design ergonomico
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	HD18 HIWF-0	HD18 HIWF-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1900	0 - 1900
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 2200	0 - 2200
Coppia max (Nm)	610	610
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.0
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933441794	4933441789
Codice EAN	4002395002313	4002395002290

HD18 HIW
AVVITATORE AD IMPULSI M18™ HEAVY DUTY


- Meccanismo ad impulsi sovradimensionato che sviluppa fino a 610 Nm
- Motore a 4 poli per un'alta potenza e affidabilità
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Attacco quadro da 1/2" con sfera di sicurezza per aggancio della bussola
- Ideale per applicazioni gravose
- Peso contenuto e design ergonomico
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	HD18 HIW-0	HD18 HIW-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1900	0 - 1900
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 2200	0 - 2200
Coppia max (Nm)	610	610
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.0
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933416195	4933441260
Codice EAN	4002395236879	4002395001330

M18 ONEIWF12 M18 FUEL
AVVITATORE AD IMPULSI M18 FUEL™ ONE-KEY™ ATTACCO 1/2" QUADRO F


- Avvitatore ad impulsi 1/2" esagonale FUEL™ M18 FIW dotato di tecnologia ONE-KEY™
- Connessione tramite Bluetooth® con l'app Milwaukee® ONE-KEY™
- Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità
- Controllo della velocità e della coppia tramite App
- Configura le impostazioni ottimali per ogni applicazione, in modo da poterla ripetere con precisione
- Programma e salva profili, per un controllo senza eguali
- Seleziona un profilo applicativo oppure crea il tuo profilo personalizzato per ottenere risultati perfetti in ogni applicazione
- Salva fino a 4 impostazioni personalizzate dell'utensile, per una rapida selezione in cantiere
- L'app ONE-KEY™ permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettroutensili, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro

	M18 ONEIWF12-0X	M18 ONEIWF12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Frequenza del colpo (colpi/min)	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	300	300
Coppia max (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.8
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459198	4933451374
Codice EAN	4002395289936	4002395160525

M18 ONEIWP12 M18 FUEL
AVVITATORE AD IMPULSI M18 FUEL™ ONE-KEY™ ATTACCO 1/2" QUADRO P


- Avvitatore ad impulsi 1/2" esagonale FUEL™ M18 FIW dotato di tecnologia ONE-KEY™
- Connessione tramite Bluetooth® con l'app Milwaukee® ONE-KEY™
- Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità
- Controllo della velocità e della coppia tramite App
- Configura le impostazioni ottimali per ogni applicazione, in modo da poterla ripetere con precisione
- Programma e salva profili, per un controllo senza eguali
- Selezione un profilo applicativo oppure crea il tuo profilo personalizzato per ottenere risultati perfetti in ogni applicazione
- Salva fino a 4 impostazioni personalizzate dell'utensile, per una rapida selezione in cantiere
- L'app ONE-KEY™ permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettroutensili, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro

	M18 ONEIWP12-0X	M18 ONEIWP12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Frequenza del colpo (colpi/min)	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	300	300
Coppia max (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.8
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459197	4933451372
Codice EAN	4002395289929	4002395160501

M18 FIWF12 M18 FUEL
AVVITATORE AD IMPULSI M18 FUEL™ ATTACCO 1/2" QUADRO F


- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una maggiore vita utile e una potenza maggiore fino al 20% in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- L'elettronica Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente di selezionare 4 diverse velocità e regolazioni di coppia, garantendo la massima versatilità per ogni applicazione
- Velocità 1: per lavori di precisione
- Velocità 2: permette di prevenire danni al materiale
- Velocità 3: garantisce le massime prestazioni per applicazioni gravose
- Velocità 4: l'utensile si blocca automaticamente un secondo dopo l'impatto, evitando l'eccessivo serraggio e di conseguenza il danneggiamento del materiale
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED

	M18 FIWF12-0X	M18 FIWF12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000
Frequenza del colpo (colpi/min)	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	300	300
Coppia max (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.8
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451448	4933451071
Codice EAN	4002395164080	4002395810550

M18 FIWP12 M18 FUEL
AVVITATORE AD IMPULSI M18 FUEL™ ATTACCO 1/2" QUADRO P


- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una maggiore vita utile e una potenza maggiore fino al 20% in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- L'elettronica Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente di selezionare 4 diverse velocità e regolazioni di coppia, garantendo la massima versatilità per ogni applicazione
- Velocità 1: per lavori di precisione
- Velocità 2: permette di prevenire danni al materiale
- Velocità 3: garantisce le massime prestazioni per applicazioni gravose
- Velocità 4: l'utensile si blocca automaticamente un secondo dopo l'impatto, evitando l'eccessivo serraggio e di conseguenza il danneggiamento del materiale
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED

	M18 FIWP12-0X	M18 FIWP12-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000
Frequenza del colpo (colpi/min)	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	300	300
Coppia max (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.8
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451449	4933451068
Codice EAN	4002395164097	4002395810475

M18 BIW12
AVVITATORE AD IMPULSI M18™ DA 1/2" QUADRO


- Compatto avvitatore ad impulsi da 1/2" che misura soli 155 mm di lunghezza
- Potente motore Milwaukee® a 4 poli eroga la massima potenza in dimensioni contenute
- Elettronica intelligente REDLINK™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima potenza
- Attacco quadro da 1/2" per bussole universali
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BIW12-0	M18 BIW12-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2450	0 - 2450
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3350	0 - 3350
Coppia max (Nm)	240	240
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.9
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933443590	4933443607
Codice EAN	4002395003266	4002395003280

M18 BIW38

AVVITATORE AD IMPULSI M18™ DA 3/8" QUADRO



M18 BRAIW

AVVITATORE AD IMPULSI ANGOLARE M18™ DA 3/8" QUADRO



M18 ONEID

M18 FUEL

AVVITATORE AD IMPULSI 1/4" ESAGONALE M18 FUEL™ ONE-KEY™



M18 FID

M18 FUEL

AVVITATORE AD IMPULSI 1/4" ESAGONALE M18 FUEL™



- Compatto avvitatore ad impulsi da 3/8" che misura soli 152 mm di lunghezza
- Elettronica intelligente REDLINK™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima potenza
- Attacco quadro da 3/8" per bussole universali
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

- Avvitatore ad impulsi con testa ad angolo misura solo 307mm di lunghezza, ideale per lavorare in spazi ristretti
- Elettronica REDLINK™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima coppia
- Testa estremamente compatta, solo 53mm di spessore
- Comodo e ampio interruttore
- Attacco 3/8" quadro
- 2 velocità per una maggiore versatilità
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carico e scarico della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

- Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale FUEL™ M18 FID dotato di tecnologia ONE-KEY™
- Connessione tramite Bluetooth® con l'app Milwaukee® ONE-KEY™
- Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità
- Controllo della velocità e della coppia tramite App
- Configura le impostazioni ottimali per ogni applicazione, in modo da poterla ripetere con precisione
- Programma e salva profili, per un controllo senza eguali
- Seleziona un profilo applicativo oppure crea il tuo profilo personalizzato per ottenere risultati perfetti in ogni applicazione
- Salva fino a 4 impostazioni personalizzate dell'utensile, per una rapida selezione in cantiere
- Profili specifici per l'utensile, che racchiudono diverse modalità di viti autoforanti
- L'app ONE-KEY™ permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettroutensili, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie

- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 3 volte superiore e una potenza maggiore fino al 20% in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- L'elettronica Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente di selezionare 4 diverse velocità e regolazioni di coppia, garantendo la massima versatilità per ogni applicazione
- Velocità 1: per lavori di precisione
- Velocità 2: permette di prevenire danni al materiale
- Velocità 3: garantisce le massime prestazioni per applicazioni gravose
- Velocità 4: ottimizza velocità, impulsi e coppia per i lavori di precisione che richiedono le massime prestazioni
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Attacco 1/4" esagonale
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED

	M18 BIW38-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2450
Attacco	3/8" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3350
Coppia max (Nm)	210
Peso con il pacco batteria (kg)	-
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933443600
Codice EAN	4002395003273

	M18 BRAIW-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1500 / 0 - 2250
Attacco	3/8" quadro
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 2400 / 0 - 3400
Coppia max (Nm)	40 / 76
Peso con il pacco batteria (kg)	1.8
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447899
Codice EAN	4002395006670

	M18 ONEID-0X	M18 ONEID-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	850/1500/2100/3000	850/1500/2100/3000
Frequenza del colpo (colpi/min)	1450/2400/2900/3700	1450/2400/2900/3700
Coppia di serraggio max (Nm)	203	203
Coppia max (Nm)	26/80/150/203	26/80/150/203
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.7
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	493345196	4933451370
Codice EAN	4002395289912	4002395159888

	M18 FID-0X	M18 FID-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	850/2100/3000/0-3000	850/2100/3000/0-3000
Frequenza del colpo (colpi/min)	1800/2900/3700/0-3700	1800/2900/3700/0-3700
Coppia di serraggio max (Nm)	203	203
Coppia max (Nm)	26/80/203/0-203	26/80/203/0-203
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.7
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451447	4933451066
Codice EAN	4002395164066	4002395810451

UN AVVITATORE AD IMPULSI 1/2" PER OGNI LAVORO



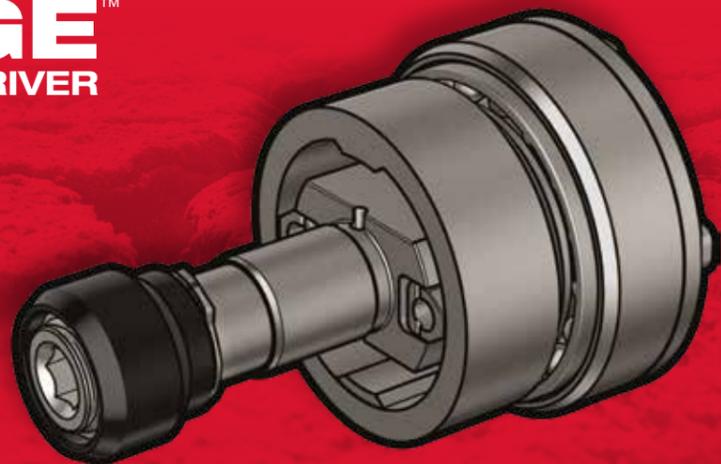
	M12 BIW12-202C	M12 CIW12-202C	M18 BIW12-402C	M18 FIWF12-502X	M18 ONEIWF12-502X	M18 FMTIWF12-502X	M18 CHIWF12-502X	
Voltaggio (V)	12	12	18	18	18	18	18	Voltaggio (V)
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	Capacità batteria (Ah)
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro	1/2" quadro	1/2" quadro	1/2" quadro	1/2" quadro	1/2" quadro	Attacco
Peso con il pacco batteria (kg)	1.0	1.0	1.9	1.8	1.8	2.4	3.3	Peso con il pacco batteria (kg)
Coppia max (Nm)	138	65/160	240	40/120/300/120	40/120/220/300	130/550/610	135 / 950	Coppia max (Nm)
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2550	1500/2650	0 - 2450	1700/2000/2500/2000	900/1400/1900/2500	510/2100/2400	0 - 425 / 0 - 1700	Velocità a vuoto (giri/min)
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3400	2650/3500	0 - 3350	2400/2600/3100/2600	1300/2100/2550/3200	420/2700/3000	0 - 450 / 0 - 2300	Frequenza del colpo (colpi/min)
Codice prodotto	4933447133	4933447130	4933443607	4933451071	4933451374	4933459185	4933448418	Codice prodotto

COMPATTEZZA POTENZA

Ideale per avviture in spazi ristretti	Coppia ottimizzata per lavorare in spazi ristretti	Eccezionale velocità di avviture con design speciale del meccanismo interno, in solo 1.9 Kg e 155 mm di ingombro	Il più potente nella sua categoria, con una coppia di avviture fino a 300 Nm e un design estremamente compatto	Il primo avvitatore ad impulsi 1/2" quadro che si connette wireless al tuo smartphone, permettendoti di personalizzarlo, localizzarlo e di gestire le prestazioni	Ottimo rapporto peso-potenza per bulloni fino a M24	Il più potente della sua categoria, con una coppia fino a 950 Nm in avviture e fino a 2 volte maggiore autonomia
Meccanismo interno in acciaio per la massima durata	Leggero ma estremamente potente, ha una durata del motore fino a 3 volte superiore, una autonomia fino a 2 volte maggiore ed è dotato della tecnologia DRIVE CONTROL™ a 2 modalità, in grado di offrire un controllo della velocità e della potenza in relazione a specifiche applicazioni	Motore Milwaukee® 4 poli e potente meccanismo interno, per la massima produttività e autonomia	Il motore brushless POWERSTATE™ permette di avere prestazioni senza eguali e una maggiore produttività lavorativa grazie ad un'autonomia fino al 25% superiore principali concorrenti	La personalizzazione illimitata dell'utensile ti permette di utilizzare impostazioni pre-caricate per specifiche applicazioni di avviture e specifici materiali, oppure di regolare velocità e coppia in funzione di una nuova applicazione	Le migliori prestazioni con 2400 g/min	Il motore brushless POWERSTATE™ permette di raggiungere prestazioni senza eguali, mantenendo costante la potenza
Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Elettronica REDLINK PLUS™ - Protezione contro il sovraccarico e gestione elettronica della potenza	Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza

TECNOLOGIA AD IMPULSI SILENZIOSI

SURGE™
HYDRAULIC DRIVER



Riduce l'impatto metallo su metallo:

- Applicazioni più silenziose
- Funzionamento più fluido
- Maggiore durata nel tempo minizzando l'usura

**50%
PIÙ SILENZIOSO
DI UN NORMALE AVVITATORE
AD IMPULSI**

**3
VOLTE
MINORI
VIBRAZIONI**

**COPPIA
SOSTENUTA
PIÙ A LUNGO**

MENO RUMORE

**76
dba**



Avvitatore ad impulsi silenzioso M18
FUEL™ SURGE™

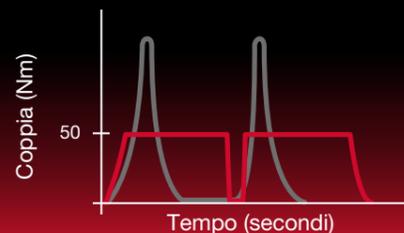
**105
dba**



Normale avvitatore ad
impulsi

MAGGIORE VELOCITÀ DI AVVITATURA

Viti 5 x 80 mm



■ Avvitatore ad impulsi silenzioso M18 FUEL™ SURGE™

■ Normale avvitatore ad impulsi

*Coppia sostenuta più a lungo

*Breve picco di coppia

M18 FQID

M18 FUEL

**AVVITATORE AD IMPULSI
SILENZIOSO 1/4" ESAGONALE M18
FUEL™ SURGE™**



- L' avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ SURGE™ con attacco 1/4" esagonale rappresenta la soluzione più silenziosa sul mercato per avvitare
- Il meccanismo idraulico FLUID-DRIVE™ riduce l'impatto metallo su metallo all'interno dell'utensile, effettuando applicazioni più silenziose, con un funzionamento più fluido e una maggiore durata nel tempo rispetto al normale avvitatore ad impulsi
- Permette di raggiungere prestazioni di avviatura su legno uguali a quelle degli avvitatori ad impulsi brushless
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™ permette di arrivare fino a 3000 G/MIN con una potenza costante, per avvitare più velocemente
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- L'elettronica Milwaukee® DRIVE CONTROL™ consente di selezionare 4 diverse velocità e regolazioni di coppia, garantendo la massima versatilità per ogni applicazione
- La modalità per autoforanti è progettata in modo da ridurre la velocità quando la vite inizia ad autofilettarsi, evitando spanatura o rottura della stessa
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)

	M18 FQID-0X	M18 FQID-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	900/2100/3000/3000	900/2100/3000/3000
Frequenza del colpo (colpi/min)	1800/2900/4000/4000	1800/2900/4000/4000
Coppia max (Nm)	50	50
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Diametro max bullone	M14	M14
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.7
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459187	4933451790
Codice EAN	4002395289226	4002395277636

M18 BLID

**AVVITATORE AD IMPULSI
BRUSHLESS 1/4" ESAGONALE M18™**



- Solo 137 mm di lunghezza e 99 mm di altezza del corpo motore
- Motore Brushless: eroga fino a 170 Nm di coppia, 2800 g/min e 3600 c/min
- Elettronica REDLINK™ protegge l'utensile e la batteria da condizioni gravose
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carica e scarica della batteria
- Meccanismo di cambio rapido dell'inserto con una sola mano per una maggiore comodità
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BLID-0	M18 BLID-502C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	100 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2800	0 - 2800
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3600	0 - 3600
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex
Coppia max (Nm)	170	170
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.7
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933448452	4933448457
Codice EAN	4002395259267	4002395259311

M18 BID

AVVITATORE AD IMPULSI M18™ DA 1/4" ESAGONALE



- Compatto avvitatore ad impulsi che misura soli 140 mm di lunghezza, ideale per lavorare in spazi ristretti
- Potente motore Milwaukee® a 4 poli eroga la massima potenza in dimensioni contenute
- Elettronica intelligente REDLINK™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima potenza
- Attacco esagonale da 1/4" con sistema di inserimento rapido dell'inserto
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BID-0	M18 BID-202C	M18 BID-402C
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450
Attacco	1/4" Hex	1/4" Hex	1/4" Hex
Coppia max (Nm)	180	180	180
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.4	1.7
Fornibile in	–	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933443570	4933443585	4933443580
Codice EAN	4002395003235	4002395003259	4002395003242

M18 BRAID

AVVITATORE AD IMPULSI ANGOLARE M18™ DA 1/4" ESAGONALE



- Avvitatore ad impulsi con testa ad angolo estremamente compatto, solo 307mm di lunghezza, ideale per spazi ristretti
- Elettronica REDLINK™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata e massima coppia
- Testa ad angolo compatta, solo 53mm
- Comodo e ampio interruttore
- Attacco 1/4" esagonale con rapido cambio dell'inserto
- 2 velocità per una maggiore versatilità
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carico e scarico della batteria
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 BRAID-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1500 / 0 - 2250
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 2400 / 0 - 3400
Attacco	1/4" Hex
Coppia max (Nm)	41 / 81
Peso con il pacco batteria (kg)	1.8
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933447891
Codice EAN	4002395006663

M18 FSG

M18 FUEL

AVVITATORE PER CARTONGESSO M18 FUEL™



- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile 10 volte maggiore e fino al 60% di potenza in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al litio)
- Tecnologia AUTO-START™: una volta attivata, l'avvitatore per cartongesso è pronto per l'avvitatura in serie, ma entrerà in funzione solo quando colpisce il materiale durante l'applicazione, permettendo di ottenere un'autonomia senza eguali (non essendo in funzione, e quindi non usando energia, nel tempo che passa tra un'avvitatura e la successiva)
- Rapido sgancio dell'inserto 1/4" e del beccuccio
- Possibilità di regolare in modo preciso il terminale del beccuccio a seconda della profondità di avvitatura desiderata
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Indicatore stato di carica della batteria

	M18 FSG-0X
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 4500
Viti da legno a (mm)	6
Coppia max (Nm)	13
Attacco	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (kg)	1.6
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459201
Codice EAN	4002395289967

M18 FSGC

M18 FUEL

AVVITATORE PER CARTONGESSO M18 FUEL™ CON CARICATORE A NASTRO



- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile 10 volte maggiore e fino al 60% di potenza in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al litio)
- Tecnologia AUTO-START™: una volta attivata, l'avvitatore per cartongesso è pronto per l'avvitatura in serie, ma entrerà in funzione solo quando colpisce il materiale durante l'applicazione, permettendo di ottenere un'autonomia senza eguali (non essendo in funzione, e quindi non usando energia, nel tempo che passa tra un'avvitatura e la successiva)
- Rapido sgancio dell'inserto 1/4" e del beccuccio
- Possibilità di regolare in modo preciso il terminale del beccuccio a seconda della profondità di avvitatura desiderata
- Il caricatore a nastro permette di utilizzare l'avvitatore per cartongesso come un normale avvitatore o per avvitature in serie
- Aggancio rapido del caricatore a nastro

	M18 FSGC-202X
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	26 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 4500
Viti da legno a (mm)	6
Coppia max (Nm)	13
Attacco	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (kg)	2.0
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459199
Codice EAN	4002395289943

UN AVVITATORE AD IMPULSI 1/4" PER OGNI LAVORO


M12

M12 FUEL

M18

M18 MOTORE BRUSHLESS

M18 FUEL

M18 FUEL ONE-KEY


	M12 BID-202C	M12 CID-202C	M18 BID-402C	M18 BLID-502C	M18 FID-502X	M18 ONEID-502X	
Voltaggio (V)	12	12	18	18	18	18	Voltaggio (V)
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0	4.0	5.0	5.0	5.0	Capacità batteria (Ah)
Peso con il pacco batteria (kg)	1.0	1.0	1.7	1.7	1.7	1.7	Peso con il pacco batteria (kg)
Coppia max (Nm)	112	19/135	180	170	26/80/203/0-203	26/80/150/203	Coppia max (Nm)
Coppia di serraggio max (Nm)	-	-	-	-	203	203	Coppia di serraggio max (Nm)
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500	0-1200 / 0-2650	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2800	850/2100/3000/0-3000	850/1500/2100/3000	Velocità a vuoto (giri/min)
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 3300	0-2700 / 0-3550	0 - 2450/0 - 3450	0 - 3600	1800/2900/3700/0-3700	1450/2400/2900/3700	Frequenza del colpo (colpi/min)
Codice prodotto	4933441960	4933440405	4933443580	4933448457	4933451066	4933451370	Codice prodotto
Codice EAN	4002395002696	4002395000890	4002395003242	4002395259311	4002395810451	4002395159888	Codice EAN

COMPATTEZZA

POTENZA

Le migliori prestazioni della sua categoria	Fornisce le massime prestazioni pur mantenendo dimensioni estremamente compatte	Il più potente della sua categoria, con il miglior rapporto potenza-compattzza
Leggero e compatto, riduce al minimo l'affaticamento dell'utilizzatore	Milwaukee® DRIVE CONTROL™, per il miglior controllo di velocità e potenza in relazione a specifiche applicazioni da svolgere	Motore Milwaukee® 4 poli e meccanismo interno ottimizzato
Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Elettronica REDLINK PLUS™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico, e gestione elettronica della potenza	Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico

Il più compatto della sua categoria, in grado di offrire oltre il 50% in più di autonomia rispetto ad un avvitatore ad impulsi con carboncini	Il più potente della sua categoria, fornisce prestazioni eccezionali anche nelle applicazioni più gravose	Il primo avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale che si connette wireless al tuo smartphone, permettendoti di personalizzarlo, localizzarlo e di gestirne le prestazioni
Eccellente controllo e bilanciamento, con un design estremamente compatto, perfetto per lavorare in spazi ristretti o difficili da raggiungere	Milwaukee® DRIVE CONTROL™, per il miglior controllo di velocità e potenza in relazione a specifiche applicazioni da svolgere	La personalizzazione illimitata dell'utensile ti permette di utilizzare impostazioni pre-caricate per specifiche applicazioni di avvitatura e specifici materiali, oppure di regolare velocità e coppia in funzione di una nuova applicazione
Elettronica REDLINK™ - Protezione dell'utensile e della batteria contro il sovraccarico	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza	Nuova elettronica REDLINK PLUS™ - protezione costante e ottimizzazione delle prestazioni, per gestire estrema potenza

HIGH DEMAND 9.0 Ah AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ

UP TO
35%
MORE POWER*



UP TO
5X
MORE RUN-TIME*



HIGH DEMAND 9.0 Ah	
POTENZA	15 X 3.6 V
AUTONOMIA	X 3.0 AH
162 WH DI TOTALE POTENZA SVILUPPATA	
+	15 CELLE
+	FINO AL 50% IN PIÙ DI AUTONOMIA PER CARICA
+	COMPATIBILE CON TUTTI GLI ELETTROUTENSILI MILWAUKEE® M18™

FINO A
35%
DI POTENZA IN PIÙ*

FINO A
5 VOLTE
MAGGIORE AUTONOMIA*



ELEVATE PRESTAZIONI



ELEVATE PRESTAZIONI



ELEVATE PRESTAZIONI



AUTONOMIA EQUIVALENTE A
5X BATTERIE AL LITIO STANDARD DA 3.0 AH



**ELEVATA POTENZA: 15
CELLE X 3.6V/3.0 AH**



**COMPATIBILE CON TUTTI GLI
ELETTROUTENSILI MILWAUKEE®
M18™**



**FINO AL 50% IN PIÙ DI
AUTONOMIA**

COMPATIBILE CON TUTTA LA PIATTAFORMA



PIÙ DI **100** **M18**
UTENSILI

* Rispetto ad altre tecnologie al Litio presenti sul mercato e/o a precedenti tecnologie al Litio Milwaukee®. Dipende dal voltaggio, dall'utensile e dall'applicazione.

M18 CHM

MARTELLINO DEMO-PERFORATORE SDS-MAX M18 FUEL™

- o Il primo martello SDS-Max con batteria 18V al mondo: prestazioni paragonabili ad un utensile a filo
- o Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire prestazioni di foratura pari ad un utensile a filo
- o Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- o Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™, con batteria ad elevate prestazioni da 9.0 Ah, garantisce non solo un'autonomia fino a 5 volte maggiore, potenza superiore fino al 35% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- o Resistente scatola ingranaggi in magnesio, per sopportare l'uso in cantiere, con dedicati alloggiamenti degli ingranaggi e un migliore raffreddamento
- o Funzione roto-stop e possibilità di orientare lo scalpello in 12 differenti posizioni in base all'angolazione di scalpellatura desiderata
- o Costruzione che riduce il livello di vibrazioni (10.6 m/s²), per un uso più confortevole
- o Frizione di sicurezza che protegge sia l'utilizzatore sia l'utensile in caso di blocco della punta

M18 FUEL



	M18 CHM-0C	M18 CHM-902C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	95 min
Attacco	SDS-Max	SDS-Max
Energia del colpo (EPTA)(J)	6.1	6.1
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 3000	0 - 3000
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 450	0 - 450
Foro calcestruzzo max (mm)	40	40
Foro punte tunnel max (mm)	65	65
Foro corone max (mm)	100	100
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	10.6	10.6
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	9.6	9.6
Peso con il pacco batteria (kg)	-	6.6
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933451362	4933451361
Codice EAN	4002395159208	4002395158591



Il massimo della portabilità e della versatilità



Fornito con la nuova batteria ad elevate prestazioni da 9.0 Ah

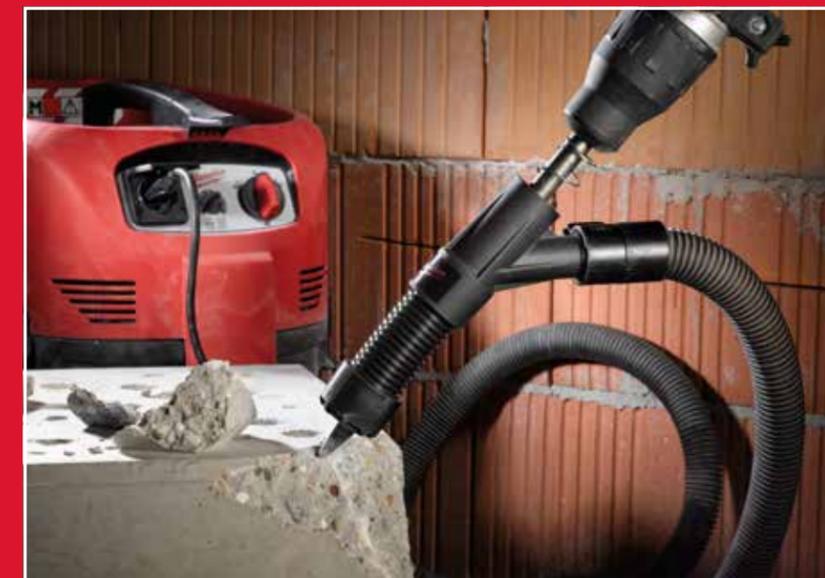


Funzione roto-stop e possibilità di regolare l'angolazione dello scalpello

COMPATIBILE CON TUTTI I MARTELLI SDS-MAX

SOLUZIONE UNIVERSALE DI ESTRAZIONE POLVERI

Aspira oltre il 90% di polveri durante la scalpellatura e permette di risparmiare tempo per pulire dopo l'applicazione



COMPATIBILE CON GLI ASPIRATORI MILWAUKEE® CON AGGANCO SEMPLICE E SICURO

L'elevata qualità è stata raggiunta attraverso il monitoraggio delle applicazioni per trovare le soluzioni migliori per demolizioni.

Per ottenere questi livelli di qualità, è necessario porre un'elevata attenzione sulla scelta delle materie prime e sull'utilizzo delle più moderne tecniche di produzione.

Dopo l'attenta scelta delle materie prime, ogni scalpello viene prodotto singolarmente attraverso un processo di forgiatura, di affilamento, di tempratura e di rifinitura.

L'operazione di tempratura crea una superficie uniforme, conferendogli solidità e il giusto grado di elasticità.



- 1 Angolo convesso disegnato per una migliore penetrazione; facile da riaffilare.
- 2 Corpo resistente con elevata capacità di assorbimento dei colpi grazie all'ottima qualità dell'acciaio impiegato.
- 3 Corpo resistente con elevata capacità di assorbimento dei colpi grazie all'ottima qualità dell'acciaio impiegato.
- 4 L'attacco è lavorato a macchina per ottenere una precisa tolleranza, riducendo lo spazio tra il codolo e l'utensile.
- 5 Base "smussata" per evitare rotture e crepature. Il battente piatto consente di trasferire il 100% dell'energia del martello dalla base alla punta.

M18 CHPX **M18 FUEL**
TASSELLATORE SDS-PLUS ALTA POTENZA M18 FUEL™

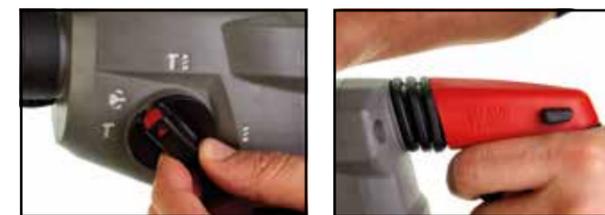

- Motore senza spazzole POWERSTATE™ disegnato e prodotto interamente da Milwaukee®
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ per proteggere il motore e la batteria dal sovraccarico
- Le batterie REDLITHIUM-ION™ erogano un'autonomia fino a 2 volte superiore, fino al 20% di autonomia in più ed una durata fino a 2 volte superiore
- Motore estremamente potente eroga prestazioni pari ad un utensile a filo
- Meccanismo di battuta eroga 4,0 J di energia e livelli di vibrazioni estremamente contenuti pari a 8.6 m/s² grazie al nuovo sistema antivibrazione brevettato
- Scatola ingranaggi in metallo
- 4 modalità: rotazione, rotopercolazione, scalpellatura e variolock per orientamento dello scalpello
- Fornito con doppio mandrino SDS-Plus e mandrino in metallo con sistema di aggancio rapido FIXTEC
- Controllo individuale delle batterie per ottimizzare l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Indicatore stato di carica della batteria
- Compatibile con il sistema di estrazione polveri M18-28 CPDEX

	M18 CHPX-0X	M18 CHPX-502X	M18 CHPX-902X
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min	95 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	4.0	4.0	4.0
Cap max foratura legno (mm)	30	30	30
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Foro calcestruzzo max (mm)	28	28	28
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 5000	0 - 5000	0 - 5000
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	8.6	8.6	8.6
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	7.1	7.1	7.1
Peso con il pacco batteria (kg)	–	4.3	4.6
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451431	4933451380	4933451469
Codice EAN	4002395163304	4002395160587	4002395162192

M18-28 CPDEX **M18 FUEL**
UNITÀ DI ASPIRAZIONE PER M18 CHPX & M28 CHPX FUEL™


- Unità di aspirazione integrata per polveri di foratura
- Filtro HEPA in grado di filtrare fino al 99,75% delle polveri
- Ampio vano di raccolta delle polveri
- Tubo in alluminio regolabile consente una profondità max di 90mm e punta max 16mm
- Compatibile con i tassellatori M18 CHPX & M28 CHPX

	M18-28 CPDEX-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Diametro max punta (mm)	16
Profondità max foratura (mm)	90
Lunghezza max punta (mm)	160
Corsa della lama (mm)	100
Peso senza il pacco batteria (Kg)	1.6
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933446810
Codice EAN	4002395005505

M18 CHX **M18 FUEL**
TASSELLATORE SDS-PLUS M18 FUEL™


- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 2 volte superiore ed eroga fino al 20% di potenza in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Potente meccanismo di battuta eroga fino a 2,5J di potenza ed un livello di vibrazione pari a 8.9 m/s²
- Compatto ed ergonomico per un maggior comfort
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- 4 modalità: rotazione, scalpellatura, rotopercolazione e posizione di folle per l'orientamento dello scalpello
- Cambio rapido del mandrino grazie al sistema FIXTEC
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Indicatore stato di carica della batteria
- Compatibile con l'unità di aspirazione M18 CDEX

	M18 CHX-0X	M18 CHX-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.5	2.5
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Foro calcestruzzo max (mm)	26	26
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 4900	0 - 4900
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	8.9	8.9
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	9.5	9.5
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451430	4933451381
Codice EAN	4002395162697	4002395160594

M18 CDEX **M18 FUEL**
UNITÀ DI ASPIRAZIONE PER M18 CHX FUEL™


- Disegnato per l'aspirazione integrata delle polveri di foratura
- Filtro HEPA: in grado di filtrare fino al 99,75% delle polveri
- Ampio vano di raccolta delle polveri
- Tubo in alluminio regolabile consente una profondità max di 90mm e punta max 16mm
- Compatibile con il tassellatore SDS M18 CHX

	M18 CDEX-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Diametro max punta (mm)	16
Profondità max foratura (mm)	90
Lunghezza max punta (mm)	160
Corsa della lama (mm)	100
Peso senza il pacco batteria (Kg)	1.6
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933447450
Codice EAN	4002395006243

M18 CHXDE **M18 FUEL**

**TASSELLATORE SDS M18 FUEL™
CON UNITÀ DI ASPIRAZIONE
DEDICATA**



- M18 CHX - Tassellatore SDS M18 FUEL™
- M18 CDE - Unità di aspirazione dedicata per tassellatore M18 CHX Fuel™

M18 CHXDE-502C	
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	59 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933448185
Codice EAN	4002395262755

M18 CHPXDE **M18 FUEL**

**TASSELLATORE SDS ALTA
POTENZA M18 FUEL™ CON UNITÀ
DI ASPIRAZIONE DEDICATA**



- M18 CHPX - Tassellatore SDS-plus M18 FUEL™
- M18-28 CPDEX - Unità di aspirazione dedicata per tassellatori M18-M28 CHPX Fuel™

M18 CHPXDE-502C	
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	59 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933448180
Codice EAN	4002395262748

HD18 H

TASSELLATORE SDS-PLUS M18™



- Elevata potenza pari ad un utensile a filo
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Energia del colpo 2.4 J
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- 4 modalità: foratura, foratura con percussione, scalpellatura e variolock per la regolazione dell'orientamento dello scalpello
- Funzione solo scalpellatura
- Frizione meccanica: protegge l'utensile dal blocco della punta
- AVS - Sistema anti vibrazioni per massimizzare il comfort e minimizzare le vibrazioni
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

HD18 H-402C	
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Attacco	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.4
Cap max foratura legno (mm)	30
Cap max foratura metallo (mm)	13
Foro calcestruzzo max (mm)	24
Frequenza di percussione (colpi/min)	4200
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	12.2
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	7.4
Peso con il pacco batteria (kg)	3.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933443468
Codice EAN	4002395004355

HD18 HX

TASSELLATORE SDS-PLUS M18™



- Elevata potenza pari ad un utensile a filo
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Energia del colpo 2.4 J
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- 4 modalità: foratura, foratura con percussione, scalpellatura e variolock per l'orientamento dello scalpello
- Variolock per la regolazione dello scalpello
- Mandrino FIXTEC - sostituzione mandrino SDS senza attrezzi per forature con punte cilindriche
- Frizione meccanica, protegge l'utensile in caso di blocco della punta
- AVS - Sistema antivibrazioni permette il massimo comfort, minimizzando le vibrazioni
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	HD18 HX-0	HD18 HX-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.4	2.4
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Foro calcestruzzo max (mm)	24	24
Frequenza di percussione (colpi/min)	4200	4200
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	12.2	12.2
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	7.4	7.4
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.7
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933408320	4933441280
Codice EAN	4002395239689	4002395001378

M18 BH

**TASSELLATORE COMPATTO SDS
M18™**



- Ottimo rapporto peso potenza con energia del colpo 1,2J EPTA e peso 2,5 kg
- Potente motore Milwaukee® a 4 poli
- Protezione elettronica contro il sovraccarico REDLINK™ per una massima durata
- 2 modalità: rotoperussione e sola rotazione
- Basse vibrazioni pari a 10.3 m/s²
- Ottimizzato per fori da 4 a 10mm, max 16mm
- Reversibile
- Collare da 43 mm - compatibile con l'aspiratore universale M12 DE
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BH-0	M18 BH-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	1.2	1.2
Cap max foratura legno (mm)	16	16
Cap max foratura metallo (mm)	10	10
Foro calcestruzzo max (mm)	16	16
Frequenza di percussione (colpi/min)	7000	7000
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	10.3	10.3
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.5
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933443320	4933443330
Codice EAN	4002395003730	4002395003747

UN TASSELLATORE PER OGNI LAVORO



	M12 H-402C	M12 CH-602X	M18 BH-402C	HD18 HX-402C	M18 CHX-502X	M18 CHPX-902X	M28 CHPX-502X	M18 CHM-902C	
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Max	Attacco
Ottimizzato per foratura su calcestruzzo (mm)	Ø 5.5 - 10	Ø 5.5 - 12	Ø 5.5 - 13	Ø 6 - 18	Ø 6 - 20	Ø 7 - 22	Ø 7 - 24	Ø 16 - 32	Ottimizzato per foratura su calcestruzzo (mm)
Foro calcestruzzo max (mm)	13	13	16	24	26	28	28	40	Foro calcestruzzo max (mm)
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	6.7	4.4	10.3	12.2	8.9	8.6	8.1	10.6	Vibrazioni in foratura (m/s ²)
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	-	-	-	7.4	9.5	7.1	8.1	9.6	Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)
Codice prodotto	4933441164	4933451510	4933443330	4933441280	4933451381	4933451469	4933451025	4933451361	Codice prodotto

COMPATTEZZA ← → POTENZA

<p>Compatto e leggero, per lavorare in spazi ristretti</p>	<p>Il primo tassellatore brushless compatto del mercato, con un livello eccezionalmente basso di vibrazioni</p>	<p>Realizzato per lavori in spazi ristretti o difficili da raggiungere, estremamente compatto e leggero</p>	<p>Motore dalle elevate prestazioni, paragonabili ad utensili a filo</p>	<p>Alimentato dalla tecnologia FUEL™, il tassellatore M18 FUEL™ fornisce prestazioni migliori rispetto ad utensili a filo in termini di velocità, garantendo autonomia giornaliera e durata nel tempo</p>	<p>IL PIU' POTENTE NELLA SUA CATEGORIA</p>	<p>Alimentato dalla tecnologia FUEL™, il tassellatore M28 FUEL™ fornisce prestazioni migliori rispetto ad utensili a filo in termini di velocità, con un'autonomia fino a 2 volte maggiore per durare nel tempo</p>	<p>IL PRIMO MARTELLO SDS-MAX A BATTERIA AL MONDO</p>
--	---	---	--	---	--	---	--



ASPIRATORE UNIVERSALE M12 DE-201C, 4933440500 (VENDUTO SEPARATAMENTE)



ASPIRATORE M18 CDEX-0, 4933447450 (VENDUTO SEPARATAMENTE)



ASPIRATORE M18 CPDEX-0, 4933446810 (VENDUTO SEPARATAMENTE)



Aspiratore PHDE72, 4932430480 (venduto separatamente)

M18 FMDP

TRAPANO MAGNETICO M18 FUEL™

- o Motore senza spazzole POWERSTATE™, progettato da Milwaukee®, in grado di fornire prestazioni pari ad un utensile a filo, con una forte aderenza magnetica già su 6,35 mm di acciaio e una capacità di 40 fori da 18 mm con una sola carica
- o Elettronica intelligente REDLINK PLUS™: la più avanzata tecnologia di protezione dell'utensile, che accresce in modo straordinario le prestazioni dell'utensile sotto carico
- o Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™: autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20%, una vita utile 2 volte più lunga e funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- o Sensore interno AUTOSTOP™: rileva il disallineamento della base magnetica rispetto alla posizione originale e interrompe automaticamente il funzionamento del trapano
- o Magnete permanente con aderenza magnetica massima pari a 8.890 N su 25,4 mm di acciaio
- o 2 velocità: 400 e 690 g/min, per l'utilizzo con frese o punte
- o Massima capacità di foratura con frese 38 mm, con punte elicoidali a codolo cilindrico 13 mm
- o Attacco 19 mm Weldon, con sgancio rapido (senza chiave)
- o Serbatoio con olio di lubrificazione fornito di magnete, estremamente comodo da posizionare sul materiale su cui si sta lavorando, specialmente quando si fora in posizione verticale
- o Lunghezza della corsa 146 mm
- o Possibilità di posizionare l'impugnatura a destra o a sinistra
- o LED di illuminazione integrato


M18 FUEL
AUTO STOP

	M18 FMDP-0C	M18 FMDP-502C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	400 / 690	400 / 690
Massima capacità di foratura (mm)	38	38
Diametro di taglio max (mm)	50	50
Foro punte piene max (mm)	13	13
Aderenza magnetica (N)	8890	8890
Corsa della lama (mm)	146	146
Peso con il pacco batteria (kg)	-	13.0
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933451636	4933451012
Codice EAN	4002395142330	4002395136650



Prevenzione sgancio AUTOSTOP™



Magnete permanente

Ø (mm)	Lunghezza totale (mm)	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN	Ø (mm)	Lunghezza totale (mm)	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN
12	30	1	4932371740	4002395344161	26	30	1	4932343282	4002395315253
13	30	1	4932371741	4002395344178	27	30	1	4932343283	4002395315260
14	30	1	4932343270	4002395315130	28	30	1	4932343284	4002395315277
15	30	1	4932343271	4002395315147	29	30	1	4932343285	4002395315284
16	30	1	4932343272	4002395315154	30	30	1	4932343286	4002395315291
17	30	1	4932343273	4002395315161	31	30	1	4932343287	4002395315307
18	30	1	4932343274	4002395315178	32	30	1	4932343288	4002395315314
19	30	1	4932343275	4002395315185	33	30	1	4932371742	4002395344185
20	30	1	4932343276	4002395315192	34	30	1	4932371743	4002395344192
21	30	1	4932343277	4002395315208	35	30	1	4932371744	4002395344208
22	30	1	4932343278	4002395315215	36	30	1	4932371745	4002395344215
23	30	1	4932343279	4002395315222	37	30	1	4932371746	4002395344222
24	30	1	4932343280	4002395315239	38	30	1	4932371747	4002395344239
25	30	1	4932343281	4002395315246					



M18 CAG125XPDB

M18 FUEL

SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL™ 125MM CON FRENO MOTORE

- o Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 10 volte superiore e presenta fino al doppio dell'autonomia in smerigliatura
- o Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- o La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- o Funzione RAPIDSTOP™ per una velocità di blocco del disco senza eguali: meno di 2 secondi
- o Interruttore a paletta senza blocco e funzione Line Lock Out contro il riavvio accidentale
- o Stessa coppia conica impiegata sulle smerigliatrici performanti a filo
- o Impugnatura sottile ed ergonomica con interruttore a paletta
- o Griglie di protezione per prevenire l'ingresso di polveri abrasive
- o Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- o Cambio disco senza attrezzi grazie alla flangia FIXTEC
- o Impugnatura laterale anti-vibrazione
- o Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- o Indicatore stato di carica della batteria
- o Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 CAG125X-PDB-0X	M18 CAG125X-PDB-502X	M18 CAG125X-PDB-902X
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min	95 min
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500	8500
Diametro disco (mm)	125	125	125
Profondità di taglio max (mm)	33	33	33
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.7	3.0
Interruttore	Interruttore a paletta	Interruttore a paletta	Interruttore a paletta
Tempo blocco disco (s)	< 2	< 2	< 2
Flangia FIXTEC	Si	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451427	4933451544	4933451471
Codice EAN	4002395162666	4002395145812	4002395162819



Stessa coppia conica delle migliori smerigliatrici a filo



RAPIDSTOP™ per freno motore rapido



Interruttore senza possibilità di blocco

M18 CAG115XPDB

SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL™ 115MM CON FRENO MOTORE

M18 FUEL


- Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 10 volte superiore e presenta fino al doppio dell'autonomia in smerigliatura
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Funzione RAPIDSTOP™ per una velocità di blocco del disco senza eguali: meno di 2 secondi
- Interruttore a paletta senza blocco e funzione Line Lock Out contro il riavvio accidentale
- Stessa coppia conica impiegata sulle smerigliatrici performanti a filo
- Impugnatura sottile ed ergonomica con interruttore a paletta
- Griglie di protezione per prevenire l'ingresso di polveri abrasive
- Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Cambio disco senza attrezzi grazie alla flangia FIXTEC
- Impugnatura laterale anti-vibrazione
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria

	M18 CAG115XPDB-0X	M18 CAG115XPDB-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500
Diametro disco (mm)	115	115
Profondità di taglio max (mm)	28	28
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.7
Interruttore	Interruttore a paletta	Interruttore a paletta
Tempo blocco disco (s)	< 2	< 2
Flangia FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451426	4933451010
Codice EAN	4002395162659	4002395136636

M18 CAG125XPD

SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL™ 125 MM DMS

M18 FUEL


- Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 10 volte superiore e presenta fino al doppio dell'autonomia in smerigliatura
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Stessa coppia conica impiegata sulle smerigliatrici performanti a filo
- Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Cambio disco senza attrezzi grazie al sistema FIXTEC integrato
- Impugnatura sottile ed ergonomica con interruttore a paletta
- Griglie di protezione per prevenire l'ingresso di polveri abrasive
- Interruttore senza possibilità di blocco con protezione contro il riavvio accidentale
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Indicatore stato di carica della batteria
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 CAG125XPD-0X	M18 CAG125XPD-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500
Diametro disco (mm)	125	125
Profondità di taglio max (mm)	33	33
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.5
Interruttore	Interruttore a paletta	Interruttore a paletta
FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451441	4933448864
Codice EAN	4002395164004	4002395263479

M18 CAG115XPD

SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL™ 115 MM DMS

M18 FUEL


- Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 10 volte superiore e presenta fino al doppio dell'autonomia in smerigliatura
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Stessa coppia conica impiegata sulle smerigliatrici performanti a filo
- Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Cambio disco senza attrezzi grazie al sistema FIXTEC integrato
- Impugnatura sottile ed ergonomica con interruttore a paletta
- Griglie di protezione per prevenire l'ingresso di polveri abrasive
- Interruttore senza possibilità di blocco con protezione contro il riavvio accidentale
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Indicatore stato di carica della batteria
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 CAG115XPD-0X
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Velocità a vuoto (giri/min)	8500
Diametro disco (mm)	115
Profondità di taglio max (mm)	28
Filettatura albero	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	2.5
Interruttore	Interruttore a paletta
FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451440
Codice EAN	4002395163397

M18 CAG125X

SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL™ 125 MM

M18 FUEL


- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ presenta una durata 10 volte superiore e fino al 25% di autonomia in più rispetto ai motori tradizionali
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Coppia conica delle smerigliatrici a filo ad elevate prestazioni
- Regolazione della calotta di protezione senza attrezzi
- Cambio del disco senza attrezzi grazie al sistema FIXTEC integrato nell'albero
- La minima circonferenza del corpo macchina presente sul mercato
- Griglia di protezione sostituibile previene l'ingresso di polveri abrasive
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CAG125X-0X	M18 CAG125X-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500
Diametro disco (mm)	125	125
Profondità di taglio max (mm)	33	33
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.5
Interruttore	Interruttore a slitta	Interruttore a slitta
FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451439	4933448866
Codice EAN	4002395163380	4002395263486

MAGGIOR RESISTENZA E TENACIA, FINO A 10 VOLTE PIÙ DURATURE

Seghe a tazza Diamond Plus secco / umido

Le punte diamantate e seghe a tazza diamantate sono state sviluppate per professionisti che necessitano di forare su materiali estremamente duri come porcellana/gres/piastrelle di cava/ghisa o fibra di vetro dove è sempre difficile forare con le convenzionali punte, garantendo performance eccellenti e una vita utile superiore anche nel più duro dei materiali.



ALTA QUALITÀ DEL DIAMANTE: MIGLIORI PRESTAZIONI DI TAGLIO E MASSIMA VITA UTILE

Irrorazione: Queste seghe a tazza richiedono una irrorazione limitata a differenza frese diamantate convenzionali che richiedono un flusso continuo d'acqua. Basta immergere la punta del trapano o sega a tazza in acqua all'inizio di ogni foro e ripetendo questa operazione ogni 5 secondi.

Fori puliti: foratura precisa e pulita senza lasciare sbavature.

Vita utile: Per assicurare una lunga durata, usiamo particelle di diamante di alta qualità per garantire la massima performance di taglio e massima vita utile.

Durata: corpo in lega resistente per le massime performance

Design ampio delle fessure: per una facile estrazione del materiale

Versatile: possono essere utilizzate sia con la smerigliatrice, grazie agli appositi adattatori, sia con il trapano.

Descrizione	Per seghe a tazza Ø (mm)	Tipologia attacco	Attacco seghe a tazza	Codice prodotto	Codice EAN
Adattatore per smerigliatrice.	Ø 22-29mm	M14	1/2" x 20	4932430464	4002395381258
Adattatore per smerigliatrice.	Ø 32-68mm	M14	5/8" x 18	4932430465	4002395381265

DIAMOND PLUS



M18 CAG115X

SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL™ 115 MM

M18 FUEL


- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ presenta una durata 10 volte superiore e fino al 25% di autonomia in più rispetto ai motori tradizionali
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Coppia conica delle smerigliatrici a filo ad elevate prestazioni
- Regolazione della calotta di protezione senza attrezzi
- Cambio del disco senza attrezzi grazie al sistema FIXTEC integrato nell'albero
- La minima circonferenza del corpo macchina presente sul mercato
- Griglia di protezione sostituibile previene l'ingresso di polveri abrasive
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CAG115X-0X	M18 CAG115X-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500
Diametro disco (mm)	115	115
Profondità di taglio max (mm)	28	28
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.5
Interruttore	Interruttore a slitta	Interruttore a slitta
FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451438	4933448861
Codice EAN	4002395163373	4002395263462

HD18 AG-125

SMERIGLIATRICE ANGOLARE 125MM M18™



- Il motore a 4 poli Milwaukee® permette di sviluppare la massima potenza ottimizzando il rapporto peso potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata
- Ridotto ingombro della testa per lavorare in spazi ristretti ed ottima ergonomia dell'impugnatura
- Interruttore senza blocco per una maggiore protezione dell'utilizzatore
- Robusta calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Impugnatura laterale
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	HD18 AG-125-0	HD18 AG-125-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	9000	9000
Diametro disco (mm)	125	125
Profondità di taglio max (mm)	33	33
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.2
FIXTEC	No	No
Blocco riavvio accidentale	No	No
Fornibile in	–	Valigetta
Codice prodotto	4933441502	4933441507
Codice EAN	4002395002177	4002395002184

HD18 AG-115

**SMERIGLIATRICE ANGOLARE
115MM M18™**



- Il motore a 4 poli Milwaukee® permette di sviluppare la massima potenza ottimizzando il rapporto peso potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata
- Ridotto ingombro della testa per lavorare in spazi ristretti ed ottima ergonomia dell'impugnatura
- Interruttore senza blocco per una maggiore protezione dell'utilizzatore
- Robusta calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Impugnatura laterale
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	HD18 AG-115-0	HD18 AG-115-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	9000	9000
Diametro disco (mm)	115	115
Profondità di taglio max (mm)	28	28
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.4
FIXTEC	No	No
Blocco riavvio accidentale	No	No
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933411210	4933441300
Codice EAN	4002395235681	4002395001415

M18 CBS125 **M18 FUEL**

SEGA A NASTRO M18 FUEL™



- Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 10 volte superiore e presenta fino al doppio dell'autonomia rispetto ad altre soluzioni a batteria
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Grande capacità di taglio fino a 125 x 125 mm
- 5 velocità da 0 - 116 m/min
- Cambio lama semplice e veloce senza la necessità di attrezzi ausiliari
- Robusto gancio per riporre l'utensile
- Vano motore in metallo per una maggiore durata e luce LED per illuminare l'area di taglio

	M18 CBS125-0	M18 CBS125-502C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (m/min)	0 - 116	0 - 116
Capacità di taglio travi rettangolari (mm)	125 x 125	125 x 125
Lunghezza lama (mm)	1139.83	1139.83
Peso con il pacco batteria (kg)	-	7.3
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933447150	4933448195
Codice EAN	4002395006038	4002395262779

M18 FAP

LUCIDATRICE M18 FUEL™

M18 FUEL

- Motore senza spazzole POWERSTATE™ progettato e costruito da Milwaukee®
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ che protegge il motore e la batteria del sovraccarico e migliora le prestazioni "sotto sforzo"
- La batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- La prima lucidatrice a batteria al mondo con 8 velocità selezionabili
- Autonomia di lucidatura di un'intera macchina con una carica*
- Avviamento morbido e velocità costante
- Diametro massimo degli accessori di lucidatura di 180mm
- Griglia di protezione della polvere rimovibile per prevenire l'ingresso di detriti, prolungando la vita del motore
- Impugnatura in gomma confortevole, anche per utilizzi verticali
- Possibilità di bloccare l'interruttore per lavori prolungati
- 3 posizioni differenti dell'impugnatura frontale per un maggiore controllo
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO), in caso di sgancio batteria
- * durata calcolata su applicazioni non gravose

	M18 FAP180-0	M18 FAP180-502X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	360 - 2200	360 - 2200
Diametro disco (mm)	180	180
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.2
Velocità variabile	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Funzione Softstart	Si	Si
Fornibile in	-	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451549	4933451550
Codice EAN	4002395144518	4002395144525



Velocità variabile da 360 a 2200 G/min



Griglia di protezione dalla polvere rimovibile



3 posizioni differenti dell'impugnatura frontale

HD18 BS

SEGA A NASTRO M18™ HEAVY DUTY



- Compatta e leggera, ideale per lavorare in spazi ristretti
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Capacità di taglio 85 mm
- Base di appoggio regolabile senza attrezzi
- Sistema di rimozione della lama tramite leva per facilitarne la sostituzione
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

HD18 MS

SEGA PER METALLI M18™ HEAVY DUTY



- Motore a 4 poli Milwaukee® eroga 3600 giri/min per tagli veloci
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Il design ergonomico compatto conferisce un maggior controllo durante le fasi di taglio
- Regolazione della profondità di taglio senza attrezzi semplice e veloce da 3 mm a 50 mm con lama da 135 mm
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- LED per illuminare la zona di lavoro
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

M18 BMS12

CESOIA COMPATTA M18™



- Tagli precisi con una profondità di taglio max di 1.2 mm nell'acciaio
- Rotazione della testa di 360° con 12 posizioni di blocco per consentire l'accesso in spazi ristretti
- Elettronica intelligente REDLINK™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Impugnatura in linea per un maggior controllo
- Interruttore elettronico per un maggior controllo durante il taglio
- Clip per cintura
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma da 18V Milwaukee® M18™

M18 BMS20

CESOIA COMPATTA M18™



- Tagli precisi con una profondità di taglio max di 2.0 mm nell'acciaio
- Rotazione della testa di 360° con 12 posizioni di blocco per consentire l'accesso in spazi ristretti
- Elettronica intelligente REDLINK™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carico e scarico della batteria
- Impugnatura in linea per un maggior controllo
- Interruttore elettronico per un maggior controllo durante il taglio
- Clip per cintura
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	HD18 BS-0	HD18 BS-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	146	146
Capacità di taglio travi rettangolari (mm)	85 x 85	85 x 85
Lunghezza lama (mm)	898.52	898.52
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.8
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933419122	4933441415
Codice EAN	4002395238224	4002395001644

	HD18 MS-0	HD18 MS-402B
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	3600	3600
Diametro lama (mm)	135	135
Alesaggio (mm)	20	20
Capacità di taglio max piastra di acciaio (mm)	1.6	1.6
Capacità di taglio max tubo in metallo (mm)	50	50
Capacità di taglio max sezioni (mm)	51	51
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.6
Fornibile in	-	Borsa
Codice prodotto	4933427187	4933441390
Codice EAN	4002395239078	4002395001590

	M18 BMS12-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500
Cap max taglio metallo (mm)	1.2
Cap max taglio alluminio (mm)	2.0
Raggio di taglio minimo (mm)	180
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447925
Codice EAN	4002395006731

	M18 BMS20-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500
Cap max taglio metallo (mm)	2.0
Cap max taglio alluminio (mm)	3.2
Raggio di taglio minimo (mm)	180
Peso con il pacco batteria (kg)	2.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447935
Codice EAN	4002395006748

HD18 SG

SMERIGLIATRICE DIRITTA M18™ HEAVY DUTY



- Lungo e snello collo della smerigliatrice per arrivare in aree ristrette e difficili da raggiungere
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- 2 velocità elettroniche per ottimizzare le performance
- Sistema di blocco della batteria per prevenire involontari avvii
- Scatola ingranaggi interamente in metallo permette un'estrema durabilità
- Massimizzazione del flusso d'aria per un migliore raffreddamento in condizioni di prolungato utilizzo
- Attacco da 6 mm per un utilizzo con accessori comuni
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	HD18 SG-0	HD18 SG-401C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Velocità 1 (giri/min)	17,500	17,500
Velocità 2 (giri/min)	21,500	21,500
Dimensione colletto (mm)	6	6
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933417820	4933426665
Codice EAN	4002395239917	4002395002122

M18 BMT

UTENSILE MULTIFUNZIONE M18™



- Soluzione ideale e versatile per applicazioni di rimozione e taglio
- Elettronica intelligente REDLINK™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- 12 impostazioni di velocità (12.000-18.000 orbite/min) e 3.4° gradi di oscillazione consentono una lavorazione veloce e precisa in diversi materiali come metallo, legno e plastica
- Compatibile con gli accessori della concorrenza grazie all'apposto adattatore
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Cambio dell'accessorio senza attrezzi grazie al sistema FIXTEC, adattatore universale in dotazione
- Indicatore stato di carica della batteria
- Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BMT-0	M18 BMT-421C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	1 x 2.0 & 1 x 4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Angolo di oscillazione sx/dx (°)	1.7	1.7
Velocità a vuoto (giri/min)	12,000 - 18,000	12,000 - 18,000
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1.7
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933446203	4933446210
Codice EAN	4002395004928	4002395004911



LAMA PER TAGLI DAL PIENO 19 MM LEGNO / PVC

Codice prodotto **48900015**



LAMA PER TAGLI DAL PIENO 19 MM LEGNO / PVC - 10 PZ

Codice prodotto **48904015**



LAMA PER TAGLI DAL PIENO 32 MM LEGNO/PVC

Codice prodotto **48900030**



LAMA PER TAGLI DAL PIENO 32 MM LEGNO/PVC - 10 PZ

Codice prodotto **48904030**



LAMA PER TAGLI VELOCI DAL PIENO 32 MM LEGNO TENERO / DURO

Codice prodotto **48900055**



LAMA PER TAGLI VELOCI DAL PIENO 32 MM LEGNO TENERO / DURO - 10 PZ

Codice prodotto **48904055**



LAMA BIMETALLICA PER TAGLI VELOCI DAL PIENO 64 MM LAMIERA / LEGNO CON CHIODI / PLASTICA / VETRORESINA

Codice prodotto **48900050**



LAMA BIMETALLICA PER TAGLI VELOCI DAL PIENO 64 MM LAMIERA / LEGNO CON CHIODI / PLASTICA / VETRORESINA - 10 PZ

Codice prodotto **48904050**



LAMA SEGMENTATA 80 MM LEGNO / PLASTICA

Codice prodotto **48900045**



LAMA SEGMENTATA RICOPERTA IN TITANIO 80 MM LAMIERA / LEGNO CON CHIODI / PLASTICA / VETRORESINA

Codice prodotto **48900035**



LAMA SEGMENTATA RICOPERTA IN METALLO DURO 64 MM FUGHE PIASTRELLE / CARTONGESSO

Codice prodotto **48900100**



LAMA PER TAGLI DAL PIENO RICOPERTA IN METALLO DURO 32 MM FUGHE / CARTONGESSO / STUCCO

Codice prodotto **48900110**

M18 FMS254

TRONCATRICE RADIALE M18 FUEL™

- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile 2 volte maggiore e fino al 25% di potenza in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al litio)
- Lama 254 mm per tagli ampi ed accurati
- Sgancio rapido per una semplice impostazione dell'angolo di inclinazione a destra e sinistra, con stop predefiniti
- Basi di appoggio laterale del legno scorrevoli ed alte, in grado di garantire stabilità ed accuratezza del taglio
- Possibilità di effettuare tagli a profondità regolabili
- Fino a 307 tagli su legno morbido 38 mm x 89 mm con una batteria da 9.0 Ah, evitando così di ricaricare la batteria durante una giornata di lavoro
- Maniglia integrata per un facile trasporto
- Piastra in acciaio con indicazione dei gradi di angolazione e angoli predefiniti
- Luce LED integrata per illuminare la linea di taglio in condizioni di scarsa luminosità



M18 FMS254-0	
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	4000
Diametro lama (mm)	254
Inclinazione lama sx (°)	48
Inclinazione lama dx (°)	48
Capacità di taglio ad ugnatura sx (°)	50
Capacità di taglio ad ugnatura dx (°)	60
Capacità di taglio max 45° angolo/45° inclinazione (mm)	205.23 x 51.3
Capacità di taglio max 45° angolo/90° inclinazione (mm)	205.23 x 91.2
Capacità di taglio max 90° angolo/ 45° inclinazione (mm)	289.3 x 51.3
Capacità di taglio max 90° angolo/90° inclinazione (mm)	289.3 x 91.2
Alesaggio (mm)	30
Peso con il pacco batteria (kg)	20.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451729
Codice EAN	4002395279418

ELEVATE PRESTAZIONI

TAGLI CON UNA CARICA SU LEGNO 38 X 89 MM



Sgancio rapido per una semplice impostazione dell'angolo di inclinazione a destra e sinistra, con stop predefiniti



Possibilità di effettuare tagli a profondità regolabili



Maniglia integrata per un facile trasporto

M18 SMS216

TRONCATRICE RADIALE M18™

- Potente motore frameless Milwaukee® eroga fino a 2700 giri/min per tagli veloci
- Elettronica intelligente REDLINK™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- I cuscinetti garantiscono un dolce scorrimento sul doppio binario sovrapposto
- Blocco di scorrimento della testata per una maggiore sicurezza
- Laser regolabile per un comodo allineamento della linea di taglio
- Piastra in acciaio con indicazione dei gradi di angolazione e angoli predefiniti
- Impugnatura gommata per una maggiore comodità nei tagli ripetitivi
- Semplice regolazione dell'angolazione per tagli precisi
- Luce LED integrata per illuminare l'area di taglio
- Blocco dell'albero per un rapido cambio lama
- Robusta base garantisce durata e accuratezza
- Capacità inclinazione max 48°/-2°
- Fornita con lama (48 denti), morsetto



M18 SMS216-0	
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	2700
Diametro lama (mm)	216
Inclinazione lama sx (°)	48
Inclinazione lama dx (°)	-2
Capacità di taglio ad ugnatura sx (°)	50
Capacità di taglio ad ugnatura dx (°)	50
Capacità di taglio max 45° angolo/45° inclinazione (mm)	190 x 48
Capacità di taglio max 45° angolo/90° inclinazione (mm)	190 x 60
Capacità di taglio max 90° angolo/ 45° inclinazione (mm)	270 x 48
Capacità di taglio max 90° angolo/90° inclinazione (mm)	270 x 60
Alesaggio (mm)	30
Peso con il pacco batteria (kg)	14.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933446780
Codice EAN	4002395005475



La prima troncatrice radiale da 216mm a batteria 18V



Binari interni



Visibilità di taglio

M18 CCS66

SEGA CIRCOLARE 66MM M18 FUEL™

M18 FUEL

- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 3 volte superiore e permette fino al doppio di tagli per carica
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- Lama da 190mm consente una profondità di taglio pari a 66mm
- La lama si trova sul lato destro dell'impugnatura allontanando la segatura dall'operatore
- Inclinazione max 50°
- Calotte in magnesio per una maggiore durata e resistenza agli urti
- Base in magnesio durevole e leggera
- Soffiatura dei trucioli per una linea di taglio sempre pulita
- Robusto gancio per riporre l'utensile
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™



	M18 CCS66-0X	M18 CCS66-502X	M18 CCS66-902X
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min	95 min
Velocità a vuoto (giri/min)	5000	5000	5000
Profondità di taglio max 90° (mm)	66	66	66
Profondità di taglio max 45° (mm)	48	48	48
Diametro lama (mm)	190	190	190
Alesaggio (mm)	30	30	30
Peso con il pacco batteria (kg)	–	4.2	4.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459395	4933451384	4933459221
Codice EAN	4058546010560	4002395157921	4002395287963



Profondità 66mm



Gancio per riporre l'utensile



Luce LED

M18 CCS55

M18 FUEL

SEGA CIRCOLARE 55MM M18 FUEL™



- Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ presenta una durata fino a 3 volte superiore e fino al doppio dei tagli per carica
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria superiore
- Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- Capacità massima inclinazione 50°
- Calotta di protezione in magnesio per la massima sicurezza e durata
- Base in magnesio per una maggiore leggerezza e massima durata
- Attacco aspirazione integrato
- Gancio per riporre l'utensile
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED integrata
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CCS55-0X	M18 CCS55-502X	M18 CCS55-902X
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min	95 min
Velocità a vuoto (giri/min)	5000	5000	5000
Profondità di taglio max 90° (mm)	55	55	55
Profondità di taglio max 45° (mm)	41	41	41
Diametro lama (mm)	165	165	165
Alesaggio (mm)	15.87	15.87	15.87
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.2	3.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451429	4933451376	4933451468
Codice EAN	4002395162680	4002395160549	4002395162185

HD18 CS

SEGA CIRCOLARE M18™ HEAVY DUTY



- Motore Milwaukee® estremamente potente che sviluppa fino a 3500 giri/min
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Inclinazione max 50°
- Protezione in magnesio permette di avere la massima durata e resistenza agli impatti
- Massima visibilità della linea di taglio
- Il freno motore di sicurezza blocca la lama in pochi secondi
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™
- Fornita con lama 24 denti, guida parallela, bocchetta aspirazione e chiave

	HD18 CS-0	HD18 CS-402B
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	3500	3500
Profondità di taglio max 90° (mm)	55	55
Profondità di taglio max 45° (mm)	39	39
Diametro lama (mm)	165	165
Alesaggio (mm)	15.87	15.87
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.8
Fornibile in	–	Borsa
Codice prodotto	4933419134	4933441400
Codice EAN	4002395238248	4002395001613

M18 ONESX

SEGA DIRITTA M18 FUEL™ ONE-KEY™



- o Sega Diritta FUEL™ dotata di tecnologia ONE-KEY™
- o Connessione tramite Bluetooth® con l'app Milwaukee® ONE-KEY™
- o Completa personalizzazione dell'utensile tramite l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità
- o La possibilità di personalizzazione garantisce il totale controllo della velocità di taglio
- o La partenza lenta regolabile garantisce tagli accurati e veloci su tutti i materiali, minimizzando le vibrazioni della lama durante il taglio
- o L'ottimizzazione del taglio permette una vita più lunga della lama e un taglio più agevole su diversi materiali
- o Possibilità di azionare il "freno di taglio": l'utensile si blocca automaticamente non appena terminato il taglio in corso, evitando di rovinare accidentalmente materiali adiacenti
- o La funzionalità dedicata di "taglio ad immersione" permette di iniziare l'applicazione con una velocità più bassa, aumentando successivamente (in modo automatico) per completare l'applicazione di taglio
- o Salva fino a 4 personalizzazioni della velocità di taglio e delle configurazioni più utilizzate sull'utensile
- o L'app ONE-KEY™ permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettrodomestici, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro

	M18 ONESX-0X	M18 ONESX-502X	M18 ONESX-902X
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min	95 min
Max. taglio legno morbido (mm)	300	300	300
Max. taglio acciaio (mm)	20	20	20
Max. taglio alluminio (mm)	25	25	25
Max. taglio materiale non ferroso (mm)	25	25	25
Max. taglio tubo in metallo (mm)	150	150	150
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Corsa della lama (mm)	28.6	28.6	28.6
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.0	4.3
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459203	4933451666	4933459220
Codice EAN	4002395289981	4002395275540	4002395287956


M18 FUEL


Completa personalizzazione dell'utensile con l'app ONE-KEY™, per configurare l'utensile in base alle tue necessità



Programma e salva profile, per un controllo senza eguali



L'app ONE-KEY permette inoltre di usufruire della funzionalità Inventario: per una completa gestione, non solo dei tuoi elettrodomestici, ma di tutta la tua attrezzatura da lavoro

M18 CSX



SEGA DIRITTA M18 FUEL™



- o Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ consente una durata fino a 5 volte superiore, fino al 30% di velocità in più e fino al 25% di potenza in più rispetto ai motori tradizionali
- o Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ consente la massima protezione della batteria e del motore contro il sovraccarico
- o La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino a 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- o Controllo individuale delle celle della batteria per massimizzare l'autonomia e aumentare la durata della vita della batteria
- o Frizione di protezione brevettata - aumenta la durata degli ingranaggi assorbendo eventuali blocchi della lama nel pezzo in lavorazione
- o Attacco lama FIXTEC per un rapido cambio della lama senza attrezzi
- o Regolazione senza attrezzi del piede di appoggio
- o Impugnatura ergonomica con softgrip
- o Indicatore stato di carica della batteria
- o Luce LED per illuminare l'area di lavoro
- o Gancio per riporre l'utensile
- o Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CSX-0X	M18 CSX-502X	M18 CSX-902X
Voltaggio (V)	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0	9.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	-	59 min	95 min
Max. taglio legno morbido (mm)	300	300	300
Max. taglio acciaio (mm)	20	20	20
Max. taglio alluminio (mm)	25	25	25
Max. taglio materiale non ferroso (mm)	25	25	25
Max. taglio tubo in metallo (mm)	150	150	150
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Corsa della lama (mm)	28.6	28.6	28.6
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.1	4.4
Fornibile in	Valigetta Heavy-Duty	Valigetta Heavy-Duty	Valigetta Heavy-Duty
Codice prodotto	4933451428	4933451378	4933451470
Codice EAN	4002395162673	4002395160563	4002395162802

M18 BSX

SEGA DIRITTA M18™ HEAVY DUTY



- o Motore a 4 poli Milwaukee® eroga una grande potenza e massimizza il rapporto peso-potenza
- o Elettronica REDLINK™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- o Rapido cambio lama FIXTEC senza attrezzi grazie al sistema brevettato Milwaukee®
- o Riduzione delle vibrazioni pari a 15.2 m/s² nel taglio su legno
- o Corsa della lama 28,6mm e 3000 corse/min per tagli precisi
- o Indicatore stato di carica della batteria
- o La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al doppio dell'autonomia, fino al 20% di potenza in più e ha una durata fino a 2 volte superiore rispetto alle altre tecnologie al Litio
- o Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	M18 BSX-0	M18 BSX-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Max. taglio legno morbido (mm)	300	300
Max. taglio acciaio (mm)	20	20
Max. taglio alluminio (mm)	25	25
Max. taglio materiale non ferroso (mm)	25	25
Max. taglio tubo in metallo (mm)	150	150
Corse a vuoto (corse/min)	3000	3000
Corsa della lama (mm)	28.6	28.6
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933447275	4933447285
Codice EAN	4002395006113	4002395006120

C18 HZ

SEGHETTO DIRITTO M18™



- Solo 375 mm di lunghezza lo rendono ideale per lavorare in spazi ristretti anche con una sola mano
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi interamente in metallo per massime performance e una maggiore durata nel tempo
- Attacco della lama senza chavi grazie al sistema brevettato FIXTEC
- Lunghezza corsa 20 mm per la massima rapidità di taglio e fino 3000 corse al minuto
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	C18 HZ-0	C18 HZ-402B
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 3000	0 - 3000
Corsa della lama (mm)	20	20
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.5
Fornibile in	-	Borsa
Codice prodotto	4933416785	4933441340
Codice EAN	4002395237982	4002395001491

HD18 JSB

SEGHETTO ALTERNATIVO M18™ HEAVY DUTY



- Motore a 4 poli Milwaukee® eroga 2700 giri/min per tagli veloci
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Selettore a 2 velocità, ideale per l'utilizzo su diversi materiali e partenza lenta
- Sistema FIXTEC brevettato per una facile sostituzione della lama e inclinazione base da 0 - 45°
- Regolazione del movimento pendolare in quattro posizioni per aumentare la prestazione di taglio
- Soffiatura per una pulizia della linea di taglio
- Guida lama di grande precisione grazie ai larghi cuscinetti a rulli posizionati molto in basso
- Base pressofusa per una maggiore durata
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™

	HD18 JSB-0	HD18 JSB-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Corse a vuoto (corse/min)	2050 / 2700	2050 / 2700
Cap max taglio legno (mm)	120	120
Cap max taglio metallo (mm)	10	10
Capacità angolazione (°)	45	45
Corsa della lama (mm)	26	26
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.9
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933417845	4933426660
Codice EAN	4002395241590	4002395002139

M18 BJS

SEGHETTO ALTERNATIVO M18™



- Fino a 2800 c/min
- Elettronica REDLINK™ per proteggere l'utensile e la batteria contro il sovraccarico
- Attacco lama FIXTEC (senza l'utilizzo di attrezzi)
- Regolazione inclinazione di taglio 0 - 45°
- 5 differenti regolazioni del moto pendolare
- Luce LED
- Adattatore (incluso) per aggancio con aspiratore esterno
- Copertura scarpa in plastica, per proteggere il materiale da tagliare
- La batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino al -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BJS-0	M18 BJS-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 2800	0 - 2800
Cap max taglio legno (mm)	135	135
Cap max taglio metallo (mm)	10	10
Corsa della lama (mm)	25	25
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.5
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933451391	4933451389
Codice EAN	4002395157990	4002395157976

M18 BP

PIALLA M18™



- Fino a 14.000 g/min per un lavoro di finitura perfetto
- Elettronica REDLINK™ per una maggiore protezione contro il sovraccarico
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20°
- Rapida rimozione del materiale grazie alle 2 lame al carburo, per una larghezza di piallatura di 82 mm
- Regolazione della profondità di piallatura da 0 a 2 mm, con 20 posizioni di blocco per un lavoro accurato
- Fino a 10.7 mm di profondità di battuta
- Possibilità di orientare l'espulsione dei trucioli a destra o a sinistra
- Estensione frontale della scarpa per un accurato e veloce posizionamento della pialla sul materiale da lavorare
- Piedino posizionato sulla base della scarpa per proteggere il materiale da danneggiamento accidentale
- Controllo individuale delle celle della batteria per ottimizzare la durata del pacco batteria

	M18 BP-0	M18 BP-402C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	4.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	80 min
Velocità a vuoto (giri/min)	14,000	14,000
Profondità di taglio max (mm)	82	82
Profondità di taglio max (mm)	2	2
Profondità di battuta (mm)	10.7	10.7
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.7
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933451113	4933451114
Codice EAN	4002395137374	4002395137381

M18 CN18GS **M18 FUEL**
GROPPINATRICE 18V 18 GA M18 FUEL™


- Prestazioni ottimali anche sui legni duri
- Fissaggio estremamente veloce (tempo di sparo ridotto al minimo)
- Minima manutenzione (no gas)
- 2 modalità: colpo singolo o sequenziale
- Regolazione rapida e semplice della profondità del colpo (senza attrezzi)
- Blocco dell'utensile poco prima di esaurire i groppini nel caricatore
- Fino a 1200 groppini con una batteria M18™ REDLITHIUM-ION™ 2.0Ah
- Semplice accesso ai groppini bloccati
- Luce LED per una migliore visuale di battuta

M18 CN16GA **M18 FUEL**
GROPPINATRICE 18V 16 GA M18 FUEL™


- Prestazioni ottimali anche sui legni duri
- Fissaggio estremamente veloce (tempo di sparo ridotto al minimo)
- Minima manutenzione (no gas)
- 2 modalità: colpo singolo o sequenziale
- Regolazione rapida e semplice della profondità del colpo (senza attrezzi)
- Blocco dell'utensile poco prima di esaurire i groppini nel caricatore
- Fino a 600 groppini con una batteria M18™ REDLITHIUM-ION™ 2.0Ah
- Semplice accesso ai groppini bloccati
- Luce LED per una migliore visuale di battuta

M18 VC
ASPIRATORE M18™ DA 7,5L


- Alimentazione 18V per un'elevata potenza di aspirazione pari a 1246 l/min e una depressione massima di 80 mbar
- Filtro HEPA a secco/umido lavabile, 99,7 % di efficienza per raccolta di polveri fini
- Portata d'aria di 21 l/sec per la massima efficienza
- Capacità del serbatoio di 7,5 l
- Formato valigia per un comodo trasporto
- Porta tubo incorporato e scomparto per accessori integrato
- Funziona con le batterie 18V Milwaukee® M18™: M18 B/BX, C18 B/BX, V18 B, 18V PBS 3000
- Filtro lavabile, tubo, spazzola larga, adattatori per angoli

M18 CV
ASPIRATORE COMPATTO M18™


- Ottima aspirazione, ideale per legno, metallo e vari residui da lavorazione
- Filtro HEPA con efficienza di raccolta polveri 99.7%
- Possibilità di blocco dell'interruttore
- Comodi accessori per tutte le esigenze (bocchette stretta e larga)
- Sicuro blocco del vano raccolta
- L'involucro trasparente consente un costante controllo della capacità residua
- Fino a 23 minuti di autonomia con una batteria da 5.0 Ah
- Compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CN18GS-0X	M18 CN18GS-202X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Inclinazione caricatore (°)	0	0
Diametro groppino (mm)	1.2	1.2
Tipo groppini (mm)	16 / 54	16 / 54
Capacità groppini caricatore	110	110
Groppini con una carica (h)	900	900
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.1
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451959	4933451573
Codice EAN	4002395282296	4002395140749

	M18 CN16GA-0X	M18 CN16GA-202X
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	40 min
Inclinazione caricatore (°)	20	20
Diametro groppino (mm)	1.6	1.6
Tipo groppini (mm)	32 / 63	32 / 63
Capacità groppini caricatore	110	110
Groppini con una carica (h)	900	900
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.3
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451958	4933451570
Codice EAN	4002395282289	4002395140718

	M18 VC-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-Ion & PBS 3000
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Capacità solidi (l)	9.65
Capacità liquidi (l)	7.5
Diametro tubo (mm)	31.5 / 41.7
Lunghezza tubo (m)	1.8
Depressione massima (mbar)	80
Max volume d'aria (l/min)	1246
Tipo filtro	Umido/Secco
Peso con il pacco batteria (kg)	5.4
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933433601
Codice EAN	4002395243037

	M18 CV-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Capacità solidi (l)	2.5
Diametro tubo (mm)	32
Lunghezza tubo (m)	1.2
Depressione massima (mbar)	84.8
Max volume d'aria (l/min)	1019.33
Tipo filtro	Secco
Peso con il pacco batteria (kg)	1.9
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933459204
Codice EAN	4002395289998

M18 CBL

SOFFIATORE M18™ FUEL™



- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una maggiore vita utile e fino al 20% di potenza in più
- Elettronica intelligente REDLINK PLUS™, che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico, migliorando le prestazioni "sotto sforzo"
- Design in linea che lo rende estremamente ergonomico, ideale per rimuovere detriti in spazi ristretti
- Fino a 12.74 m³/min di volume d'aria a 161 km/h
- Interruttore elettronico con velocità variabile
- Interruttore con blocco
- Compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 CBL-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Volume d'aria 1 (m³/min)	9.57
Volume d'aria 2 (m³/min)	12.74
Velocità flusso d'aria 1 (km/h)	121
Velocità flusso d'aria 2 (km/h)	161
Velocità ventola (giri/min)	13,350
Peso con il pacco batteria (kg)	3.7
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451794
Codice EAN	4002395278350

M18 BBL

SOFFIATORE M18™

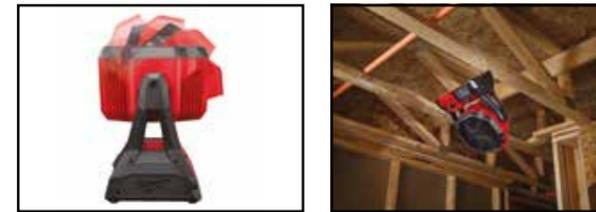


- Utensile compatto, ideale per rimuovere detriti in spazi ristretti
- Controllo della potenza grazie a 3 impostazioni della velocità ed interruttore elettronico
- Accessori - estensione (228.6 mm), deflettore universale
- Tubo rimovibile per riporre comodamente l'utensile
- Blocco dell'interruttore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 BBL-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Volume d'aria (m³/min)	0 - 2.9
Velocità flusso d'aria (km/h)	0 - 42.8
Velocità ventola (giri/min)	0 - 18,700
Lunghezza senza bocchetta (mm)	375
Peso con il pacco batteria (kg)	1.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933446216
Codice EAN	4002395004942

M18 AF

VENTILATORE M18™



- Funzionamento con batterie M18™ REDLITHIUM-ION™ o con corrente elettrica
- Possibilità di regolare la velocità su 3 differenti livelli
- Efficiente circolazione dell'aria in una stanza di 3,6 m x 4 m
- Testa regolabile per orientare il flusso d'aria a differenti altezze, all'interno di un angolo di 120°
- Fino a 3 ore di autonomia in terza velocità con una batteria M18™ REDLITHIUM-ION da 4.0 Ah
- Design compatto e portabilità estrema, grazie anche alla maniglia integrata
- Piedini in gomma per una maggiore stabilità e una migliore protezione del materiale di appoggio
- Possibilità di agganciarla al muro ove fosse necessario
- Adattatore per corrente elettrica incluso

	M18 AF-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità flusso d'aria 1 (m³/h)	760
Velocità flusso d'aria 2 (m³/h)	1000
Velocità flusso d'aria 3 (m³/h)	1290
Peso con il pacco batteria (kg)	2.7
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451022
Codice EAN	4002395136971

M18 RC

RADIO DA CANTIERE M18™



- Radio AM/FM con processore digitale per una perfetta ricezione del segnale
- Altoparlanti da 40 W per un suono potente e pulito
- Compartimento impermeabile per riporre riproduttori mp3 e altri dispositivi
- Struttura rinforzata ed impugnature metalliche per sopportare gli ambienti più gravosi
- Equalizzatore personalizzabile e preselezione di 10 stazioni
- Ricevitore digitale bluetooth: è in grado di riprodurre musica ad una distanza massima di 30,48 m dal telefonino, computer o tablet
- Apribottiglie incorporato
- Caricabatterie da 3 Amp incorporato per ricaricare velocemente qualsiasi batteria M18™
- Porta USB protetta per la ricarica di telefonini e altri dispositivi
- Versatilità: funziona con batterie della piattaforma 18V Milwaukee® M18™ oppure con corrente elettrica
- Fornita con cavo per alimentazione elettrica e 2 batterie AAA

	M18 RC-0
Voltaggio (DC) (V)	18
Voltaggio (AC) (V)	220 - 240
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Dimensioni (mm)	300 x 307 x 370
Uscita altoparlante (W)	40
Peso (Kg)	7.7
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933446639
Codice EAN	4002395005420

M12-18 JSSP

SPEAKER BLUETOOTH® M12™ - M18™



- Speaker con tecnologia Bluetooth®
- Ricezione Bluetooth® fino a 30 m
- Massima versatilità: alimentazione tramite batterie Milwaukee® M12™ o M18™
- Grado di protezione IP54, contro polvere e spruzzi d'acqua
- Suono potente e chiaro
- Porta USB 2.1 per la ricarica di dispositivi elettronici (smartphone, tablet, ...)
- Speaker dalle elevate prestazioni

M18 JSR DAB+

RADIO M18™ DAB+



- Elevate prestazioni audio grazie al sintonizzatore DAB+/FM con processore digitale che garantisce massima precisione e chiarezza di ricezione del segnale
- DAB+ garantisce la migliore qualità del suono e informazioni aggiuntive come: titolo brano, cantante, spettacolo, ora esatta, ecc ...
- Altoparlante doppio con bassi profondi e potenti
- Equalizzatore personalizzabile per una migliore qualità del suono e 10 stazioni pre-selezionate
- Testate anti-shock e griglie degli altoparlanti in metallo, per la massima protezione contro cadute e detriti da cantiere
- Impugnature integrate per un facile trasporto
- Funziona con batterie Milwaukee® M18™ o tramite corrente elettrica. Fino a 12 ore di autonomia con una batteria REDLITHIUM-ION™ M18™ da 5.0 Ah
- Vano sigillato per allocare dispositivi mobili come gli smartphone
- Presa USB 2.1 protetta, in grado di caricare dispositivi mobili (sia se la radio è collegata alla corrente elettrica sia se è in funzione tramite batteria Milwaukee® M18™)
- Collegamento AUX IN

M18 JSR

RADIO M18™



- Sintonizzatore AM/FM con massima precisione e chiarezza di ricezione del segnale
- Altoparlante doppio con bassi profondi e potenti
- Equalizzatore personalizzabile per una migliore qualità del suono e 10 stazioni pre-selezionate
- Testate anti-shock e griglie degli altoparlanti in metallo, per la massima protezione contro cadute e detriti da cantiere
- Impugnature integrate per un facile trasporto
- Funziona con batterie Milwaukee® M18™ o tramite corrente elettrica. Fino a 12 ore di autonomia con una batteria REDLITHIUM-ION™ M18™ da 5.0 Ah
- Vano sigillato per allocare dispositivi mobili (ad esempio smartphone)
- Presa USB 2.1 protetta, in grado di caricare dispositivi mobili (sia se la radio è collegata alla corrente elettrica sia se è in funzione tramite batteria Milwaukee® M18™)
- Collegamento AUX IN

HD18 PXP

ESPANSORE M18™ HEAVY DUTY



- Rotazione automatica della testa da 12 mm a 40 mm (6 bar) & fino a 32 mm (10 bar), espansione accurata con una sola mano
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Meccanismo Quick cam - singola pressione del tasto per un'azione ripetuta, fino a 4 volte più veloce
- Ingranaggi in acciaio e alloggiamento in magnesio
- Robusta impugnatura con luce LED integrata per lavorare in ambienti poco illuminati
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

	M12-18 JSSP-0
Voltaggio (V)	12, 18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Dimensioni (mm)	360 x 165 x 165
Uscita altoparlante (W)	40
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933459275
Codice EAN	4058546002411

	M18 JSR DAB+-0
Voltaggio (DC) (V)	18
Voltaggio (AC) (V)	220 - 240
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Range di frequenza AM (kHz)	-
Range di frequenza FM (MHz)	87.50 - 108
Range di frequenza DAB+ (MHz)	174.928 - 239.20
Dimensioni (mm)	402 x 197 x 197
Peso con il pacco batteria (kg)	4.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451251
Codice EAN	4002395167760

	M18 JSR-0
Voltaggio (DC) (V)	18
Voltaggio (AC) (V)	220 - 240
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Range di frequenza AM (kHz)	522 - 1629
Range di frequenza FM (MHz)	87.50 - 108.00
Dimensioni (mm)	402 x 197 x 197
Peso con il pacco batteria (kg)	4.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451250
Codice EAN	4002395167753

	HD18 PXP-H06202C	HD18 PXP-H10202C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min
Corsa della lama (mm)	14	25
Velocità a vuoto (g/min)	45	45
Include teste	16/20/25/32 mm	16/20/25/H32 mm
Tipo testa	Rotante	Rotante
Peso con il pacco batteria (kg)	3.5	3.5
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933441771	4933441774
Codice EAN	4002395001835	4002395001842

M18 GG

PISTOLA PER GRASSO M18™



- Potente motore da 18V esercita una pressione di oltre 562 bar
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Massima autonomia, fino a 7 cartucce con una carica
- Ergonomica e maneggevole, solo 355 mm di lunghezza e 3,9 kg di peso
- Valvola per disaerazione
- Alloggiamento del tubo flessibile integrato, cinghia e LED stato di carica della batteria
- Valvola per utilizzo con pompa per grasso esterna
- Tre possibilità di impiego con cartuccia, bidone e aspirazione
- Capacità contenitore: cartuccia da 400 ml, 473 ml sfuso
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™
- Tubo flessibile da 1219 mm con molla di protezione

	M18 GG-0	M18 GG-201C
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Pressione (bar)	562	562
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.9
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933440493	4933440490
Codice EAN	4002395000357	4002395000340

C18 PCG/600

PISTOLA PER SILICONE M18™ DA 600ML



- Fino a 4500 N di potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Ottime performance anche alle basse temperature
- Funzione antigocciolamento per prevenire fuoriuscita di materiale
- Selettore della velocità con 6 velocità per il massimo controllo
- Robusto pistone che assicura spinta costante e totale espulsione del materiale dalla cartuccia
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

	C18 PCG/600A-201B	C18 PCG/600T-201B
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	1	1
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min
Forza di spinta max (N)	4500	4500
Impostazioni di velocità	6	6
Equipaggiamento standard	Barra in alluminio	Barra trasparente 600 ml
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3	2.3
Fornibile in	Borsa	Borsa
Codice prodotto	4933441305	4933441808
Codice EAN	4002395001422	4002395002375

C18 PCG/400

PISTOLA PER SILICONE M18™ CON BARRA TRASPARENTE DA 400ML



- Fino a 4500 N di potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Ottime performance anche alle basse temperature
- Funzione antigocciolamento per prevenire fuoriuscita di materiale
- Selettore della velocità con 6 velocità per il massimo controllo
- Robusto pistone che assicura spinta costante e totale espulsione del materiale dalla cartuccia
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

	C18 PCG/400T-201B
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Forza di spinta max (N)	4500
Impostazioni di velocità	6
Equipaggiamento standard	Barra trasparente 400 ml
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933441812
Codice EAN	4002395002368

C18 PCG/310

PISTOLA PER SILICONE M18™ CON PORTACARTUCCIA DA 310ML



- Fino a 4500 N di potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Ottime performance anche alle basse temperature
- Funzione antigocciolamento per prevenire fuoriuscita di materiale
- Selettore della velocità con 6 velocità per il massimo controllo
- Robusto pistone che assicura spinta costante e totale espulsione del materiale dalla cartuccia
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore

	C18 PCG/310C-201B
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Forza di spinta max (N)	4500
Impostazioni di velocità	6
Equipaggiamento standard	Portacartuccia
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933441310
Codice EAN	4002395001439

M18 FORCELOGIC™

Gli utensili FORCELOGIC™ sono stati creati per coniugare innovazione tecnologica con semplicità d'uso, sviluppando elevate prestazioni e mantenendo autonomia prolungata. Lavorare in modo intelligente con gli utensili Milwaukee® FORCELOGIC™, significa ad esempio non dover sostenere il peso della punzonatrice durante il posizionamento del punzone o poter ruotare la testa della crimpatrice in diverse posizioni per allinearsi il meglio possibile prima di procedere con l'applicazione.


M18 HCC-201C ACSR-SET
M18 HCCT-201C
M18 HCC-201C CU/AL-SET
M18 HKP-201C
M18 BLHPT-202C
M18 BLPXPL-502C
IL MODO PIÙ AFFIDABILE DI CRIMPARRE

Spostando l'impugnatura al centro dell'utensile si ha un maggiore controllo durante l'applicazione, migliorandone l'accuratezza e l'allineamento prima di crimpare

IL MODO PIÙ VELOCE DI TAGLIARE

La ganaschia aperta insieme al corpo in linea perfettamente bilanciato, permettono di ottenere un controllo e un'accuratezza di esecuzione senza eguali

IL MODO PIÙ FACILE PER FORARE SENZA FATICA

Fissaggio di matrice e punzone senza dover sostenere il peso dell'utensile, permettono di velocizzare molto l'applicazione e di eseguire più fori in minor tempo

IL MIGLIOR MODO PER CONNETTERE TUBI DI METALLO E PLASTICA

Con un design in linea adatto per l'utilizzo con una sola mano, la nuova pressatrice Milwaukee ha l'ergonomia perfetta per raggiungere spazi ristretti intorno a tubi già installati, fornendo al tempo stesso il più elevato livello di affidabilità e accuratezza per ogni pressata

COMBINA LE CARATTERISTICHE DEGLI ESPANSORI M12™ AND M18™ PROPEX® PER FORNIRE LA MIGLIORE SOLUZIONE PER LE INSTALLAZIONI COMMERCIALI

Il suo particolare design fornisce all'utilizzatore il miglior bilanciamento per applicazioni in punti difficili da raggiungere oppure per applicazioni prolungate, capovolgendolo a testa in giù

M18 HCC ACSR-SET

TAGLIACAVI IDRAULICA PER ACCIAIO FORCE LOGIC™ M18™



- Tagliacavi FORCE LOGIC™ per tagli in meno di 4 secondi con 53kN di forza
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 4 volte superiore
- Per tagliare cavi ACSR e ACSS fino a 22,5 mm
- Ottimale bilanciamento per utilizzi con una sola mano
- La geometria ottimale di taglio della lama e il design brevettato della ganaschia (che ne riduce l'eccessiva apertura) garantiscono la massima efficienza nei tagli
- Design lineare e possibilità di ruotare la testa di 350°, per comodi tagli anche in spazi ristretti
- La ganaschia si apre automaticamente una volta terminato il taglio
- Elettronica in grado di garantire risultati ottimali nel normale ambiente di lavoro, anche in presenza di umidità
- Gancio integrato per moschettone di sicurezza
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Elettronica REDLINK™: controllo individuale su ogni singola cella per ottimizzare l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento fino a -20°C

	M18 HCC-0 ACSR-SET	M18 HCC-201C ACSR-SET
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Forza di taglio (kN)	53	53
Diametro di taglio max (mm)	22.5	22.5
Tempo di taglio (s)	< 3	< 3
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.7
Equipaggiamento standard	Ganaschia ACSR	Ganaschia ACSR
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933451198	4933451196
Codice EAN	4002395138869	4002395138845

M18 HCC CU/AL-SET

TAGLIACAVI IDRAULICA PER RAME/ALLUMINIO FORCE LOGIC™ M18™



- Tagliacavi FORCE LOGIC™ per tagli in meno di 4 secondi con 53kN di forza
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 4 volte superiore
- Per tagliare cavi in rame/alluminio fino a 35 mm
- Ottimale bilanciamento per utilizzi con una sola mano
- La geometria ottimale di taglio della lama e il design brevettato della ganaschia (che ne riduce l'eccessiva apertura) garantiscono la massima efficienza nei tagli
- Design lineare e possibilità di ruotare la testa di 350°, per comodi tagli anche in spazi ristretti
- La ganaschia si apre automaticamente una volta terminato il taglio
- Elettronica in grado di garantire risultati ottimali nel normale ambiente di lavoro, anche in presenza di umidità
- Gancio integrato per moschettone di sicurezza
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Elettronica REDLINK™: controllo individuale su ogni singola cella per ottimizzare l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento fino a -20°C

	M18 HCC-0 CU/AL-SET	M18 HCC-201C CU/AL-SET
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
N.ro batterie in dotazione	0	1
Tempo di ricarica batteria	-	40 min
Forza di taglio (kN)	53	53
Diametro di taglio max (mm)	35	35
Tempo di taglio (s)	< 3	< 3
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.7
Equipaggiamento standard	Ganaschia CU/AL	Ganaschia CU/AL
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933451201	4933451199
Codice EAN	4002395138890	4002395138876

M18 HKP

PUNZONATRICE IDRAULICA FORCE LOGIC™ M18™



- Punzonatrice FORCE LOGIC™: la più compatta e leggera del mercato, con 60kN di forza
- Il modo più facile di forare: per un foro veloce e privo di sbavature
- La massima precisione grazie al preciso sistema di allineamento delle matrici
- Ottimale bilanciamento per utilizzi con una sola mano
- Connettore rapido per una semplice preparazione del punzone e della matrice, senza la necessità di sostenere il peso dell'utensile
- Permette di forare fino a un Ø di 100 mm su 3 mm di acciaio leggero o 2,5 mm di acciaio inox
- Compatibile con la maggior parte di punzoni/matrici presenti sul mercato
- Il modo più facile e meno faticoso per forare fogli di metallo
- Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- Elettronica REDLINK™: controllo individuale su ogni singola cella per ottimizzare l'autonomia e la durata del pacco batterie
- Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee®

	M18 HKP-201C	M18 HKP-201CA
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	1	1
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min
Forza di taglio (kN)	60	60
Max. diametro (mm)	100	100
Max. spessore (mm)	2,5 su acciaio inox e 3,0 su acciaio leggero	2,5 su acciaio inox e 3,0 su acciaio leggero
Equipaggiamento standard	Perno 11 mm, perno 19 mm, connettore rapido	Perno 11 mm, perno 19 mm, connettore rapido, punzoni e matrici: M16, M20, M25, M32, M40
Peso con il pacco batteria (kg)	2.3	2.3
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933451202	4933451204
Codice EAN	4002395138906	4002395138920

M18 HCCT

CRIMPATRICE IDRAULICA FORCE LOGIC™ M18™



- Crimpatrice FORCE LOGIC™ per connessioni in meno di 3 secondi con 53kN di forza
- Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una vita utile fino a 4 volte superiore
- Ottimale bilanciamento per utilizzi con una sola mano
- Design lineare e possibilità di ruotare la testa di 350°, per comodi serraggi anche in spazi ristretti
- Fermi per un ottimale allineamento di cavo e connettore
- Innovativo sistema PFM™ (Predictive Force Monitoring): modifica automaticamente la pressione sul connettore, per garantire la pressione ottimale ogni volta che si compie l'applicazione, visualizzandola con luce verde
- Permette di effettuare connessioni fino a 300 mm² su rame e 150 mm² su alluminio
- Attacco matrici universale che si adatta alle più comuni matrici U da 60 kN sul mercato (matrici a forma di C)
- Memorizzazione dei serraggi effettuati: la tecnologia ONE-KEY™ permette di realizzare report professionali tramite adattatore ONE-KEY™ o tramite app ONE-KEY™
- Servizio FORCE LOGIC™: fino a 30.000 cicli di pressatura prima della taratura. L'utensile continua ad operare anche oltre i 30.000 cicli

	M18 HCCT-201C
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	1
Tempo di ricarica batteria	40 min
Forza pressatura (kN)	53
Range di pressatura (mm ²)	16 - 300
Tempo di pressatura (s)	< 3
Pressature con una batteria	> 250 su 70 mm ² rame
Cicli di pressatura	30,000
Peso con il pacco batteria (kg)	3.7
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451194
Codice EAN	4002395138821

MATRICI PER CRIMPATRICE

Tipo	Forma	Misura (mm ²)	Descrizione	Codice prodotto	
NF C 20-130 per capicorda in rame	Hex	16	NF22 Cu 16	4932451733	
		25	NF22 Cu 25	4932451734	
		35	NF22 Cu 35	4932451735	
		50	NF22 Cu 50	4932451736	
		70	NF22 Cu 70	4932451737	
		95	NF22 Cu 95	4932451738	
		120	NF22 Cu 120	4932451739	
		150	NF22 Cu 150	4932451740	
		185	NF22 Cu 185	4932451741	
		240	NF22 Cu 240	4932451742	
DIN 46235 per capicorda a compressione in rame e connettori (DIN 46267)	Hex	16	DIN22 Cu 16	4932451744	
		25	DIN22 Cu 25	4932451745	
		35	DIN22 Cu 35	4932451746	
		50	DIN22 Cu 50	4932451747	
		70	DIN22 Cu 70	4932451748	
		95	DIN22 Cu 95	4932451749	
		120	DIN22 Cu 120	4932451750	
		150	DIN22 Cu 150	4932451751	
		185	DIN22 Cu 185	4932451752	
		240	DIN22 Cu 240	4932451753	
Capicorda tubolare e connettori.	Hex	16	R22 Cu 16	4932451755	
		25	R22 Cu 25	4932451756	
		35	R22 Cu 35	4932451757	
		50	R22 Cu 50	4932451758	
		70	R22 Cu 70	4932451759	
		95	R22 Cu 95	4932451760	
		120	R22 Cu 120	4932451761	
		150	R22 Cu 150	4932451762	
		185	R22 Cu 185	4932451763	
		240	R22 Cu 240	4932451764	
Terminale di rame senza saldatura (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Mezzaluna con incavo	16	Q22 CU 16	4932451766	
		25	Q22 CU 25	4932451767	
		35	Q22 CU 35	4932451768	
		50	Q22 CU 50	4932451769	
		70	Q22 CU 70	4932451770	
DIN Alluminio per capicorda in alluminio e connettori (DIN 46329, 46267 Parte 1 e 2, DIN EN 50182)	Hex	16/25	DIN22 AL 16/25	4932451771	
		35	DIN22 AL 35	4932451772	
		50	DIN22 AL 50	4932451773	
		70	DIN22 AL 70	4932451774	
		95/120	DIN22 AL 95/120	4932451775	
		150	DIN22 AL 150	4932451776	
		185	DIN22 AL 185	4932451777	
		240	DIN22 AL 240	4932451778	
Pre-arrottondamento di conduttori in alluminio e rame a forma triangolare.	Rotonda	16	RU22 Cu/Al 16	4932451780	
		35/25	RU22 Cu35/AL25	4932451781	
		50/35	RU22 Cu50/AL35	4932451782	
		70/50	RU22 Cu70/AL50	4932451783	
		95/70	RU22 Cu95/AL70	4932451784	
		120/95	RU22 Cu120/AL95	4932451785	
		150/120	RU22 Cu150/AL120	4932451786	
		185/150	RU22 Cu185/AL150	4932451787	
		240/185	RU22 Cu240/AL185	4932451788	
		300/240	RU22 Cu300/AL240	4932451789	

M18 BLPXPL

ESPANSORE IDRAULICO M18™ FORCE LOGIC™

- o Il primo espansore idraulico FORCE LOGIC™ a batteria per Uponor®, fino a tubi DN75
- o Il motore senza spazzole POWERSTATE™, costruito da Milwaukee®, è in grado di garantire una autonomia senza eguali e di velocizzare l'applicazione
- o Per tubi DN40, DN50, DN63 and DN75 da 6 e 10 bar
- o Il suo particolare design fornisce all'utilizzatore il miglior bilanciamento per applicazioni in punti difficili da raggiungere oppure per applicazioni prolungate, capovolgendolo a testa in giù
- o Rotazione automatica della testa per una rapida espansione di tubi PEX
- o Ciclo completo automatico: si espande e si richiude in automatico, semplificando il processo di installazione
- o Si richiude automaticamente dopo ogni espansione, in modo da velocizzare il processo di installazioni a ripetizione
- o Impugnatura laterale e passante per cavo, per una maggiore sicurezza in cantiere
- o Indicatore stato di carica della batteria
- o LED per illuminare la zona di lavoro
- o Il pacco batteria REDLITHIUM-ION™ garantisce non solo un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga, ma permette anche il funzionamento a temperature fino a -20° (rispetto alle altre tecnologie al Litio)
- o Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie



M18 BLPXPL-502C	
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	100 min
Corsa della lama (mm)	55.5
Tipo testa	Auto-rotazione
Peso con il pacco batteria (kg)	10.1
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451353
Codice EAN	4002395159024

	Diametro tubo (mm)	Spessore pareti tubo (mm)	Pressione tubo (bar)	Adatto	Codice prodotto	
PXPH 401 - 5606	40	3.7	6-10	M18	4932451396	
PXPH 501 - 5606	50	4.6	6-10	M18	4932451397	
PXPH 631 - 5606	63	5.8	6-10	M18	4932451398	
PXPH 751 - 5606	75	6.8	6-10	M18	4932451399	
Grasso					4932352726	
Grasso. Tubo contiene 50 gr. Per la lubrificazione degli espansori.						



Il miglior bilanciamento per applicazioni in punti difficili da raggiungere



Utilizzabile per applicazioni prolungate, capovolgendolo a testa in giù



Impugnatura laterale e passante per cavo, per una maggiore sicurezza in cantiere

M18 BLHPT

PRESSATRICE IDRAULICA BRUSHLESS FORCE LOGIC™ M18™

- o Motore Brushless: fino al 10% più veloce in pressatura e il 20% di autonomia in più
- o Disegno in linea estremamente compatto che permette di avere un peso inferiore del 13%
- o Impugnabile con una sola mano, per lavorare in spazi ristretti o difficili da raggiungere
- o REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria, per la massima durata
- o Comunicazione tra l'utensile e la batteria: l'utensile non esegue la pressatura se non è in grado di completare la giunzione a causa di insufficiente carica della batteria
- o Indicatore pressatura FORCE LOGIC™: visualizza la qualità della connessione eseguita
- o Servizio FORCE LOGIC™: fino a 40,000 cicli di pressatura prima della taratura. L'utensile continua ad operare anche oltre i 40,000 cicli
- o Intervalli di manutenzione: l'elettronica avanzata FORCE LOGIC™ tiene il conto dei cicli di pressatura e notifica all'utilizzatore quando l'utensile raggiunge l'intervallo di taratura
- o Grande capacità di pressatura fino a 108 mm tubi in rame e fino a 110 mm per tubi in materiali compositi
- o Attacco ganasce universale compatibile con la maggior parte delle ganasce presenti sul mercato
- o Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- o Indicatore stato di carica della batteria e luce LED
- o La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino 2 volte più autonomia, fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria maggiore



Sistema	Compatibilità	Profilo	Richiede	Codice prodotto	
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetterie Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	M12	-	4932430244	
		M15	-	4932430246	
		M18	-	4932430248	
		M22	-	4932430250	
		M28	-	4932430252	
		M35	-	4932430254	
		M42	RJA-1	4932430255	
		M54	RJA-1	4932430256	
		V12	-	4932430261	
		V15	-	4932430263	
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	V18	-	4932430265	
		V22	-	4932430267	
		V28	-	4932430269	
		V35	-	4932430271	
		V42	RJA-1	4932430272	
		V54	RJA-1	4932430273	
		TH14	-	4932430275	
TH	ALB Comap Frankische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	TH16	-	4932430277	
		TH18	-	4932430279	
		TH20	-	4932430281	
		TH25	-	4932430355	
		TH26	-	4932430284	
		TH32	-	4932430286	
		TH40	RJA-1	4932430288	
		TH50	RJA-1	4932430289	
		TH63	RJA-1	4932430290	
		U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kan: Kan-Therm Wavin: Press-Systeme Frankische: Alplex F-50 Profi DW Verbundrohr Multitubo IBP: B-Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem Anello ganasce.	U14	
U16	-			4932430294	
U18	-			4932430296	
U20	-			4932430298	
U25	-			4932430300	
U32	-			4932430302	
U40	RJA-1			4932430304	
U50	RJA-1			4932430305	
U63	RJA-1			4932430306	



Disegno in linea



Comoda per lavorare anche con una sola mano

	M18 BLHPT-202C	M18 BLHPT-202C M-SET	M18 BLHPT-202C V-SET	M18 BLHPT-202C TH-SET	M18 BLHPT-202C U-SET
Voltaggio (V)	18	18	18	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
N.ro batterie in dotazione	2	2	2	2	2
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Cicli di pressatura	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
Forza pressatura (kN)	32	32	32	32	32
Max. capacità su metallo (mm)	108	108	108	108	108
Max. capacità su plastica (mm)	110	110	110	110	110
Peso con il pacco batteria (kg)	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Equipaggiamento standard	-	3 ganasce profilo M (15/22/28 mm)	3 ganasce profilo V (15/22/28 mm)	3 ganasce profilo TH (16/20/32 mm)	3 ganasce profilo U (16/20/25 mm)
Fornibile in	Valigetta	Valigetta	Valigetta	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933451132	4933451133	4933451134	4933451135	4933451136
Codice EAN	4002395138012	4002395138029	4002395138036	4002395138043	4002395138050

ILLUMINAZIONE PROFESSIONALE TRUEVIEW™

FACCIAMO LUCE SUL TUO LAVORO

L'illuminazione professionale Milwaukee® TRUEVIEW™ unisce la più avanzata tecnologia LED con prodotti studiati ergonomicamente e supportati dalle batterie REDLITHIUM™, in grado di garantire elevate prestazioni ogni giorno.



FLESSIBILITA'

L'illuminazione TRUEVIEW™ permette di indirizzare la luce con più o meno intensità, a seconda del prodotto e delle necessità

PRESTAZIONI

Grazie all'utilizzo di LED di elevata qualità e di ottiche progettate da Milwaukee®, le luci TRUEVIEW™ consentono una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori

ROBUSTEZZA

Scocca esterna resistente agli urti e lenti protette per resistere all'uso in cantiere, e per durare più a lungo

M18 HSAL

FARO LED M18™ MULTIDIREZIONALE CON TREPPIEDE



- L'illuminazione professionale Milwaukee® TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- 12 LED ad alte prestazioni e 3 differenti intensità di luci: 3000 lumen come livello massimo di illuminazione (più luminosa di una lampada alogena da 500 watt), 1700 lumen per un'illuminazione media e 850 lumen per un basso livello di illuminazione
- 3 teste multi-direzionabili con lenti in policarbonato altamente resistenti, orientabili di 180° verticalmente e 240° orizzontalmente per ottenere la migliore illuminazione
- Caricabatterie M18™ integrato
- Doppia alimentazione, tramite batteria M18™ REDLITHIUM-ION™ o tramite corrente elettrica
- Copertura protettiva delle teste e delle lenti, per preservare da possibili rotture durante il trasporto
- Corpo estraibile da 1.10 m fino a 2.20 m per illuminare la zona dall'alto senza ombre
- Ingombro ridotto con baricentro basso per il trasporto e gambe in nylon rinforzato estremamente resistente agli urti
- Possibilità di impugnarla in 2 differenti posizioni e di trasportarla facilmente con una sola mano: il peso risulta distribuito uniformemente

	M18 HSAL-0	M18 HSAL-502B
Voltaggio (AC) (V)	220 - 240	220 - 240
Voltaggio (DC) (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	100 min
Sistema	M18	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	3000 / 1500 / 700 / -	3000 / 1500 / 700 / -
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	2.25 / 4.25 / 8 / -	2.25 / 4.25 / 8 / -
Peso con il pacco batteria (kg)	-	8.5
Fornibile in	-	Borsa
Codice prodotto	4933451392	4933451898
Codice EAN	4002395158607	4002395281473

M18 SAL

FARO LED M18™ CON TREPPIEDE



- L'illuminazione professionale Milwaukee® TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- 12 potenti LED per 3 differenti intensità di luce: 2000 Lumen come livello massimo di illuminazione (più luminosa di una lampada alogena da 250 watt), 1300 lumen per un'illuminazione media e 850 lumen per un basso livello di illuminazione
- Particolarmente resistente agli urti e dotato di testa regolabile (230° verticalmente e 240° orizzontalmente) con lenti in policarbonato di elevata durata
- Copertura protettiva della testa e delle lenti, per preservare da possibili rotture durante il trasporto
- Corpo estensibile da 1.10 m fino a 2.20 m per illuminare la zona dall'alto senza ombre
- 10 ore di autonomia impostando il livello più basso di illuminazione, 6 ore al livello intermedio e 4 ore al livello massimo di illuminazione (con una batteria M18™ REDLITHIUM-ION™ da 5.0 Ah)
- Grado di protezione IP54 (polvere e schizzi di acqua)
- Ingombro ridotto con baricentro basso per il trasporto e gambe in nylon rinforzato estremamente resistente agli urti, per protezione contro le condizioni di lavoro da cantiere

	M18 SAL-0	M18 SAL-502B
Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	100 min
Sistema	M18	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	2000 / 1300 / 850 / -	2000 / 1300 / 850 / -
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	4 / 6 / 10 / -	4 / 6 / 10 / -
Peso con il pacco batteria (kg)	-	7.3
Fornibile in	-	Borsa
Codice prodotto	4933451246	4933451896
Codice EAN	4002395167708	4002395281459

M18 HAL

FARO LED M18™ AD ELEVATE PRESTAZIONI



M18 AL

FARO LED M18™



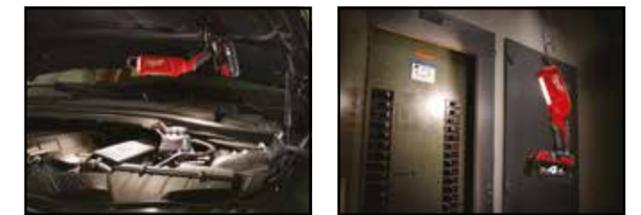
M18 LL

LANTERNA M18™



M18 IL

TORCIA M18™



- L'illuminazione professionale Milwaukee® TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- 12 LED ad alte prestazioni e 3 differenti intensità di luci: 3000 lumen come livello massimo di illuminazione (30% più luminosa di una lampada alogena da 500 watt), 1500 lumen per un'illuminazione media e 650 lumen per un basso livello di illuminazione
- Testa ruotabile di 240° e fori integrati per agganciare il faro anche a muro (verticalmente ed orizzontalmente)
- Resistenti lenti in policarbonato e costruzione robusta per durare nel tempo
- Doppia alimentazione, tramite batteria M18™ REDLITHIUM-ION™ o tramite corrente elettrica (cavo incluso)
- Comoda impugnatura di trasporto integrata
- Indicatore stato di carica della batteria

- L'illuminazione professionale Milwaukee® TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- 8 potenti LED erogano 1500 Lumens per una efficace illuminazione - fino al 30% più luminosa rispetto ad una lampada alogena da 250W
- Costruzione robusta e design studiato per durare nel tempo
- Comoda impugnatura integrata - possibilità di appenderla in verticale o in orizzontale
- Foro per appendere il faro con un tubolare da 13mm
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

- L'illuminazione Milwaukee® TRUEVIEW™ consente di lavorare in sicurezza col massimo della luminosità, riducendo bagliori e ombre
- Illuminazione orientabile da 180° a 360° - consente di passare da un'illuminazione puntuale ad un'illuminazione diffusa
- Grandi prestazioni - 700 Lumens per una efficace illuminazione
- Presa USB per la ricarica di apparecchiature elettroniche come riproduttori mp3 e cellulari
- Robusta costruzione per resistere agli ambienti più gravosi
- 4 impostazioni di luminosità - 700 Lumens al massimo livello di luminosità (100%), 350 Lumens al livello intermedio (50%) e 70 Lumens al livello più basso (10%)
- Fino a 9 ore di autonomia con la batteria 18V M18™ REDLITHIUM-ION™ da 4.0 Ah alla massima luminosità
- 2 ganci per appendere la lanterna
- Protetta dagli schizzi d'acqua (IP24)

- La torcia Milwaukee® TRUEVIEW™ consente una fedele riproduzione dei colori e riduce riflessi ed ombre
- 3 LED e 2 intensità di illuminazione (alta a 300 Lumens, bassa a 130 Lumens)
- Testa basculante a 45° per una copertura totale di 180°
- Lenti sostituibili
- 2 ganci regolabili per appendere la torcia
- Fino ad un massimo di 15 ore di autonomia con una batteria M18™ REDLITHIUM-ION™ da 4.0 Ah
- Design compatto ideale per spazi ristretti
- Grado di protezione contro acqua e polveri IP24

	M18 HAL-0
Voltaggio (AC) (V)	220 - 240
Voltaggio (DC) (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	3000 / 1500 / 650 / -
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	2 / 4 / 9 / -
Peso con il pacco batteria (kg)	3.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451262
Codice EAN	4002395170166

	M18 AL-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	1500 / - / 780 / -
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	5 / - / 10 / -
Peso con il pacco batteria (kg)	2.1
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430392
Codice EAN	4002395380534

	M18 LL-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	700 / 350 / 70 / 700
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	10 / 20 / 100 / 16
Distanza max (m)	29
Peso con il pacco batteria (kg)	1.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430563
Codice EAN	4002395382248

	M18 IL-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	300 / - / 130 / -
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	17 / - / 36 / -
Peso con il pacco batteria (kg)	1.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430564
Codice EAN	4002395382255

M18 SLED

FARO LED M18™ A LUNGA DISTANZA



- L'illuminazione professionale Milwaukee TRUEVIEW™ consente una grande visibilità dei dettagli ed una fedele rappresentazione dei colori, in più riduce i riflessi e le ombre
- La testa orientabile ha una capacità massima di illuminazione di 1250 Lumen e arriva fino a una distanza di 650 m
- 4 modalità di illuminazione: dettaglio, ampio fascio, dettaglio / ampio fascio, lampeggiante
- Modalità "dettaglio" per l'illuminazione a lunga distanza: ispezione cavi dell'alta tensione, illuminazione di condotti, ispezione in metropolitana, ecc ...
- Modalità "ampia fascio" per illuminare zone al chiuso
- Grado di protezione IP54 (polveri e schizzi d'acqua)
- Impugnatura ergonomica in gomma, per un maggior confort
- Foro per poterla appendere

	M18 SLED-0
Vtaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	1250 / 1200 / 600 / 1200
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	4 / 4 / 7 / 5
Distanza max (m)	650
Peso con il pacco batteria (kg)	1.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933459159
Codice EAN	4002395287147

M18 TLED

TORCIA LED M18™



- Luce LED a 160 Lumen - 2 volte più luminosa rispetto alle lampade ad incandescenza
- Autonomia 2 volte maggiore grazie ai LED elettronici
- Testa in alluminio per una maggiore resistenza agli impatti
- Testa ruotabile di 135°
- Gancio integrato
- Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

	M18 TLED-0
Vtaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Sistema	M18
Compatibilità batterie	Tutte le batterie M18
Tipo lampada	LED
Capacità illuminazione (Lumens)	160 / - / - / -
Max. autonomia con batteria M18 5.0Ah (h)	29 / - / - / -
Peso con il pacco batteria (kg)	0.7
Fornibile in	-
Codice prodotto	4932430361
Codice EAN	4002395380220

M18 FPP2A

M18 FUEL

POWERPACK M18 FUEL™

- M18 FPD - Trapano avvitatore con percussione M18 FUEL™
- M18 FID - Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale M18 FUEL™



	M18 FPP2A-502X
Vtaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	59 min
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451075
Codice EAN	4002395810543

M18 BLPP2A

POWERPACK BRUSHLESS M18™

- M18 BLDD - Trapano avvitatore Brushless M18™
- M18 BLID - Avvitatore ad impulsi Brushless 1/4" esagonale M18™



	M18 BLPP2A-502C
Vtaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	100 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933448720
Codice EAN	4002395259489

M18 FPP2B

M18 FUEL

POWERPACK M18 FUEL™

- M18 FPD - Trapano avvitatore con percussione M18 FUEL™
- M18 FIWF12 - Avvitatore ad impulsi 1/2" quadro M18 FUEL™ con anello di frizione



	M18 FPP2B-502X
Vtaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	59 min
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451077
Codice EAN	4002395810567

M18 BLPP2B

POWERPACK BRUSHLESS M18™

- M18 BLPD - Trapano avvitatore Brushless con percussione M18™
- M18 BLID - Avvitatore ad impulsi Brushless 1/4" esagonale M18™



	M18 BLPP2B-502C
Vtaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	100 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933448451
Codice EAN	4002395259250

M18 BPP2C

POWERPACK M18™

- M18 BPD - Trapano avvitatore con percussione M18™
- M18 BID - Avvitatore ad impulsi M18™


M18 BPP2C-402C

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933443552
Codice EAN	4002395003419

M18 BPP2D

POWERPACK M18™

- M18 BDD - Trapano avvitatore M18™
- M18 BID - Avvitatore ad impulsi M18™


M18 BPP2D-402C

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	80 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933447126
Codice EAN	4002395005901

M18 FPP6A

POWERPACK M18 FUEL™

- M18 FPD - Trapano avvitatore con percussione M18 FUEL™
- M18 FID - Avvitatore ad impulsi 1/4" esagonale M18 FUEL™
- M18 CCS55 - Sega circolare 55mm M18 FUEL™
- M18 CSX - Sega dritta M18 FUEL™
- M18 CAG115XPD - Smerigliatrice angolare M18 FUEL™ 115 mm
- M18 TLED - Torcia LED M18™


M18 FPP6A-502B

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	59 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933451243
Codice EAN	4002395167654

M18 NRG-902

ENERGY PACK M18™

- M18 B9 - 2 batterie M18™ 9.0 Ah
- M12-18 FC - Caricabatterie M12™-M18™


M18 NRG-902

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	9.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	95 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451422
Codice EAN	4002395162611

M18 PP6B

POWERPACK M18™

- M18 BPD - Trapano avvitatore con percussione M18™
- M18 BIW12 - Avvitatore ad impulsi 1/2" quadro M18™
- HD18 AG-125 - Smerigliatrice angolare 125mm M18™
- HD18 CS - Sega circolare M18™
- M18 BSX - Sega dritta M18™
- M18 TLED - Torcia M18™


M18 PP6B-502B

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	100 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933451038
Codice EAN	4002395136919

M18 PP6D

POWERPACK M18™

- M18 BPD - Trapano avvitatore con percussione M18™
- M18 BID - Avvitatore ad impulsi M18™
- HD18 JS - Seghetto alternativo M18™
- HD18 CS - Sega circolare M18™
- M18 BSX - Sega dritta M18™
- M18 TLED - Torcia M18™


M18 PP6D-502B

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	100 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933451039
Codice EAN	4002395136926

M18 NRG-502

ENERGY PACK M18™

- M18 B5 - 2 batterie M18™ 5.0 Ah
- M12-18 FC - Caricabatterie M12™-M18™


M18 NRG-502
M18 NRG-502X

Voltaggio (V)	18	18
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0	5.0
N.ro batterie in dotazione	2	2
Tempo di ricarica batteria	59 min	59 min
Fornibile in	-	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459217	4933459222
Codice EAN	4002395287925	4002395287970

M18 NRG-402

ENERGY PACK M18™

- M18 B4 - 2 batterie M18™ 4.0 Ah
- M12-18 C - Caricabatterie M12™-M18™


M18 NRG-402

Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	4.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	47 min
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933459215
Codice EAN	4002395287901



M28 CHPX

TASSELLATORE SDS-PLUS ALTA POTENZA M28 FUEL™

- o Motore senza spazzole POWERSTATE™ disegnato e prodotto da Milwaukee®
- o Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ protegge il motore e la batteria contro il sovraccarico e migliora le prestazioni dell'utensile
- o La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore
- o Prestazioni paragonabili ad un utensile a filo
- o Energia del colpo pari a 4.1J e vibrazioni estremamente ridotte pari a 8.1 m/s² grazie a sistema antivibrazioni a doppio binario brevettato
- o Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- o 4 modalità: rotazione, scalpellatura, rotopercolazione e posizione di folle per l'orientamento dello scalpello
- o Sistema di cambio rapido del mandrino FIXTEC
- o Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria
- o Indicatore stato di carica della batteria
- o Compatibile con l'unità di aspirazione M18-28 CPDEX

M28 FUEL



	M28 CHPX-0X	M28 CHPX-502X
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	90 min
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Energia del colpo (EPTA)(J)	4.1	4.1
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Foro calcestruzzo max (mm)	28	28
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 5000	0 - 5000
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	8.1	8.1
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	8.1	8.1
Peso con il pacco batteria (kg)	–	4.7
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451029	4933451025
Codice EAN	4002395136933	4002395137008



Energia del colpo pari a 4.1J



Basse vibrazioni 8.1 m/s²



Scatola ingranaggi in metallo

M18-28 CPDEX

UNITÀ DI ASPIRAZIONE PER M18
CHPX & M28 CHPX FUEL™



- Unità di aspirazione integrata per polveri di foratura
- Filtro HEPA in grado di filtrare fino al 99,75% delle polveri
- Ampio vano di raccolta delle polveri
- Tubo in alluminio regolabile consente una profondità max di 90mm e punta max 16mm
- Compatibile con i tassellatori M18 CHPX & M28 CHPX

M28 CHPXDE

TASSELLATORE SDS ALTA
POTENZA M28 FUEL™ CON UNITÀ
DI ASPIRAZIONE DEDICATA



- M28 CHPX - Tassellatore SDS alta potenza M28 FUEL™
- M18-28 CPDEX - Unità di aspirazione dedicata per tassellatori M18-M28 CHPX Fuel™

	M18-28 CPDEX-0
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Diametro max punta (mm)	16
Profondità max foratura (mm)	90
Lunghezza max punta (mm)	160
Corsa della lama (mm)	100
Peso senza il pacco batteria (Kg)	1.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933446810
Codice EAN	4002395005505

	M28 CHPXDE-502C
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	90 min
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933448015
Codice EAN	4002395006779

MAGGIORE DURATA E ROBUSTEZZA, FINO A 10 VOLTE IN PIÙ DI VITA UTILE

Punte Diamond Plus secco / umido

Le punte diamantate e seghe a tazza diamantate sono state sviluppate per professionisti che necessitano di forare su materiali estremamente duri come porcellana/gres/piastrelle di cava/ghisa o fibra di vetro dove è sempre difficile forare con le convenzionali punte, garantendo performance eccellenti e una vita utile superiore anche nel più duro dei materiali.



MIGLIORATA LA QUALITÀ DEL DIAMANTE E DELLA BRASATURA TRA IL DIAMANTE E L'ANIMA

Irrorazione: Queste seghe a tazza richiedono una irrorazione limitata a differenza frese diamantate convenzionali che richiedono un flusso continuo d'acqua. Basta immergere la punta del trapano o sega a tazza in acqua all'inizio di ogni foro e ripetendo questa operazione ogni 5 secondi.

Fori puliti: foratura precisa e pulita senza lasciare sbavature.

Vita Utile: Per assicurare una lunga durata, usiamo particelle di diamante di alta qualità per garantire la massima performance di taglio e massima vita utile.

Durata: corpo in lega resistente per le massime performance

Design ampio delle fessure: per una facile estrazione del materiale

Versatile: possono essere utilizzate sia con la smerigliatrice, grazie agli appositi adattatori, sia con il trapano.



Ø (mm)	Ricezione	Codice prodotto	Codice EAN
5	1/4" Hex	49560503	045242223732
6	1/4" Hex	49560505	045242223749
8	1/4" Hex	49560507	045242223756
10	1/4" Hex	49560509	045242223763
12	1/4" Hex	49560511	045242223770
15	1/4" Hex	49560513	045242223787
20	1/2" Hex	49560515	045242223794
25	1/2" Hex	49560517	045242223800

HD28 PD**TRAPANO CON PERCUSSIONE
M28™**

- Motore Milwaukee® per un'alta potenza e affidabilità eroga fino a 90 Nm di coppia
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi interamente in metallo per la massima durata
- Dimensioni compatte solo 237 mm
- Mandrino 13 mm Rohm con griffe in carburo per la massima durata
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- LED per illuminare la zona di lavoro
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore

HD28 AG125**SMERIGLIATRICE ANGOLARE
M28™ 125MM**

- Il motore Milwaukee® permette di sviluppare la massima potenza ottimizzando il rapporto peso potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata
- Ridotto ingombro della testa per lavorare in spazi ristretti ed ottima ergonomia dell'impugnatura
- Blocco dell'albero e sistema FIXTEC brevettato permettono la sostituzione del disco senza altri utensili
- Dotata dell'interruttore di blocco batteria che evita l'avvio accidentale della macchina
- Impugnatura aggiuntiva AVS regolabile in due posizioni
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore

HD28 AG115**SMERIGLIATRICE ANGOLARE
M28™ 115MM**

- Il motore Milwaukee® permette di sviluppare la massima potenza ottimizzando il rapporto peso potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata
- Ridotto ingombro della testa per lavorare in spazi ristretti ed ottima ergonomia dell'impugnatura
- Blocco dell'albero e sistema FIXTEC brevettato permettono la sostituzione del disco senza altri utensili
- Dotata dell'interruttore di blocco batteria che evita l'avvio accidentale della macchina
- Impugnatura aggiuntiva AVS regolabile in due posizioni
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore

HD28 IW**AVVITATORE AD IMPULSI M28™
CON ATTACCO DA 1/2"**

- Motore 4 poli Milwaukee® per un'alta potenza e affidabilità
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Scatola ingranaggi in magnesio leggero e resistente per la una lunga durata
- interruttore elettronico per un maggior controllo
- Attacco quadro da 1/2" con sfera di sicurezza per aggancio della bussola
- Impugnatura antiscivolo per il massimo comfort e controllo
- Reversibilità della batteria per un equilibrio ottimale dell'utensile
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore

	HD28 PD-0X	HD28 PD-502X
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	90 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	65	65
Cap max foratura metallo (mm)	16	16
Foro calcestruzzo max (mm)	20	20
Coppia max (Nm)	90	90
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933431646	4933448544
Codice EAN	4002395242887	4002395263158

	HD28 AG125-0X	HD28 AG125-502X
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	90 min
Velocità a vuoto (giri/min)	9000	9000
Diametro disco (mm)	125	125
Profondità di taglio max (mm)	36	36
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.8
Flangia FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Impugnatura AVS	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933432225	4933448541
Codice EAN	4002395243952	4002395263127

	HD28 AG115-0X	HD28 AG115-502X
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	90 min
Velocità a vuoto (giri/min)	9000	9000
Diametro disco (mm)	115	115
Profondità di taglio max (mm)	28	28
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.8
Flangia FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Impugnatura AVS	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933432146	4933448540
Codice EAN	4002395243785	4002395263110

	HD28 IW-0X	HD28 IW-502X
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	90 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1450	0 - 1450
Frequenza del colpo (colpi/min)	0 - 2450	0 - 2450
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia max (Nm)	440	440
Peso con il pacco batteria (kg)	–	4.1
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933431642	4933448545
Codice EAN	4002395242870	4002395263165

HD28 MS

SEGA CIRCOLARE PER METALLI M28™



- Motore Milwaukee® eroga 3200 giri/min per tagli veloci
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Massima profondità di taglio 61 mm
- Compatta, il design ergonomico conferisce un maggior controllo durante le fasi di taglio
- Impugnatura ergonomica per un uso più confortevole
- Freno motore elettronico per un arresto della lama in pochi secondi
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- LED per illuminare la zona di lavoro
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore
- Lama con diametro 174 mm con denti in carburo
- Fornita con una lama da 36 denti

	HD28 MS-0
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	3200
Diametro lama (mm)	174
Alesaggio (mm)	20
Capacità di taglio max piastra di acciaio (mm)	5
Capacità di taglio max tubo in metallo (mm)	61
Capacità di taglio max sezioni (mm)	61
Peso con il pacco batteria (kg)	4.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933416880
Codice EAN	4002395237777

HD28 SG

SMERIGLIATRICE DIRITTA M28™



- Gambo lungo particolarmente adatta per essere usata in punti difficilmente raggiungibili
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- 2 velocità per ottimizzare le performance
- Sistema di blocco della batteria per prevenire involontari avvii
- Scatola ingranaggi interamente in metallo permette estrema durabilità
- Massimizzazione del flusso d'aria per un migliore raffreddamento in condizioni di prolungato utilizzo
- Attacco da 6mm per un utilizzo con accessori comuni
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria

	HD28 SG-0
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Velocità a vuoto (giri/min)	22,500 / 19,500
Dimensione colletto (mm)	6
Peso con il pacco batteria (kg)	3.1
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933415615
Codice EAN	4002395238484

HD28 CS

SEGA CIRCOLARE M28™



- Milwaukee utilizza un motore estremamente potente che sviluppa fino a 4200 giri al min
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Tagli inclinati fino a 50°. Massima profondità di taglio 54 mm
- Costruzione Heavy Duty, del carter di protezione interamente in metallo e scarpa in alluminio
- Lama a sinistra per un'ottimale visibilità e controllo
- Freno motore di sicurezza, blocca la lama in pochi secondi
- Impugnatura Softgrip ergonomica per un uso più confortevole
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore
- Fornita con lama da 24 denti, guida parallela, bocchetta aspirazione, chiave a brugola

	HD28 CS-0	HD28 CS-502C
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	90 min
Velocità a vuoto (giri/min)	4200	4200
Profondità di taglio max 90° (mm)	54	54
Profondità di taglio max 45° (mm)	39	39
Diametro lama (mm)	165	165
Alesaggio (mm)	15.87	15.87
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.6
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933419022	4933448538
Codice EAN	4002395238804	4002395263097

HD28 SX

SEGA DIRITTA M28™



- Il motore Milwaukee® permette di sviluppare la massima potenza ottimizzando il rapporto peso potenza
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Sistema FIXTEC brevettato per una rapida sostituzione della lama senza chiavi
- Una speciale frizione montata all'interno della scatola ingranaggi protegge la macchina in caso di bloccaggio accidentale per salvaguardarne il motore e la trasmissione
- Vibrazioni ridotte grazie al meccanismo interno dedicato che controbilancia le forze
- Lunghezza della corsa 28.6 mm e 3000 corse al minuto per un taglio estremamente veloce
- Scarpa regolabile permette una rapida e veloce regolazione della profondità della lama
- Selettore a due velocità per tagliare con un miglior controllo i diversi materiali
- Impugnatura antiscivolo per il massimo comfort e controllo
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo

	HD28 SX-0	HD28 SX-502C
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	90 min
Max. taglio legno morbido (mm)	300	300
Max. taglio acciaio (mm)	25	25
Max. taglio alluminio (mm)	25	25
Max. taglio materiale non ferroso (mm)	25	25
Max. taglio tubo in metallo (mm)	150	150
Corse a vuoto (corse/min)	0-2000/0-3000	0-2000/0-3000
Corsa della lama (mm)	28.6	28.6
Peso con il pacco batteria (kg)	-	4.1
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	4933416860	4933448537
Codice EAN	4002395237807	4002395263080

HD28 JSB

SEGHETTO ALTERNATIVO M28™



- Motore eroga 2800 giri/min per tagli veloci
- REDLINK™ - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata
- Partenza lenta
- Selettore a 2 velocità, ideale per l'utilizzo su diversi materiali
- Sistema FIXTEC brevettato per una facile sostituzione della lama
- Regolazione del movimento pendolare in quattro posizioni per aumentare la prestazione di taglio
- Predisposizione per l'aspirazione
- Guida lama di grande precisione grazie ai larghi cuscinetti a rulli posizionati in profondità
- Piede pressofuso per una maggiore durata
- Monitoraggio delle singole celle della batteria per garantire un omogeneo consumo del pacco batteria ed una maggiore autonomia e durata nel tempo
- Indicatore stato di carica della batteria
- La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 65% di autonomia in più e presenta una durata della batteria fino al 20% superiore

	HD28 JSB-0X	HD28 JSB-502X
Voltaggio (V)	28	28
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	-	90 min
Corse a vuoto (corse/min)	2100 / 2800	2100 / 2800
Cap max taglio legno (mm)	135	135
Cap max taglio metallo (mm)	10	10
Corsa della lama (mm)	26	26
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933432090	4933448542
Codice EAN	4002395243778	4002395263134

M28 VC

ASPIRATORE SECCO/UMIDO M28™



- Alimentazione 28 V per un'elevata potenza di aspirazione
- Capacità del serbatoio 9,6 l secco e 7,5 l liquidi
- Funzione soffiatore
- Filtro a secco / umido lavabile, 99,7% di efficienza per raccolta di polveri fini
- Formato valigia per un comodo trasporto
- Porta tubo incorporato
- Depressione massima 80 M/bar
- Scomparto per accessori integrato

	M28 VC-0
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	-
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	-
Capacità solidi (l)	9.6
Capacità liquidi (l)	7.5
Diametro tubo (mm)	32
Lunghezza tubo (m)	1.6
Depressione massima (mbar)	80
Peso con il pacco batteria (kg)	5.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933404620
Codice EAN	4002395234806

M28 PACK B

M28™ POWERPACK

- HD28 PD - Trapano/Avvitatore con percussione
- HD28 CS - Sega circolare
- HD28 SX - Sega dritta
- M28 WL - Lampada



	M28 Pack B-502B
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	90 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933448546
Codice EAN	4002395263172

M28 PACK G

M28™ POWERPACK

- HD28 PD - Trapano con percussione M28™
- M28 CHPX - Tassellatore M28™
- M28 WL - Torcia M28™



	M28 PACK G-502X
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	90 min
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448970
Codice EAN	4002395263547

M28 PACK D

M28™ POWERPACK

- HD28 PD - Trapano/Avvitatore con percussione
- HD28 SX - Sega dritta
- M28 WL - Lampada



	M28 Pack D-502B
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	90 min
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933448547
Codice EAN	4002395263189

M28 PACK H

M28™ POWERPACK

- HD28 PD - Trapano/Avvitatore con percussione
- HD28 AG - Smerigliatrice 115mm



	M28 Pack H-502X
Voltaggio (V)	28
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	5.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	90 min
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448548
Codice EAN	4002395263196

BATTERIE M12™



	Sistema	Tipo batteria	Capacità batteria (Ah)	Voltaggio (V)	Codice prodotto	Codice EAN	
1.	M12 B2	M12	Li-ion	2.0	12	4932430064	4002395377251
2.	M12 B3	M12	Li-ion	3.0	12	4932451388	4002395157969
3.	M12 B4	M12	Li-ion	4.0	12	4932430065	4002395377268
4.	M12 B6	M12	Li-ion	6.0	12	4932451395	4002395158638

BATTERIE M18™



	Sistema	Tipo batteria	Capacità batteria (Ah)	Voltaggio (V)	Codice prodotto	Codice EAN	
1.	M18 B2	M18	Li-ion	2.0	18	4932430062	4002395377237
2.	M18 B4	M18	Li-ion	4.0	18	4932430063	4002395377244
3.	M18 B5	M18	Li-ion	5.0	18	4932430483	4002395381449
4.	M18 B6	M18	Li-ion	6.0	18	4932451244	4002395167661
5.	M18 B9	M18	Li-ion	9.0	18	4932451245	4002395167678

ALTRE BATTERIE



	Sistema	Tipo batteria	Capacità batteria (Ah)	Voltaggio (V)	Codice prodotto	Codice EAN	
1.	M4 B2	M4	Li-ion	2.0	4	4932430098	4002395377596
2.	M14 B	M14	Li-ion	1.5	14.4	4932352665	4002395373239
3.	M14 B4	M14	Li-ion	4.0	14.4	4932430323	4002395379842
4.	M28 BX	M28	Li-ion	3.0	28	4932352732	4002395373901
5.	M28 B5	M28	Li-ion	5.0	28	4932430484	4002395381456

REDLITHIUM-ION™

Batterie REDLITHIUM-ION™ su piattaforma 12V e 18V



M12 Batteria 1.5 Ah 4931427105
 M12 Batteria 2.0 Ah 4932430064
 M12 Batteria 3.0 Ah 4932451388
 M12 Batteria 3.0 Ah 4932352664
 M12 Batteria 4.0 Ah 4932430065
 M12 Batteria 6.0 Ah 4932451395



M18 Batteria 1.5 Ah 4932352667
 M18 Batteria 2.0 Ah 4932430062
 M18 Batteria 4.0 Ah 4932430063
 M18 Batteria 3.0 Ah 4932352668



M18 Batteria 5.0 Ah 4932430483
 M18 Batteria 6.0 Ah 4932451244
 M18 Batteria 9.0 Ah 4932451245



Compatibilità con più di 155 utensili

CARICABATTERIE



	Sistema	Gamma	Tempo di ricarica	Capacità batteria (Ah)	Per batterie NiCd	Per batterie NiMH	Per batterie Litio	Codice prodotto	Codice EAN
1.	M4 C	M4	4 V	30 min	2.0	-	-	4932352958	4002395376162
2.	C12 C	M12	12 V	40/80 min	2.0, 3.0, 4.0 & 6.0	-	-	4932352000	4002395366606
3.	M12 C4	M12	12 V	40/80 min	2.0, 4.0 & 6.0	-	-	4932430554	4002395382156
4.	M12-18C	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 & 9.0	-	-	4932352959	4002395376179
5.	M12-18 FC	M12,M14,M18	12 - 18 V	26/47/59 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 & 9.0	-	-	4932451079	4002395810581
6.	M12-18 AC	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100/124/180 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 & 9.0	-	-	4932459205	4002395287208
7.	M1418 C6	M14,M18	14.4 V - 18 V	40/80 min	2.0, 4.0, 5.0, 6.0 & 9.0	-	-	4932430086	4002395377473
8.	M28 C	M28	28 V	60 min	3.0 & 5.0	-	-	4932352524	4002395371822

M4 D

AVVITATORE IN LINEA M4™

- Cacciavite compatto da 244 mm
- Frizione estremamente accurata 8%
- 2 velocità per avvitare e forare
- Interruttore elettronico con velocità variabile
- Mandrino attacco 1/4" esagonale
- 2 posizioni di impugnatura per una maggiore versatilità
- Indicatore stato di carica della batteria



M4 D-202B	
Voltaggio (V)	4
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2.0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	30 min
Velocità 1 (giri/min)	0 - 200
Velocità 2 (giri/min)	0 - 600
Attacco	1/4" Hex
Coppia max (Nm)	5
Peso con il pacco batteria (kg)	0.5
Fornibile in	Gift box
Codice prodotto	4933440475
Codice EAN	4002395000388



TORCE M12™



	Voltaggio (V)	Tipo batteria	Sistema	Compatibilità batterie	Tipo lampada	Codice prodotto	Codice EAN	
1.	M12 TLED-0	12	Li-ion	M12	Tutte le batterie M12™	LED	4932430360	4002395380213
2.	M12 SL-0	12	Li-ion	M12	Tutte le batterie M12™	LED	4932430178	4002395378395
3.	M12 LL-0	12	Li-ion	M12	Tutte le batterie M12™	LED	4932430562	4002395382231
4.	M12 SLED-0	12	Li-ion	M12	Tutte le batterie M12™	LED	4933451261	4002395170159
5.	M12 MLED-0	12	Li-ion	M12	Tutte le batterie M12™	LED	4933451899	4002395281480
6.	M12 AL-0	12	Li-ion	M12	Tutte le batterie M12™	LED	4933451394	4002395158621

TORCE M18™



	Voltaggio (AC) (V)	Voltaggio (DC) (V)	Tipo batteria	Sistema	Compatibilità batterie	Tipo lampada	Codice prodotto	Codice EAN	
1.	M18 TLED-0	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4932430361	4002395380220
2.	M18 IL-0	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4932430564	4002395382255
3.	M18 LL-0	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4932430563	4002395382248
4.	M18 SLED-0	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4933459159	4002395287147
5.	M18 AL-0	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4932430392	4002395380534
6.	M18 HAL-0	220 - 240	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4933451262	4002395170166
7.	M18 SAL-0	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4933451246	4002395167708
	M18 SAL-502B	-	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4933451896	4002395281459
8.	M18 HSAL-0	220 - 240	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4933451392	4002395158607
	M18 HSAL-502B	220 - 240	18	Li-ion	M18	Tutte le batterie M18™	LED	4933451898	4002395281473

TORCE M28™



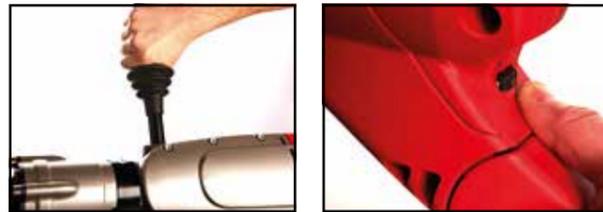
	Voltaggio (V)	Tipo batteria	Sistema	Compatibilità batterie	Tipo lampada	Codice prodotto	Codice EAN	
1.	M28 WL-0	28	Li-ion	M28	Tutte le batterie M28	Xeon	4932352526	4002395371846

EDILIZIA



K 950

MARTELLA DEMO PERFORATORE CLASSE 10 KG



- 20 J di energia del colpo per ineguagliabili prestazioni di perforazione e demolizione
- Motore da 1700 W il migliore della sua categoria con notevole potenza per le applicazioni piu' pesanti
- Elettronica digitale full-wave DIGITRONIC per una precisa regolazione della potenza in funzione delle applicazioni
- 3 impugnature dotate di tecnologia AVS (antivibrazione) e Softgrip per un maggior comfort
- Ingranaggi completamente in metallo e frizione di sicurezza
- Spia indicatore stato di manutenzione
- Sistema di lubrificazione automatica per una maggiore durata del martello
- Motore con design verticale per un maggior comfort in applicazioni verticali
- Ideale per l'utilizzo combinato con generatori
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 6 m

	K 950 S	K 950 K
Potenza (W)	1700	1700
Velocità a vuoto (giri/min)	125 - 250	125 - 250
Energia del colpo (EPTA)(J)	20	20
Percussioni al minuto a pieno carico	975 - 1950	975 - 1950
Velocità a carico (soft mode)	125 - 250	125 - 250
Foro punte piene max (mm)	50	50
Foro punte tunnel max (mm)	80	80
Foro corone max (mm)	150	150
Attacco	SDS-Max	K-Hex
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	12.5	12.5
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	11	11
Peso (Kg)	11.8	11.8
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933375710	4933375500
Codice EAN	4002395232031	4002395231607

K 900

MARTELLA DEMOLITORE CLASSE 10 KG



- 20 J di energia del colpo per ineguagliabili prestazioni di demolizione
- Motore da 1600 W il migliore della sua categoria con notevole potenza per le applicazioni piu' pesanti
- Elettronica digitale full-wave DIGITRONIC per una precisa regolazione della potenza in funzione delle applicazioni
- 3 impugnature, tutte dotate di tecnologia AVS (antivibrazione) e Softgrip per un maggior comfort e per diminuire l'affaticamento dell'operatore
- LED indicatore stato di manutenzione
- Sistema di lubrificazione dell'utensile per una maggiore durata del prodotto
- Motore con design verticale per un maggior comfort in applicazioni verticali
- Ideale per l'utilizzo combinato con generatori
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 6 m

	K 900 S	K 900 K
Potenza (W)	1600	1600
Energia del colpo (EPTA)(J)	20	20
Percussioni al minuto a pieno carico	975 - 1950	975 - 1950
Attacco	SDS-Max	K-Hex
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	11	11
Peso (Kg)	11.0	11.0
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933375720	4933375650
Codice EAN	4002395232048	4002395231614

K 750 S

MARTELLA DEMO PERFORATORE CLASSE 7 KG



- Erega 11.9J di energia del colpo per efficaci perforazioni
- 1550W di potenza e scatola ingranaggi in metallo per un'ottima dissipazione del calore ed una maggiore durata
- Elettronica digitale full-wave per una precisa regolazione della potenza in funzione delle applicazioni
- Partenza lenta per forare con precisione e frizione di sicurezza
- AVS (sistema anti vibrazione) e impugnatura con gommatura
- Impugnatura supplementare AVS su 3 diverse posizioni
- Tasto per la riduzione della potenza in battuta per scalpellature su materiali morbidi
- Funzione Roto-Stop e possibilità di regolare lo scalpello in differenti posizioni
- LED indicatore di stato di manutenzione
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 6 m

	K 750 S
Potenza (W)	1550
Velocità a vuoto (giri/min)	300
Energia del colpo (EPTA)(J)	11.9
Percussioni al minuto a pieno carico	2740
Velocità a carico (soft mode)	240
Foro punte piene max (mm)	50
Foro punte tunnel max (mm)	80
Foro corone max (mm)	150
Attacco	SDS-Max
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	9.5
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	9.1
Peso (Kg)	8.2
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933398600
Codice EAN	4002395235193

K 545 S

MARTELLA DEMO PERFORATORE CLASSE 5 KG



- Erega 8.5J di energia del colpo per efficaci perforazioni
- 1300W di potenza e scatola ingranaggi in metallo per un'ottima dissipazione del calore ed una maggiore durata
- Elettronica per il mantenimento della velocità anche sotto carico per il massimo rendimento
- Avviamento morbido e frizione di sicurezza
- Sistema antivibrazione (AVS) con Softgrip su entrambe le impugnature per il massimo abbattimento delle vibrazioni
- Impugnatura supplementare AVS su 3 diverse posizioni
- Modalità di percussione morbida
- Funzione Roto-Stop e possibilità di regolare lo scalpello in differenti posizioni
- Indicatore LED dello stato di manutenzione
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 6 m

	K 545 S
Potenza (W)	1300
Velocità a vuoto (giri/min)	450
Energia del colpo (EPTA)(J)	8.5
Percussioni al minuto a pieno carico	2840
Velocità a carico (soft mode)	350
Foro punte piene max (mm)	45
Foro punte tunnel max (mm)	65
Foro corone max (mm)	100
Attacco	SDS-Max
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	13
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	9
Peso (Kg)	6.7
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933398200
Codice EAN	4002395234073

K 540 S

MARTELLINO DEMOLITORE PERFORATORE CLASSE 5 KG



- Miglior rapporto peso-potenza della sua categoria - 7.5 J & 6.3 kg
- 1100W di potenza e scatola ingranaggi in metallo per un'ottima dissipazione del calore ed una maggiore durata
- Avviamento morbido e frizione di sicurezza
- Vibrazioni ridotte: 16,8 m/s
- Robusta scatola ingranaggi di magnesio adatto ad ogni ambiente
- Funzione Roto-Stop per blocco della rotazione e sistema VARIOLock per orientamento dello scalpello in 12 posizioni
- Frizione di sicurezza protegge l'operatore e la macchina
- Sofgrip sulle impugnature principale e secondaria
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 4 m

K 500 ST

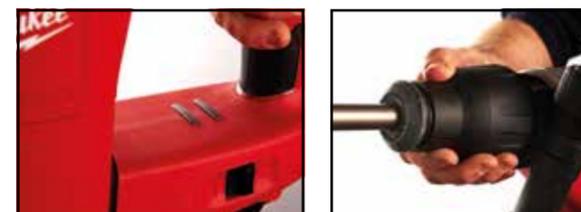
MARTELLINO DEMOLITORE CLASSE 5 KG



- Miglior rapporto peso-potenza della sua categoria - 7.5 J & 5.9 kg
- 1100W di potenza e scatola ingranaggi in metallo per un'ottima dissipazione del calore ed una maggiore durata
- Avviamento morbido
- Basse vibrazioni consentono un utilizzo prolungato
- Robusta scatola ingranaggi di magnesio adatto ad ogni ambiente
- Sistema Variolock per orientamento dello scalpello in 12 posizioni
- Frizione di sicurezza protegge l'operatore e la macchina
- Sofgrip sulle impugnature principale e secondaria
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 4 m

K 500 S

MARTELLINO DEMOLITORE CLASSE 5KG



- Erega 8.5J di energia del colpo per una efficace demolizione
- 1300W di potenza e scatola ingranaggi in metallo per un'ottima dissipazione del calore ed una maggiore durata
- Elettronica per il mantenimento della velocità anche sotto carico per il massimo rendimento
- Avviamento morbido
- Sistema antivibrazione (AVS) con Softgrip su entrambe le impugnature per il massimo abbattimento delle vibrazioni
- Impugnatura supplementare AVS su 3 diverse posizioni
- Modalità percussione morbida
- Possibilità di orientare lo scalpello in differenti posizioni
- LED indicatore di stato di manutenzione
- Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura
- Cavo 6 m

PCE 3/K

SCROSTATORE SDS-PLUS CLASSE 3KG



- Massa battente sovradimensionata che sviluppa fino a 3,6 J
- Potente motore da 720W
- Interruttore elettronico con velocità variabile, per un miglior controllo della scalpellatura
- Ingranaggi completamente in metallo per la massima stabilità durante l'utilizzo
- Leggera ed ergonomica impugnatura supplementare regolabile in base alle applicazioni eseguite
- Sistema AVS (Antivibrazione) e softgrip per un maggior comfort dell'operatore
- Blocco del tasto lock-on per un maggior comfort su lavori lunghi
- Possibilità di regolare lo scalpello in 35 posizioni, per un miglior utilizzo dell'utensile
- Cavo 4 m

	K 540 S
Potenza (W)	1100
Velocità a vuoto (giri/min)	450
Energia del colpo (EPTA)(J)	7.5
Percussioni al minuto a pieno carico	3000
Velocità a carico (soft mode)	430
Foro calcestruzzo max (mm)	40
Foro punte tunnel max (mm)	65
Foro corone max (mm)	105
Attacco	SDS-Max
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	16.8
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	16.7
Peso (Kg)	6.3
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933418100
Codice EAN	4002395238422

	K 500 ST
Potenza (W)	1100
Energia del colpo (EPTA)(J)	7.5
Percussioni al minuto a pieno carico	3000
Attacco	SDS-Max
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	16.7
Peso (Kg)	5.9
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933443180
Codice EAN	4002395003402

	K 500 S
Potenza (W)	1300
Energia del colpo (EPTA)(J)	8.5
Percussioni al minuto a pieno carico	2840
Attacco	SDS-Max
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	11.5
Peso (Kg)	6.3
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933398220
Codice EAN	4002395234059

	PCE3/K
Potenza (W)	720
Energia del colpo (EPTA)(J)	3.6
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 3650
Attacco	SDS-Plus
Peso (Kg)	3.7
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933384300
Codice EAN	4002395232215

PLH 32

TASSELLATORE SDS-PLUS A TRE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 32 MM



- Martello potente e polivalente con un'ottima prestazione di foratura nel cemento grazie al motore e agli ingranaggi con elevata coppia, energia d'impatto 3,8 J
- Potente motore da 900W
- Interruttore elettronico con velocità variabile, per un miglior controllo della scalpellatura
- Buon bilanciamento e facile impugnatura grazie al design con forma ad L con sistema di antivibrazione e impugnatura Softgrip
- FIXTEC per una facile sostituzione degli accessori
- Resistente scatola ingranaggi in magnesio per un'ottimale posizionamento degli stessi e per una più lunga durata di funzionamento
- La frizione di sicurezza protegge la macchina e l'utilizzatore
- Bloccaggio rotazione e vario-lock, per il massimo controllo in leggeri lavori di scalpellatura
- Cavo 4 m

	PLH 32 XE
Potenza (W)	900
Energia del colpo (EPTA)(J)	3.8
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4500
Velocità a carico	0 - 800
Foro calcestruzzo max (mm)	32
Cap max foratura metallo (mm)	16
Cap max foratura legno (mm)	40
Attacco	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	22
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	20
FIXTEC	Si
Peso (Kg)	3.6
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933400069
Codice EAN	4002395233342

PLH 28

TASSELLATORE SDS-PLUS A TRE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 28 MM



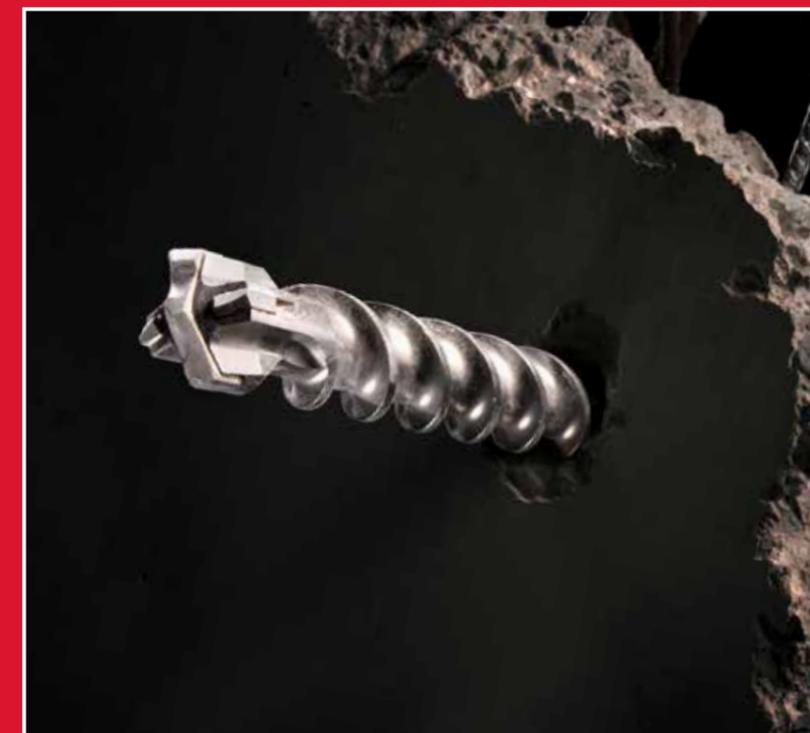
- Robusto tassellatore ad alte performance eroga fino a 4,1J di battuta
- Potente motore da 800W per grandi prestazioni in foratura sul calcestruzzo
- Basse vibrazioni pari a 10.6 m/s² grazie all'impugnatura antivibrazioni
- Ottimo bilanciamento e maneggevolezza grazie al design ad L con sistema AVS (Anti-Vibration)
- Frizione di sicurezza per la protezione dell'operatore e dell'utensile
- 4 modalità e funzione Roto-stop con possibilità di orientamento dello scalpello per leggeri lavori di scalpellatura
- Fornito con doppio mandrino SDS-plus ed autoserrante Rohm 13mm in metallo con sistema di cambio rapido FIXTEC (nella versione XE)
- Cavo 4 m
- *brevettato

	PLH 28 E	PLH 28 XE
Potenza (W)	800	800
Energia del colpo (EPTA)(J)	4.1	4.1
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4000	0 - 4000
Velocità a carico	0 - 1000	0 - 1000
Foro calcestruzzo max (mm)	28	28
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	40	40
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	10.6	10.6
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	6.8	6.8
FIXTEC	No	Si
Peso (Kg)	3.4	3.6
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933446790	4933446800
Codice EAN	4002395005482	4002395005499

MIGLIORE QUALITÀ, PUNTA UNICA IN CARBURO

Punte SDS-Max 4 taglienti

La punta SDS-Max a 4 taglienti per i martelli demo-perforatori è caratterizzata da una geometria del tagliente 4x90° che le consentono una foratura precisa, veloce ed eccellente,



UTILIZZATE PER ESEGUIRE FORI NEI MATTONI, CALCESTRUZZO E CEMENTO ARMATO



TAGLIANTE DI GRANDI DIMENSIONI CON ANGOLI SMUSSATI. ASSICURA MINORI VIBRAZIONI E PRESTAZIONI OTTIMALI DI FORATURA IN APPLICAZIONI SU CEMENTO RINFORZATO. DURATA MAGGIORE DELLA PUNTA NEL TEMPO.



GEOMETRIA DELLA TESTA 4 X 90°. CONSENTE FORI PRECISI ED ECCELLENTE PERFORMANCE DI FORATURA, ANCHE IN PRESENZA DI ARMATURA.



TAGLIANTE PRIMARIO A 130°. L'ANGOLO DEL TAGLIANTE A 130°, PERMETTE UNA PERFORMANCE OTTIMALE DURANTE LE APPLICAZIONI IN PRESENZA DI ARMATURA E UN'OTTIMA PRECISIONE DEL FORO.



TAGLIANTE SECONDARIO. ROBUSTO PER SUPPORTARE IL TAGLIANTE PRIMARIO DURANTE LA FORATURA, PER UNA FORATURA PIÙ VELOCE.



SCANALATURA CORTA PER UNA MIGLIORE ESTRAZIONE DELLE POLVERI E PER UNA MAGGIOR VELOCITÀ DI FORATURA, MINOR USURA E MINOR ACCUMULO DI CALORE.



TAGLIANTE PRIMARIO PIÙ SPESSO CON UNA % IN PIÙ DI CARBURO E SU Ø > 32 MM UNA % IN PIÙ DI CARBURO PER UNA MAGGIORE DURATA.



SCANALATURA POSTA A LATO DEL TAGLIANTE PRIMARIO. PERMETTE DI VERIFICARE L'USURA DELLA PUNTA. MILWAUKEE GARANTISCE LA PROPRIA PUNTA FINO A 75 M.



SEZIONE DELLA PUNTA RINFORZATA. QUESTO PERMETTE DI AVERE MINORI VIBRAZIONI, MINORI ROTTURE E TRASFERIRE AL MEGLIO LA POTENZA DELL'UTENSILE SULLA PUNTA.



SPALLA DELLA SCANALATURA PROFONDA. QUESTA PERMETTE UNA MAGGIORE E PIÙ RAPIDA ESTRAZIONE DELLE POLVERI E UN MINOR ACCUMULO DI CALORE SULLA TESTA DELLA PUNTA E QUINDI UNA MINOR USURA.



MINORI VIBRAZIONI. FORATURA CONFORTEVOLE CON MENO STRESS PER L'UTILIZZATORE E PER L'UTENSILE.

SET FORATURA SDS-MAX (5 PEZZI)

Ø 16/18x540 mm e diametro 20/22/25x520 mm.

Codice prodotto **4932352800**



SPECIALE TRATTAMENTO DELLA SUPERFICIE. PER UNO SCORRIMENTO PIÙ AGEVOLE DELLA POLVERE SULLA SUPERFICIE DELLA PUNTA ED UN MINOR ATTRITO.



MARCHIO PGM. GARANTISCE FORI PRECISI E ACCURATI E LA MASSIMA TENUTA DEL TASSELLO.

PH 30

TASSELLATORE SDS-PLUS A TRE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 30 MM



- Massa battente sovradimensionata che sviluppa fino a 3,6 J
- Potente motore da 1030W
- Avviamento morbido
- Basse vibrazioni grazie alle impugnature gommate
- Tasto per la riduzione della potenza per lavorare su materiali delicati
- Sistema FIXTEC
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Reversibilità
- Frizione di sicurezza salvaguarda l'operatore in caso di bloccaggio della punta
- Cavo 4 m

PH 28

TASSELLATORE SDS-PLUS A TRE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 28 MM



- Massa battente sovradimensionata che sviluppa fino a 3,4 J
- Potente motore da 820W
- Avviamento morbido
- Basse vibrazioni grazie alle impugnature gommate
- Impugnatura secondaria
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Reversibilità
- Frizione di sicurezza salvaguarda l'operatore in caso di bloccaggio della punta
- Versione X con attacco FIXTEC
- Cavo 4 m

PH 27

TASSELLATORE SDS-PLUS A TRE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 26 MM



- Il più compatto della sua categoria nel mercato
- Potente motore da 800 W per ottime prestazioni sul calcestruzzo
- Prestazioni senza paragoni con 2.8 Joule e 4.800 bpm
- Le vibrazioni più basse nella sua categoria con 11.4 m/s²
- Max diametro di foratura nel calcestruzzo 26 mm
- Funzione Roto-Stop
- Frizione di sicurezza per la protezione dell'operatore e dell'utensile
- Versione "X" con attacco FIXTEC del mandrino
- Cavo 4 metri

PH 26

TASSELLATORE SDS-PLUS A TRE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 26 MM



- Il più compatto della categoria
- Battuta massima di 2,4 J con 4500 percussioni al minuto
- Vibrazioni minime, solo 13.5 m/s²
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Riduzione del peso
- Funzione rotazione senza percussione per avviture o forature su metallo-legno
- Frizione di sicurezza salvaguarda l'operatore in caso di bloccaggio della punta
- La versione X viene fornita con mandrino FIXTEC per punte codolo cilindrico
- Cavo 4 m

	PH 30 POWER X
Potenza (W)	1030
Energia del colpo (EPTA)(J)	3.6
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 3800
Velocità a carico	0 - 850
Foro calcestruzzo max (mm)	30
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	40
Attacco	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	22
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	14
FIXTEC	Si
Peso (Kg)	2.9
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933396420
Codice EAN	4002395234967

	PH 28	PH 28 X
Potenza (W)	820	820
Energia del colpo (EPTA)(J)	3.4	3.4
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4000	0 - 4000
Velocità a carico	0 - 900	0 - 900
Foro calcestruzzo max (mm)	28	28
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	22	22
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	16	16
FIXTEC	No	Si
Peso (Kg)	2.7	2.9
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933396396	4933396392
Codice EAN	4002395234936	4002395234943

	PH 27	PH 27 X
Potenza (W)	800	800
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.8	2.8
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4800	0 - 4800
Velocità a carico (soft mode)	0 - 1300	0 - 1300
Foro calcestruzzo max (mm)	26	26
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	11.4	11.4
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	10.2	10.2
FIXTEC	No	Si
Peso (Kg)	2.8	3.0
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933448469	4933448470
Codice EAN	4002395259434	4002395259441

	PH 26	PH 26 X
Potenza (W)	725	725
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.4	2.4
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4500	0 - 4500
Velocità a carico	0 - 1250	0 - 1250
Foro calcestruzzo max (mm)	26	26
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	13.5	13.5
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	11.2	11.2
FIXTEC	No	Si
Peso (Kg)	2.4	2.6
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Codice prodotto	4933428240	4933428250
Codice EAN	4002395239849	4002395239863

PFH 26

TASSELLATORE SDS-PLUS A DUE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 26 MM



- Il più compatto della categoria
- Battuta massima di 2,4 J con 4500 percussioni al minuto
- Vibrazioni minime, solo 13,5 m/s²
- Estrema durata grazie alla costruzione in metallo delle componenti interne
- Riduzione del peso
- Funzione rotazione senza percussione per avvitature o forature su metallo-legno
- Reversibile
- Cavo 4 m

PFH 24

TASSELLATORE SDS-PLUS A DUE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 24 MM



- Velocità variabile
- Tasto Lock-on per un maggiore comfort di utilizzo
- Frizione di sicurezza salvaguarda l'operatore in caso di bloccaggio della punta
- Reversibile
- Funzione rotazione senza percussione per avvitature o forature su metallo-legno
- Facile accesso alle spazzole
- Asta di profondità
- Impugnatura Soft grip per un maggiore comfort dell'utilizzatore
- Cavo 4 m

	PFH 26
Potenza (W)	725
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.4
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4500
Velocità a carico	0 - 1250
Foro calcestruzzo max (mm)	26
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	30
Attacco	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	13.5
Vibrazioni scalpellatura (m/s ²)	8.5
FIXTEC	No
Peso (Kg)	2.4
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933428230
Codice EAN	4002395239832

	PFH 24 E
Potenza (W)	670
Energia del colpo (EPTA)(J)	1.9
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 3700
Velocità a carico (soft mode)	0 - 850
Cap max foratura muratura (mm)	24
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	30
Attacco	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	15.5
FIXTEC	No
Peso (Kg)	2.4
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933411470
Codice EAN	4002395235834

DESIGN STUDIATO

PER AUMENTARE LA DURATA,
VELOCITÀ E PRECISIONE DEL FORO

MX4 SDS-Plus

La nuova punta MX4 è progettata per incrementare la durata, velocità e precisione del foro



L'OTTIMIZZAZIONE DELLE PERFORMANCE DELLA PUNTA OFFRONO LA MIGLIORE SOLUZIONE PER TUTTE LE APPLICAZIONI



DESIGN 4 TAGLIANTI A 90° (Ø5 - 8 MM)
MASSIMA PERFORMANCE



4 DENTI DEMOLITORI MOLTO AGGRESSIVI
PER POLVERIZZARE AL MASSIMO IL MATERIALE



PERFORMANCE ELEVATE ANCHE NELLA APPLICAZIONI PIÙ GRAVOSE
RIDUCE IL RISCHIO DI BLOCCO NEL CEMENTO ARMATO



SPALLA DELLA SCANALATURA VARIABILE
PER UNA MAGGIORE VELOCITÀ



Fino a 4 volte più duratura

+20%



SET DI 5 PUNTE SDS-PLUS. BLISTER IN PLASTICA
Ø 5 / 6 x 110 mm e Ø 6 / 8 / 10 x 160 mm.



Codice prodotto **4932352833**

SET DI 5 PUNTE SDS-PLUS
Ø 5.5 / 6 / 8 x 110 mm e Ø 5.5 / 6 / 7 / 8 x 160 mm.



Codice prodotto **4932352835**

SET DI 7 PUNTE SDS-PLUS
Ø 5 / 6 / 8 x 110 mm e Ø 6 / 8 / 10 / 12 x 160 mm.



Codice prodotto **4932451464**

PLH 20

TASSELLATORE SDS-PLUS A DUE MODALITÀ CON CAPACITÀ DI FORATURA FINO A 20 MM



- Miglior rapporto peso-potenza della sua categoria - 2.0 J & 1.9 kg
- Potente motore da 620W
- Flusso dell'aria appositamente deviato per proteggere l'operatore dai detriti in caso di lavori sopra testa
- AVS (sistema anti vibrazione) per un uso confortevole e per un minore disagio dell'utilizzatore
- Ideale per forature da 5 a 12 mm
- Frizione di sicurezza protegge l'operatore e l'utensile in caso di bloccaggio della punta
- Reversibile
- Impugnatura softgrip per un maggior comfort
- Cavo 4 m

	PLH 20
Potenza (W)	620
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.0
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4400
Velocità a carico (soft mode)	0 - 2700
Foro calcestruzzo max (mm)	20
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	30
Attacco	SDS-Plus
Vibrazioni in foratura (m/s ²)	10.2
FIXTEC	No
Peso (Kg)	1.9
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933408070
Codice EAN	4002395237531

SB 2-35 D

TRAPANO A PERCUSSIONE A 2 VELOCITÀ DA 1010W



- Potente motore da 1010 W
- Coppia elevata e bassi giri per applicazioni gravose
- Velocità variabile
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Possibilità di esclusione della percussione per utilizzo in foratura
- Mandrino in metallo da 16 mm con chiave
- Cavo 4 m
- Non frizionato

	SB 2-35 D
Potenza (W)	1010
Velocità 1 (giri/min)	0 - 800
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800
Foro calcestruzzo max (mm)	35
Cap max foratura muratura (mm)	40
Cap max foratura metallo (mm)	16
Cap max foratura legno (mm)	50
Coppia max (Nm)	57
Mandrino autoserrante (mm)	16
Peso (Kg)	4.2
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933380507
Codice EAN	4002395227280

PD2E 24 R

TRAPANO A PERCUSSIONE A 2 VELOCITÀ DA 1020W



- Potente motore da 1020 W
- Velocità variabile con reversibilità
- Sistema antivibrazioni AVS per un uso più confortevole
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Ricezione diretta per ridurre lunghezza e peso ridotti per una migliore visibilità durante l'applicazione
- Frizione di sicurezza per proteggere l'utilizzatore
- Mandrino autoserrante in metallo da 1,5 - 13 mm
- Cavo 4 m

	PD2E 24 R
Potenza (W)	1020
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1000
Velocità 2 (giri/min)	0 - 3200
Foro calcestruzzo max (mm)	22
Cap max foratura muratura (mm)	24
Cap max foratura metallo (mm)	16
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	60
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	3.0
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933419595
Codice EAN	4002395238651

PD2E 24 RS

TRAPANO A PERCUSSIONE DA 1010W



- Potente motore da 1010 W
- Elettronico con velocità variabile e reversibilità
- Sistema antivibrazioni AVS e softgrip per un maggior comfort
- Scatola ingranaggi in metallo con sincronizzazione per una estrema durata
- Attacco bit diretto per un minore ingombro e peso
- Frizione di sicurezza
- Mandrino autoserrante 1,5 - 13 mm
- NON FORNIBILE

	PD2E 24 RS
Potenza (W)	1010
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 3400
Foro calcestruzzo max (mm)	20
Cap max foratura muratura (mm)	24
Cap max foratura metallo (mm)	16
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	54
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	3.1
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933380462
Codice EAN	4002395227273

PD2E 24 RST

TRAPANO A PERCUSSIONE A 2 VELOCITÀ DA 1200W



- Sistema antivibrazione AVS (Anti-Vibration-System) e softgrip per un utilizzo più confortevole
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Attacco bit diretto per un minore ingombro e peso
- Frizione di protezione per proteggere l'utilizzatore
- Elettronica con velocità variabile e reversibilità
- Mandrino autoserrante 1,5 - 13 mm
- Cavo 4 m

PD2E 22 R

TRAPANO A PERCUSSIONE A 2 VELOCITÀ DA 850W



- Potente motore da 850 W
- Velocità variabile con reversibilità
- Sistema antivibrations AVS per un uso più confortevole
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Ricezione diretta per ridurre lunghezza e peso ridotti per una migliore visibilità durante l'applicazione
- Frizione di sicurezza per proteggere l'utilizzatore
- Mandrino autoserrante in metallo da 1,5 - 13 mm
- Cavo 4 m

PD-705

TRAPANO A PERCUSSIONE DA 705W



- Potente motore da 705W
- Design compatto ed ergonomico con soft-grip per una presa ottimale
- Velocità variabile con reversibilità
- Rotopercolazione e sola rotazione
- Mandrino autoserrante in metallo da 13 mm
- Collare da 43 mm per utilizzo con supporto
- Cavo 4 m

T-TEC 201

TRAPANO A PERCUSSIONE A 2 VELOCITÀ DA 750W



- Impugnatura confortevole in tutte le diverse applicazioni
- Alta coppia grazie agli ingranaggi planetari per forature di largo diametro
- Attacco diretto dei bit con relativa riduzione di lunghezza dell'utensile
- Bloccaggio della percussione, per forare ed avvitare
- Mandrino autoserrante da 1,5 - 13 con sistema automatico di bloccaggio dell'albero
- Reversibilità
- Impugnatura posteriore sganciabile
- Cavo 4 m

	PD2E 24 RST
Potenza (W)	1200
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 3400
Foro calcestruzzo max (mm)	22
Cap max foratura muratura (mm)	24
Cap max foratura metallo (mm)	16
Cap max foratura legno (mm)	45
Coppia max (Nm)	56
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	3.1
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933380796
Codice EAN	4002395228553

	PD2E 22 R
Potenza (W)	850
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1000
Velocità 2 (giri/min)	0 - 3200
Foro calcestruzzo max (mm)	20
Cap max foratura muratura (mm)	22
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	56
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	2.9
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933419570
Codice EAN	4002395238613

	PD-705
Potenza (W)	705
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 3000
Foro calcestruzzo max (mm)	15
Cap max foratura muratura (mm)	16
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	30
Coppia max (Nm)	15
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	1.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933431955
Codice EAN	4002395243914

	T-TEC 201
Potenza (W)	750
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1200
Velocità 2 (giri/min)	0 - 3400
Foro calcestruzzo max (mm)	20
Cap max foratura muratura (mm)	22
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	58
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	2.7
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933380708
Codice EAN	4002395227914

PDE 16 RP

TRAPANO A PERCUSSIONE A UNA VELOCITÀ DA 630W



- Mandrino autoserrante in metallo da 1,5 - 13 mm
- Ingranaggi planetari che permettono di alzare molto la coppia della macchina
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Elettronica variabile con preselettore di velocità
- Blocco della percussione meccanica
- Cavo da 4 m
- Reversibile

PDE 13 RX

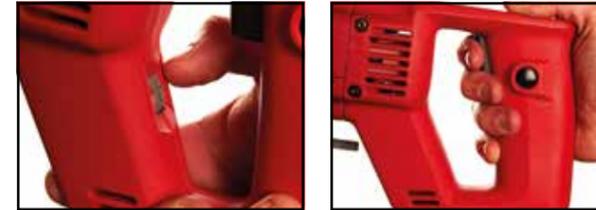
TRAPANO A PERCUSSIONE A UNA VELOCITÀ DA 630W



- Design maneggevole ed ergonomico
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Elettronica variabile con preselettore di velocità
- Blocco della percussione meccanica
- Mandrino autoserrante in metallo 1,5 - 13 mm per una lunga durata
- Facile accesso alle spazzole
- Cavo 4 m

B2E 16 RLD

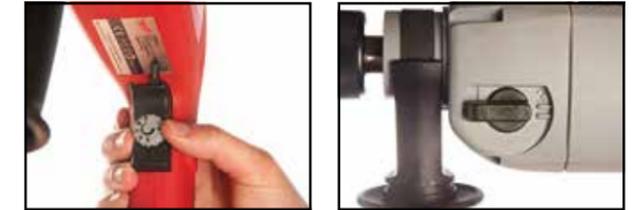
TRAPANO ROTATIVO A DUE VELOCITÀ DA 900 W



- Potente motore da 900 W
- Alta coppia e bassa velocità per applicazioni gravose
- Velocità variabile
- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Mandrino in metallo 16 mm
- Cavo 4 m

HD2E 13 R

TRAPANO ROTATIVO A DUE VELOCITÀ DA 705 W



- Potente motore da 705W
- Elettronica: preselezione variabile della velocità di foratura per un ottimo risultato in tutti i materiali
- Ingranaggi in metallo per una durata estrema
- Mandrino autoserrante in metallo da 13 mm
- Impugnatura ergonomica softgrip per un maggior comfort
- Cavo 4 m

	PDE 16 RP
Potenza (W)	630
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 950
Foro calcestruzzo max (mm)	16
Cap max foratura muratura (mm)	20
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	59
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	2.0
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933409206
Codice EAN	4002395235339

	PDE 13 RX
Potenza (W)	630
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2900
Foro calcestruzzo max (mm)	15
Cap max foratura muratura (mm)	18
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	30
Coppia max (Nm)	21
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	1.8
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933409200
Codice EAN	4002395235322

	B2E 16 RLD
Potenza (W)	900
Velocità 1 (giri/min)	0 - 750
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1600
Cap max foratura metallo (mm)	16
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	88
Mandrino autoserrante (mm)	16
Attacco	M18 x 2.5
Peso (Kg)	4.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933380482
Codice EAN	4002395227198

	HD2E 13 R
Potenza (W)	705
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1050
Velocità 2 (giri/min)	0 - 2200
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	60
Mandrino autoserrante (mm)	13
Attacco	1/2" x 20
Peso (Kg)	2.7
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933390186
Codice EAN	4002395231454

HDE 13 RQX

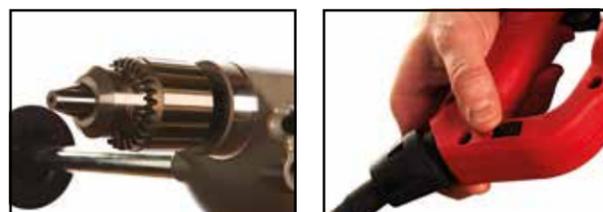
TRAPANO ROTATIVO A UNA VELOCITÀ DA 950 W



- Potente motore da 950W
- Velocità variabile
- Ottime performance a basse velocità in applicazioni gravose
- Mandrino autoserrante di tipo industriale
- Bloccaggio automatico dell'albero
- Reversibile
- Cavo 4 m

HDE 13 RQD

TRAPANO ROTATIVO A UNA VELOCITÀ DA 825 W



- Potente motore da 825W
- Velocità variabile
- Ottime performance a basse velocità in applicazioni gravose
- Mandrino con chiave 1,5-13 mm
- Reversibile
- Cavo 4 m

DE 13 RP

TRAPANO ROTATIVO AD UNA VELOCITÀ DA 630 W



- Potente motore da 630W
- Elettronica variabile con preselettore di velocità
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Ingranaggi planetari per applicazioni a bassa velocità ed alta coppia
- Mandrino autoserrante in metallo (1,5 - 13 mm)
- Reversibile
- Facile accesso alle spazzole
- Cavo 4 m

TKSE 2500 Q

AVVITATORE



- Scatola ingranaggi in metallo per garantire un ottimo funzionamento dei cuscinetti e degli ingranaggi
- Frizione silenziosa
- Facile rimozione del regolatore di profondità
- Impugnatura con Softgrip
- Fornita con gancio da cintura, set di avvitatura bulloni 6/8/10 mm (49-66-3004) e cavo QUIK-LOK da 4 m

	HDE 13 RQX	HDE 13 RQX KIT
Potenza (W)	950	950
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 850	0 - 850
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Cap max foratura legno (mm)	38	38
Coppia max (Nm)	94	94
Mandrino autoserrante (mm)	13	13
Attacco	1/2" x 20	1/2" x 20
Peso (Kg)	2.0	2.0
Fornibile in	-	Valigetta
Codice prodotto	030250	4933428550
Codice EAN	4002395229642	4002395241576

	HDE 13 RQD
Potenza (W)	825
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 500
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	38
Coppia max (Nm)	101
Mandrino autoserrante (mm)	13
Attacco	1/2" x 20
Peso (Kg)	3.2
Fornibile in	-
Codice prodotto	110750
Codice EAN	4002395229659

	DE 13 RP
Potenza (W)	630
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 950
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura legno (mm)	40
Coppia max (Nm)	59
Mandrino autoserrante (mm)	13
Attacco	1/2" x 20
Peso (Kg)	2.1
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933409194
Codice EAN	4002395235346

	TKSE 2500 Q
Potenza (W)	725
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2500
Viti da legno a (mm)	6
Coppia max (Nm)	25
Attacco	1/4" Hex
Peso (Kg)	1.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	679050
Codice EAN	4002395229710

DWSE 4000 Q

AVVITATORE PER CARTONGESSO



- Scatola ingranaggi in metallo per garantire un ottimo funzionamento dei cuscinetti e degli ingranaggi
- Frizione silenziosa
- Facile rimozione del regolatore di profondita'
- Impugnatura Softgrip
- Fornito con porta bit, bit PH 2, gancio da cintura, cavo QUIK-LOK da 4 m per la sostituzione rapida del cavo

IPWE 400 R

AVVITATORE AD IMPULSI AD ALTA COPPIA DA 1/2"



- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Coppia massima 400 Nm
- L'impugnatura morbida Softgrip e il design ergonomico dell'impugnatura garantiscono comodità e maneggevolezza d'uso
- Velocità variabile, reversibile
- Cavo 4 m

IPWE 520 R

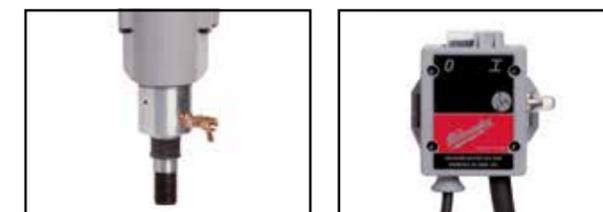
AVVITATORE AD IMPULSI AD ALTA COPPIA DA 3/4"



- Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata
- Coppia massima 520 Nm
- L'impugnatura morbida Softgrip e il design ergonomico dell'impugnatura garantiscono comodità e maneggevolezza d'uso
- Velocità variabile, reversibile
- Cavo 4 m

DCM 2-350 C

TRAPANO PER CAROTAGGIO



- Motore a due velocità
- Frizione di sicurezza
- Tripla riduzione meccanica
- Interruttore con limitatore di spunto
- Protezione contro i sovraccarichi
- Dispositivo corrente residua PRCD
- Innesto rubinetto acqua integrato
- Doppia possibilità di fissaggio dell'interruttore
- Fornito con chiave esagonale, cinghia di fissaggio e scatola interruttore

	DWSE 4000 Q
Potenza (W)	725
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 4000
Viti da legno a (mm)	4.8
Coppia max (Nm)	20
Attacco	1/4" Hex
Peso (Kg)	1.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	674350
Codice EAN	4002395229680

	IPWE 400 R
Potenza (W)	725
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1700
Frequenza del colpo (colpi/min)	1000 - 2600
Coppia max (Nm)	400
Diametro max bullone	M20
Attacco	1/2" quadro
Peso (Kg)	2.7
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451524
Codice EAN	4002395143511

	IPWE 520 R
Potenza (W)	725
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1700
Frequenza del colpo (colpi/min)	1000 - 2500
Coppia max (Nm)	520
Diametro max bullone	M24
Attacco	3/4" quadro
Peso (Kg)	2.8
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451525
Codice EAN	4002395143528

	DCM 2-350 C
Potenza (W)	2800
Velocità 1 (giri/min)	300
Velocità 2 (giri/min)	600
Foro corone max (mm)	350
Attacco	1 1/4" UNC
Peso (Kg)	9.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	40044
Codice EAN	4002395229772

DR 350 T

COLONNA IN ALLUMINIO PER DCM2-350C



- Trasportabile manualmente grazie alla costruzione in alluminio
- Inclinabile 0 - 45°
- Indicatore di angolo e profondità foro
- Connessione rapida del motore tramite piastra quick-connect per un facile aggancio del motore
- Precisa regolazione di avanzamento
- Regolazione precisa tramite livella
- Fissaggio tramite foro
- Regolabile tramite chiave
- Regolazione da entrambe le parti della colonna
- Trasportabile manualmente, dotata di rotelle per il trasporto
- Fornita con chiavi per regolazione, piastra quick-connect per aggancio motore, dispositivo di centraggio

	DR 350 T
Foro corone max (mm)	350
Corsa della lama (mm)	610
Altezza (mm)	1042
Dimensioni base (mm)	391 x 523
Angolazione (°)	45
Peso (Kg)	19.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933400600
Codice EAN	4002395234011

DD 2-160 XE

CAROTATORE A SECCO A 2 VELOCITÀ



- Motore robusto per una coppia elevata
- Doppia protezione derivante dalla frizione elettronica e meccanica che permette di proteggere utensile e operatore
- Costruzione robusta con scatola ingranaggi in metallo
- Impugnatura anti vibrazioni anteriore e a forma di D posteriore per maggior sicurezza
- 2 velocità meccaniche
- Adattatore dedicato M16 con tecnologia FIXTEC
- Modalità percussione morbida che permette alle punte corona di lavorare più velocemente e più facilmente
- Avviamento morbido con controllo di velocità
- Rotore Fixtec Cleanline (accessorio addizionale) come migliore soluzione per estrazione della polvere
- Cavo 4 m
- Fornito con adattatore a sostituzione veloce per punte SDS-plus e nuclei diamantati M16

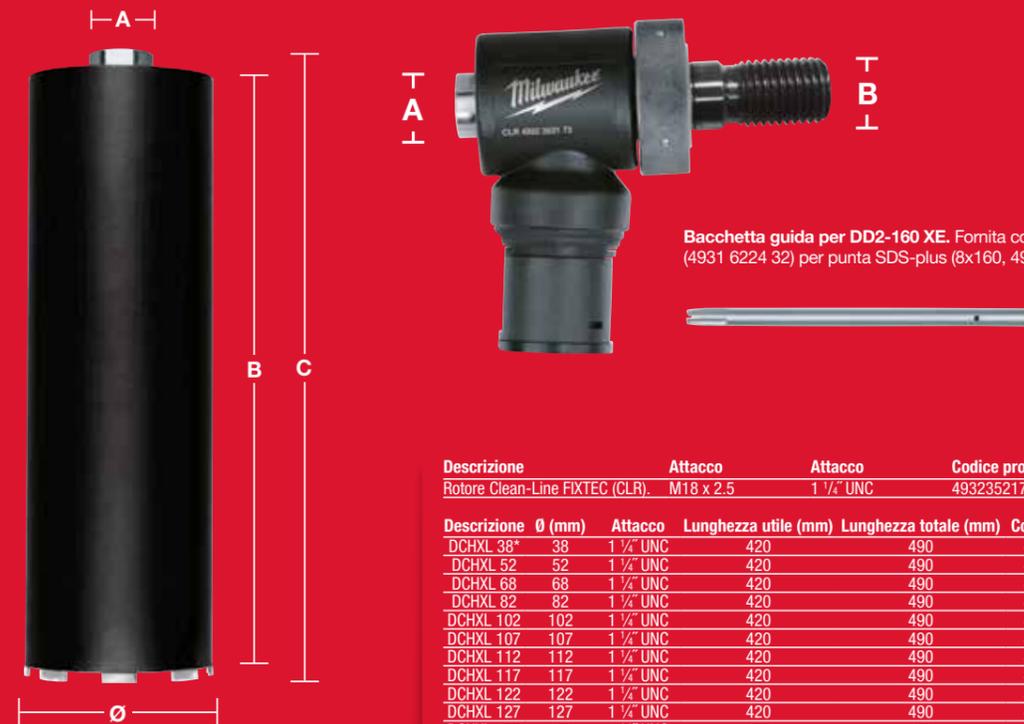
	DD 2-160 XE
Potenza (W)	1500
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1500 / 0 - 3000
Velocità a carico	0 - 890 / 0 - 1770
Giri martello a vuoto (giri/min)	24,000 / 48,000
Cap max foratura muratura (mm)	162
Coppia max (Nm)	50
Attacco	M18 x 2.5
Peso (Kg)	4.2
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933368690
Codice EAN	4002395232505

CAROTAGGIO A SECCO CON ASPIRAZIONE POLVERI DCHXL

La più adatta per mattone duro, medio e calce dura



SEGMENTI SALDATI AL LASER PER UN'OTTIMA DURATA.



Bacchetta guida per DD2-160 XE. Fornita con vite di bloccaggio (4931 6224 32) per punta SDS-plus (6x160, 4932 3070 71).

Descrizione	Attacco	Attacco	Codice prodotto	Codice EAN
Rotore Clean-Line FIXTEC (CLR)	M18 x 2.5	1 1/4" UNC	4932352172	4002395368242

Descrizione	Ø (mm)	Attacco	Lunghezza utile (mm)	Lunghezza totale (mm)	Codice prodotto	Codice EAN
DCHXL 38*	38	1 1/4" UNC	420	490	4932399753	4002395364060
DCHXL 52	52	1 1/4" UNC	420	490	4932399163	4002395357703
DCHXL 68	68	1 1/4" UNC	420	490	4932399164	4002395357710
DCHXL 82	82	1 1/4" UNC	420	490	4932399165	4002395357727
DCHXL 102	102	1 1/4" UNC	420	490	4932399166	4002395357734
DCHXL 107	107	1 1/4" UNC	420	490	4932399754	4002395364077
DCHXL 112	112	1 1/4" UNC	420	490	4932399167	4002395357741
DCHXL 117	117	1 1/4" UNC	420	490	4932399755	4002395364084
DCHXL 122	122	1 1/4" UNC	420	490	4932399168	4002395357758
DCHXL 127	127	1 1/4" UNC	420	490	4932399169	4002395357765
DCHXL 132	132	1 1/4" UNC	420	490	4932399170	4002395357772
DCHXL 152	152	1 1/4" UNC	420	490	4932399171	4002395357789
DCHXL 162	162	1 1/4" UNC	420	490	4932399172	4002395357796

* Durante il preforo non è richiesta l'unità di centratura.

DD 3-152

CAROTATORE A 3 VELOCITÀ
SECCO-UMIDO



- Potente motore da 1900 W
- 3 velocità ideali per corone di grandi e di piccole dimensioni
- Avviamento morbido con controllo di velocità
- LED che indica il surriscaldamento del motore per la massima protezione
- Frizione di sicurezza
- Quick-in - fissaggio sicuro di connessione per una maggiore facilità d'uso e una sensibile riduzione delle vibrazioni
- Design a L per un miglior bilanciamento
- 3 velocità meccaniche
- Cavo 5 m con PRCO
- Fornito con connettore per l'estrazione della polvere, chiavi da 32 mm e 41 mm

	DD 3-152
Potenza (W)	1900
Velocità a carico	550 / 1250 / 2700
Foro calcestruzzo max (mm)	152
Cap max foratura muratura (mm)	202
Attacco	1/2" G + 1 1/4" UNC
Peso (Kg)	6.5
Fornibile in	Valligetta
Codice prodotto	4933428000
Codice EAN	4002395239801

DR 152 T

COLONNA PER CAROTATORE DD3-152



- Base in alluminio pesa meno di 10 kg, per un facile trasporto
- 45° di inclinazione
- Quick-in - fissaggio sicuro di connessione per una maggiore facilità d'uso e una sensibile riduzione delle vibrazioni
- Base compatta misura 330 x 210 mm, consente di risparmiare spazio per la perforazione in spazi ristretti
- 4 viti di livellamento per una regolazione rapida
- Livellamento orizzontale e verticale
- Maniglia per il trasporto
- Regolazioni e azionamento effettuabili con un'unica chiave
- Due inserti per montare le ruote ed aumentare la facilità di trasporto
- Ventosa disponibile come accessorio (4932352676)

	DR 152 T
Foro corone max (mm)	152
Dimensioni base (mm)	330 x 210
Angolazione (°)	45
Peso (Kg)	10
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933428020
Codice EAN	4002395239818

CORONE DIAMANTATE A UMIDO



WCHP-SB
8 - 50 mm



- 1 Attacco standard 1/2" G.
- 2 Attacco standard 1 1/4" UNC.
- 3 Le caratteristiche (tipo + diametro) sono incise sull'attacco del foretto per garantire una visibilità duratura.
- 4 Segmenti saldati a laser per elevate prestazioni
- 4 Segmento da 10 mm per una durata superiore.

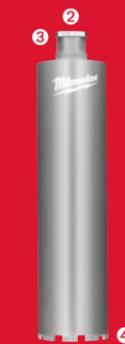
- Sottile spessore del segmento da 2 mm per una foratura veloce e aggressiva in calcestruzzo rinforzato.
- Segmento del cerchio chiuso per performance senza paragoni in applicazioni impegnative.

Dente sagomato con TURBO design:

- pre-affilati, per una migliore performance sin dal primo.
- Foro a scanalatura esterna e due interne presenti su ogni dente consentono di diminuire il surriscaldamento e di aumentare la rimozione del materiale.



WCHP-SB
52 - 152 mm
Si adatta DD3-152



WCHP 52 -
350 mm
Si adatta DCM2-250C & DCM2-350C



Ø (mm)	Descrizione	Attacco	Lunghezza utile (mm)	Lunghezza totale (mm)	Codice prodotto	Codice EAN
8	WCHP-SB 8	1/2" Gas	70	135	4932352072	4002395367269
12	WCHP-SB 12	1/2" Gas	200	265	4932352074	4002395367283
14	WCHP-SB 14	1/2" Gas	300	365	4932352075	4002395367290
16	WCHP-SB 16	1/2" Gas	300	365	4932352077	4002395367313
18	WCHP-SB 18	1/2" Gas	300	365	4932352078	4002395367320
20	WCHP-SB 20	1/2" Gas	300	365	4932352079	4002395367337
22	WCHP-SB 22	1/2" Gas	300	365	4932352080	4002395367344
24	WCHP-SB 24	1/2" Gas	300	365	4932352081	4002395367351
25	WCHP-SB 25	1/2" Gas	300	365	4932352082	4002395367368
28	WCHP-SB 28	1/2" Gas	300	365	4932352083	4002395367375
30	WCHP-SB 30	1/2" Gas	300	365	4932352084	4002395367382
32	WCHP-SB 32	1/2" Gas	300	365	4932352085	4002395367399
35	WCHP-SB 35	1/2" Gas	300	365	4932352086	4002395367405
37	WCHP-SB 37	1/2" Gas	300	365	4932352087	4002395367412

Ø (mm)	Descrizione	Attacco	Lunghezza utile (mm)	Lunghezza totale (mm)	Codice prodotto	Codice EAN
40	WCHP-SB 40	1/2" Gas	300	365	4932352088	4002395367429
42	WCHP-SB 42	1/2" Gas	300	365	4932352089	4002395367436
45	WCHP-SB 45	1/2" Gas	300	365	4932352090	4002395367443
50	WCHP-SB 50	1/2" Gas	300	365	4932352092	4002395367467
52	WCHP-SB 52	1 1/4" UNC	420	500	4932352734	4002395373925
62	WCHP-SB 62	1 1/4" UNC	420	500	4932352735	4002395373932
82	WCHP-SB 82	1 1/4" UNC	420	500	4932352736	4002395373949
92	WCHP-SB 92	1 1/4" UNC	420	500	4932352737	4002395373956
102	WCHP-SB	1 1/4" UNC	420	500	4932352738	4002395373963
112	WCHP-SB	1 1/4" UNC	420	500	4932352739	4002395373970
122	WCHP-SB	1 1/4" UNC	420	500	4932352740	4002395373987
132	WCHP-SB	1 1/4" UNC	420	500	4932352741	4002395373994
152	WCHP-SB	1 1/4" UNC	420	500	4932352742	4002395374007

AGV 15 DEG

SMERIGLIATRICE 1550W CON CUFFIA DI ASPIRAZIONE PER LEVIGATURA



- Potente motore da 1550W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- Protezione contro il riavvio accidentale
- Estremità magnetica rimuovibile senza attrezzi per lavorare agevolmente in angoli o a filo
- Cover frontale semplice da rimuovere
- Regolazione altezza automatica in modo da consentire il completo uso della mola diamantata
- Rapido sblocco della cuffia di aspirazione senza attrezzi
- Può essere collegata all'aspiratore Milwaukee® Classe M grazie all'apposito adattatore fornito con l'aspiratore AS300 EMAC per una efficace aspirazione delle polveri
- Impugnatura disegnata per imprimere una maggiore pressione in diverse posizioni
- Comoda sostituzione delle spazzole
- Fornito con cavo 4m, impugnatura supplementare, cuffia aspirazione, mola diamantata 125mm

AGV 15 DEC

SMERIGLIATRICE 1550W CON CUFFIA DI ASPIRAZIONE PER TAGLIO



- Potente motore resinato PROTECTOR da 1550W per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- Protezione contro il riavvio accidentale
- Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- Regolazione della profondità 5 - 28 mm senza attrezzi
- Comoda apertura senza attrezzi per un veloce cambio disco
- Guida taglio con linea indicazione per prevenire tagli irregolari
- Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Può essere collegato con apposito adattatore (non incluso) all'aspiratore Milwaukee® Classe M (adattatore fornito insieme all'aspiratore AS300 EMAC)
- Impugnatura anti vibrazione
- Fornito con cavo 4m, cuffia di aspirazione, disco diamantato DUH 125mm

AGV 12 DEG

SMERIGLIATRICE 1200W CON CUFFIA DI ASPIRAZIONE PER LEVIGATURA



- Potente motore da 1200W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- Protezione contro il riavvio accidentale
- Estremità magnetica rimuovibile senza attrezzi per lavorare agevolmente in angoli o a filo
- Cover frontale semplice da rimuovere
- Regolazione altezza automatica in modo da consentire il completo uso della mola diamantata
- Rapido sblocco della cuffia di aspirazione senza attrezzi
- Può essere collegata all'aspiratore Milwaukee® Classe M grazie all'apposito adattatore fornito con l'aspiratore AS300 EMAC per una efficace aspirazione delle polveri
- Impugnatura disegnata per imprimere una maggiore pressione in diverse posizioni
- Comoda sostituzione delle spazzole
- Fornito con cavo 4m, impugnatura supplementare, cuffia aspirazione, mola diamantata 125mm

AGV 12 DEC

SMERIGLIATRICE 1200W CON CUFFIA DI ASPIRAZIONE PER TAGLIO



- Potente motore resinato PROTECTOR da 1200W per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- Protezione contro il riavvio accidentale
- Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- Regolazione della profondità 5 - 28 mm senza attrezzi
- Comoda apertura senza attrezzi per un veloce cambio disco
- Guida taglio con linea indicazione per prevenire tagli irregolari
- Cuffia di protezione regolabile senza attrezzi
- Può essere collegato con apposito adattatore (non incluso) all'aspiratore Milwaukee® Classe M (adattatore fornito insieme all'aspiratore AS300 EMAC)
- Impugnatura Anti-Vibrazione per un impiego più confortevole
- Fornito con cavo 4m, cuffia di aspirazione, disco diamantato DUH 125mm

	AGV 15-125 XC DEG-SET	AGV 15-125 XE DEG-SET
Potenza (W)	1550	1550
Velocità a vuoto (giri/min)	11,000	2800 - 11,000
Diametro disco (mm)	125	125
Profondità di taglio max (mm)	28	28
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	2.6	2.6
Velocità variabile	No	Si
FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448035	4933448830
Codice EAN	4002395006830	4002395263424

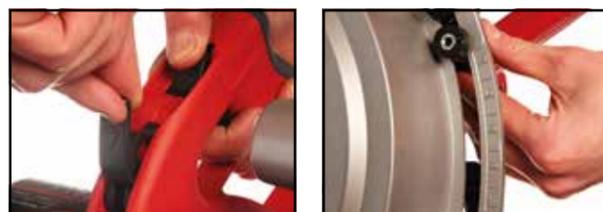
	AGV 15-125 XC DEC-SET
Potenza (W)	1550
Velocità a vuoto (giri/min)	11,000
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	28
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.6
Velocità variabile	No
FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Impugnatura AVS	Si
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448025
Codice EAN	4002395006816

	AGV 12-125 X DEG-SET
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	11,000
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	28
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.4
FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Interruttore	Interruttore a slitta
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448030
Codice EAN	4002395006823

	AGV 12-125 X DEC-SET
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	11,000
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	28
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.4
FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Impugnatura AVS	Si
Interruttore	Interruttore a slitta
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933448020
Codice EAN	4002395006809

WCS 45

SCANALATORE 1900W DISCO 150 MM



- Potente motore da 1900W
- Protezione dal sovraccarico
- Profondità di taglio variabile e regolabile
- Impugnatura TILT-LOK
- Softgrip
- Aspirazione polveri integrata
- Fornito con 2 dischi diamantati, scalpello speciale, chiave

WCE 30

SCANALATORE 1500W DISCO 125 MM



- Potente motore da 1500W
- Ideale per la creazione di tracce per cavi elettrici
- Elettronica ad elevate prestazioni con protezione da sovraccarichi
- Limitazione di spunto per una partenza lenta
- Larghezza di taglio facilmente regolabile
- Attacco integrato diretto per sistema di aspirazione
- Fornito con 2 dischi diamantati, scalpello speciale, chiave

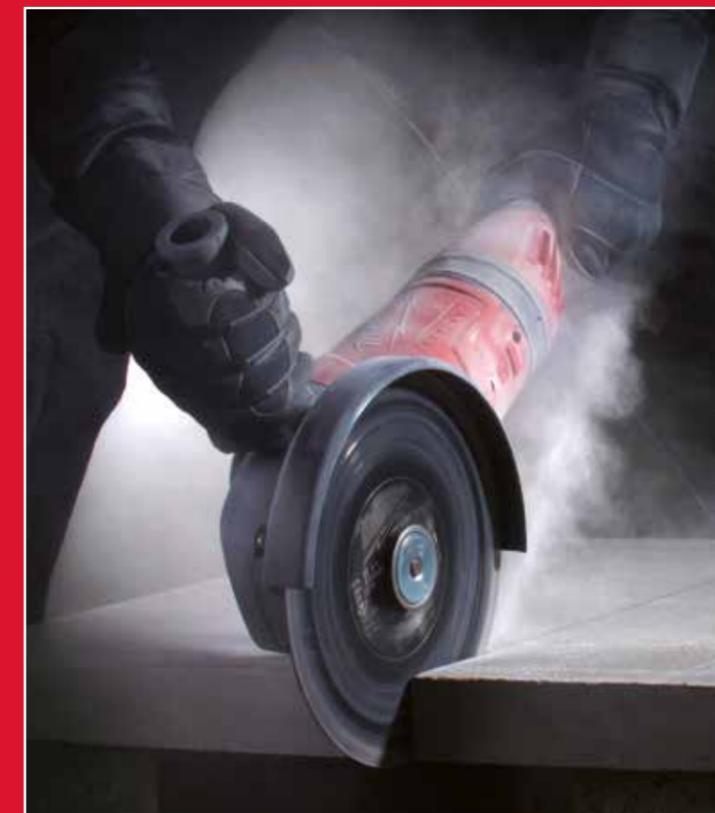
	WCS 45
Potenza (W)	1900
Velocità a vuoto (giri/min)	5800
Diametro disco (mm)	150
Profondità di taglio max (mm)	45
Profondità di taglio max (mm)	45
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	6.6
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933383350
Codice EAN	4002395229086

	WCE 30
Potenza (W)	1500
Velocità a vuoto (giri/min)	9500
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	26
Profondità di taglio max (mm)	30
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	4.3
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933383855
Codice EAN	4002395228980

VELOCITÀ MASSIMA, LUNGA VITA, BASSE VIBRAZIONI

Dischi diamantati

I DISCHI DIMANTATI SPEEDCROSS SONO COSTRUITI PER TUTTI GLI AMBIENTI DI LAVORO PROFESSIONALI CHE RICHIEDONO SOLO PRODOTTI AD ALTISSIME PERFORMANCE PER LE APPLICAZIONI PIU' DURE.



DISCHI DIAMANTATI PER LE MASSIME PERFORMANCE

Segmento con altezza 10 mm per assicurare una maggiore durata. L'alta concentrazione di diamante unita alla speciale geometria della lama assicura una performance di taglio superiore. La saldatura al laser garantisce la qualità professionale.

Anima. Pretensionata e rinforzata per un perfetto bilanciamento e massima resistenza.

Fessure sull'anima. Le fessure migliorano il flusso dell'aria riducendo la temperatura del segmento durante il taglio.

Proteggono il segmento dai danni causati dal calore e consentono all'utilizzatore di tagliare maggiormente e più velocemente.

Riduzione del rumore. Il perfetto bilanciamento e la forma riducono notevolmente la rumorosità durante il taglio.

Basse vibrazioni. Il pretensionamento del disco elimina l'oscillazione e riduce significativamente le vibrazioni.

Marchiata a laser. Tutte le informazioni sono riportate con una incisione al laser che resiste per tutta la durata della lama.

SPEEDCROSS



	AUDD 115	AUDD 125	AUDD 150	AUDD 230	HUDD 115	HUDD 125	HUDD 150	HUDD 230
Diametro disco (mm)	115	125	150	230	115	125	150	230
Codice prodotto	4932399823	4932399824	4932399825	4932399826	4932399819	4932399820	4932399821	4932399822
Codice EAN	4002395364787	4002395364794	4002395364800	4002395364817	4002395364749	4002395364756	4002395364763	4002395364770

METALLO



HDE 6 RQ

TRAPANO ROTATIVO A UNA VELOCITÀ DA 725 W



- Potente motore da 725W
- Carcasa ingranaggi in metallo per un perfetto funzionamento degli stessi e massima affidabilità
- Mandrino con chiave 1,5-10 mm
- Leggero, maneggevole, design compatto ed ergonomico
- Reversibile
- Cavo 4 m

DE 10 RX

TRAPANO ROTATIVO AD UNA VELOCITÀ DA 630W



- Potente motore da 630W
- Elettronica variabile con preselettore di velocità
- Massima durata grazie alla tecnologia IMB che migliora l'accoppiamento dei componenti interni
- Ingranaggi planetari per applicazioni a bassa velocità e alta coppia
- Mandrino FIXTEC da 1.0-10 mm
- Reversibile
- Facile accesso alle spazzole
- Cavo 4 m

	HDE 6 RQ
Potenza (W)	725
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 4000
Cap max foratura metallo (mm)	6
Cap max foratura legno (mm)	16
Coppia max (Nm)	30
Mandrino autoserrante (mm)	10
Attacco	1/2 x 20
Peso (Kg)	1.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	010150
Codice EAN	4002395229611

	DE 10 RX
Potenza (W)	630
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 2700
Cap max foratura metallo (mm)	10
Cap max foratura legno (mm)	30
Coppia max (Nm)	21
Mandrino autoserrante (mm)	10
Attacco	1/2 x 20
Peso (Kg)	1.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933409211
Codice EAN	4002395235353

SEGHE A TAZZA BI-METALLICHE DALLE ALTE PERFORMANCE

HOLE DOZER™

Milwaukee® Hole Dozer™ è la sega a tazza dalle straordinarie performance anche nelle applicazioni più gravose.



RIP GUARD™, IL DENTE PIÙ FORTE DEL MERCATO



DURATA GARANTITA CONTRO LA ROTTURA DEL DENTE



PLUG JACK™, ZONA DI ACCESSO RAPIDO PER UNA VELOCE RIMOZIONE DEL MATERIALE

PLUG JACK™

CONSTRUZIONE BI-METALLICA CON 8% DI COBALTO PER RESISTERE ALL'USURA

SET SEGHE A TAZZA 7 PZ

Contiene: 7 pezzi. Seghe a tazza: 19, 22, 25, 29, 32 mm. Albero per seghe a tazza Ø 14-30 mm (Nr. Cod. 49567010). Spessore e adattatore. Chiave esagonale 1/8" HEX.



Codice prodotto **49224083**

SET SEGHE A TAZZA 10 PZ

Seghe a tazza: 25, 32, 40, 54, 68, 76 mm. Albero per seghe a tazza Ø 14-30 mm (Nr. Cod. 49567010). Albero per seghe a tazza Ø 32-152 mm (Nr. Cod. 49569100). 2 punte pilota, chiave esagonale 1/8" HEX.



Codice prodotto **49224201**

SET SEGHE A TAZZA 14 PZ

Contiene: 14 pezzi. Seghe a tazza: 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57 mm. Albero per seghe a tazza Ø 14-30 mm (Nr. Cod. 49567010). Albero per seghe a tazza Ø 32-152 mm (Nr. Cod. 49569100). 2 punte pilota, chiave esagonale 1/8" HEX.



Codice prodotto **49224152**

SET SEGHE A TAZZA 17 PZ

Contiene: 17 pezzi. Seghe a tazza: 20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68, 76 mm. Albero per seghe a tazza Ø 14-30 mm (Nr. Cod. 49567010). Albero per seghe a tazza Ø 32-152 mm (Nr. Cod. 49569100). 2 punte pilota, chiave esagonale 1/8" HEX.



Codice prodotto **49224102**

MDE 42

TRAPANO MAGNETICO



- Banco di foratura magnetico leggero, portatile e potente
- Potenza del motore da 1200 W trasmessa attraverso un triplo ingranaggio che fornisce potenza per forare fino ad un diametro di 42 mm attraverso acciaio spesso 50 mm
- L'alta potenza del magnete grazie all'elettronica fornisce il massimo controllo e soddisfa tutte le richieste di sicurezza
- Interruttore elettronico montato sul pannello per un migliore controllo
- Fornito con cuffia di protezione regolabile, olio da taglio, chiave esagonale

	MDE 42
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	300 - 640
Velocità a carico	170 - 330
Massima capacità di foratura (mm)	42
Diametro di taglio max (mm)	50
Foro punte piene max (mm)	16
Coppia max (Nm)	85
Aderenza magnetica (N)	10,000
Peso (Kg)	11.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933380832
Codice EAN	4002395228881

MDE 41

TRAPANO MAGNETICO CON MAGNETE ELETTRICO



- Potente motore da 1200 watt con velocità di foratura ottimizzata
- 2 velocità ottimizzate per l'uso con frese (475 g/min) e con punte elicoidali a codolo cilindrico (730 g/min)
- Sensore interno AUTOSTOP™: rileva il disallineamento della base magnetica rispetto alla posizione originale e interrompe automaticamente il funzionamento del trapano, per la massima protezione dell'utilizzatore
- Magnete elettrico con 9.930 N di tenuta
- Massima capacità di foratura con frese 41 mm, con punte elicoidali a codolo cilindrico 13 mm
- Attacco 19 mm Weldon, con sgancio rapido, senza l'utilizzo di chiave
- Lunghezza della corsa 146 mm
- Possibilità di posizionare l'impugnatura a destra o a sinistra
- LED di illuminazione integrato

	MDE 41
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	475 / 730
Massima capacità di foratura (mm)	41
Diametro di taglio max (mm)	50
Foro punte piene max (mm)	13
Aderenza magnetica (N)	9930
Peso (Kg)	13.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451015
Codice EAN	4002395136681

MDP 41

TRAPANO MAGNETICO CON MAGNETE PERMANENTE



- Potente motore da 1200 watt con velocità di foratura ottimizzata
- 2 velocità ottimizzate per l'uso con frese (475 g/min) e con punte elicoidali a codolo cilindrico (730 g/min)
- Sensore interno AUTOSTOP™: rileva il disallineamento della base magnetica rispetto alla posizione originale e interrompe automaticamente il funzionamento del trapano, per la massima protezione dell'utilizzatore
- Magnete permanente con aderenza magnetica massima pari a 8.890 N su 25,4 mm di acciaio
- Massima capacità di foratura con frese 41 mm, con punte elicoidali a codolo cilindrico 13 mm
- Attacco 19 mm Weldon, con sgancio rapido, senza l'utilizzo di chiave
- Lunghezza della corsa 146 mm
- Possibilità di posizionare l'impugnatura a destra o a sinistra
- LED di illuminazione integrato

	MDP 41
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	475 / 730
Massima capacità di foratura (mm)	41
Diametro di taglio max (mm)	50
Foro punte piene max (mm)	13
Aderenza magnetica (N)	8890
Peso (Kg)	14.0
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451014
Codice EAN	4002395136674

AGVM 26

SMERIGLIATRICE 2600W



- Milwaukee® Bodyguard - Garantisce il massimo livello possibile di sicurezza durante l'utilizzo dell'utensile. Protegge gli utilizzatori evitando strappi e contraccolpi improvvisi nel caso in cui i dischi si bloccino improvvisamente
- Potente motore da 2600 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Autobalancer per ridurre le vibrazioni del disco
- Motore con AVS ed impugnatura antivibrazione per un maggior comfort
- Le più basse vibrazioni nella sua categoria: solo 2,5 m/s²
- Rotazione dell'impugnatura in 7 diverse posizioni
- Sistema FIXTEC per la sostituzione del disco senza la chiave
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Distacco automatico delle spazzole
- Cavo da 4 metri

	AGVM 26-230 GEX	AGVM 26-230 GEX/DMS
Potenza (W)	2600	2600
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.8	5.8
Flangia FIXTEC	Si	Si
Interruttore senza blocco DMS	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	No
Sistema autobalancer	Si	Si
AVS	Si	Si
Impugnatura ruotabile	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933402365	4933402495
Codice EAN	4002395234271	4002395234394

AGV 26

SMERIGLIATRICE 2600W



- Potente motore da 2600 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Autobalancer per ridurre le vibrazioni del disco
- Motore con AVS e impugnatura antivibrazione per un maggior comfort
- Le più basse vibrazioni nella sua categoria: solo 2,5 m/s²
- Rotazione dell'impugnatura in 7 diverse posizioni
- Funzione softstart
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Distacco automatico delle spazzole
- Cavo da 4 metri

AGVM 24

SMERIGLIATRICE 2400W



- Milwaukee® Bodyguard - Garantisce il massimo livello possibile di sicurezza durante l'utilizzo dell'utensile. Protegge gli utilizzatori evitando strappi e contraccolpi improvvisi nel caso in cui i dischi si bloccino improvvisamente
- Potente motore da 2400 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Autobalancer per ridurre le vibrazioni del disco
- Motore con AVS ed impugnatura antivibrazione per un maggior comfort
- Le più basse vibrazioni nella sua categoria: solo 2,5 m/s²
- Rotazione dell'impugnatura in 7 diverse posizioni
- Sistema FIXTEC per la sostituzione del disco senza la chiave
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Distacco automatico delle spazzole
- Cavo da 4 metri

AGVK 24

SMERIGLIATRICE 2400W



- Potente motore da 2400 W per la massima durata e resistenza alle polveri abrasive
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- Protezione dal surriscaldamento
- Funzione softstart
- Design estremamente compatto e maneggevole: solo 485 mm di lunghezza in 5.4 Kg di peso
- 2 posizioni per l'impugnatura anti-vibrazioni
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Accesso facilitato alle spazzole per la sostituzione
- Cavo 4 metri

AGV 24

SMERIGLIATRICE 2400W



- Potente motore da 2400 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Autobalancer per ridurre le vibrazioni del disco
- Motore con AVS e impugnatura antivibrazioni per un maggior comfort
- Le più basse vibrazioni nella sua categoria: solo 2,5 m/s²
- Funzione softstart
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Distacco automatico delle spazzole
- Cavo da 4 metri

	AGV 26-230 GE	AGV 26-230 GE/DMS
Potenza (W)	2600	2600
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.5	5.5
Flangia FIXTEC	No	No
Interruttore senza blocco DMS	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	No
Sistema autobalancer	Si	Si
AVS	Si	Si
Impugnatura ruotabile	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933402360	4933402490
Codice EAN	4002395234257	4002395234356

	AGVM 24-230 GEX	AGVM 24-230 GEX/DMS
Potenza (W)	2400	2400
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.8	5.8
Flangia FIXTEC	Si	Si
Interruttore senza blocco DMS	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	No
Sistema autobalancer	Si	Si
AVS	Si	Si
Impugnatura ruotabile	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933402340	4933402475
Codice EAN	4002395234240	4002395234370

	AGVK 24-230 EK	AGVK 24-230 EK DMS
Potenza (W)	2400	2400
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.4	5.4
Flangia FIXTEC	No	No
Interruttore senza blocco DMS	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Impugnatura AVS	Si	Si
Impugnatura ruotabile	No	No
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933451413	4933451414
Codice EAN	4002395161683	4002395161690

	AGV 24-230 E	AGV 24-230 GE	AGV 24-230 GE/DMS
Potenza (W)	2400	2400	2400
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.5	5.5	5.5
Flangia FIXTEC	No	No	No
Interruttore senza blocco DMS	No	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	No
Sistema autobalancer	Si	Si	Si
AVS	Si	Si	Si
Impugnatura ruotabile	No	Si	Si
Fornibile in	-	-	-
Codice prodotto	4933402335	4933402330	4933402520
Codice EAN	4002395234233	4002395234226	4002395234400

AG 24

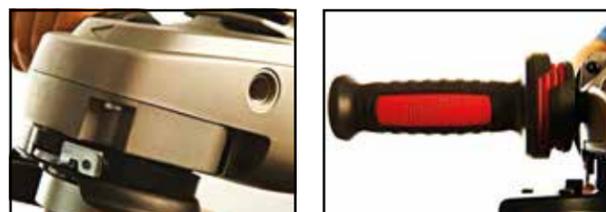
SMERIGLIATRICE 2400W



- Potente motore da 2400 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Corpo macchina ergonomico per un maggior comfort
- Funzione softstart
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Distacco automatico delle spazzole
- Cavo da 4 metri

AGV 22

SMERIGLIATRICE 2200W



- Potente motore da 2200 W con protezione contro le polveri abrasive per una maggior durata nel tempo
- Design estremamente compatto: solo 485 mm di lunghezza e 5,4 kg di peso per una maggiore maneggevolezza
- Avviamento morbido
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Impugnatura Antivibrazione collocabile in 2 diverse posizioni per minori vibrazioni e maggior comfort
- Comodo accesso alle spazzole per una veloce manutenzione
- Cavo da 4 metri

AG 22

SMERIGLIATRICE 2200W



- Potente motore da 2200 W con protezione contro le polveri abrasive per una maggior durata nel tempo
- Design estremamente compatto: solo 485 mm di lunghezza e 5,2 kg di peso per una maggiore maneggevolezza
- Resistente calotta di protezione
- Comodo accesso alle spazzole per una veloce manutenzione
- Senza possibilità di blocco dell'interruttore per una maggior sicurezza dell'operatore

AGV 21 GEX

SMERIGLIATRICE 2100W



- Potente motore PROTECTOR da 2100 W - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Autobilanciamento per una notevole riduzione delle vibrazioni
- Motore con AVS e impugnatura antivibrazione per un maggior comfort
- Impugnatura antivibrazione AVS collocabile in 7 diverse posizioni
- Avviamento morbido
- Flangia FIXTEC senza chiave
- Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
- Distacco automatico delle spazzole
- Cavo da 4 metri

	AG 24-230 E	AG 24-230 E/DMS
Potenza (W)	2400	2400
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.3	5.3
Flangia FIXTEC	No	No
Interruttore senza blocco DMS	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	No
Sistema autobalancer	No	No
AVS	No	No
Impugnatura ruotabile	No	No
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933402325	4933402450
Codice EAN	4002395234219	4002395234325

	AGV 22-180 E	AGV 22-230 E	AGV 22-230/DMS
Potenza (W)	2200	2200	2200
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	6600	6600
Diametro disco (mm)	180	230	230
Profondità di taglio max (mm)	43	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.3	5.4	5.4
Flangia FIXTEC	No	No	No
Interruttore senza blocco DMS	No	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	No
Sistema autobalancer	No	No	No
Impugnatura AVS	Si	Si	Si
Impugnatura ruotabile	No	No	No
Fornibile in	-	-	-
Codice prodotto	4933431820	4933431850	4933431860
Codice EAN	4002395243839	4002395243860	4002395243877

	AG 22-180/DMS	AG 22-230/DMS
Potenza (W)	2200	2200
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	6600
Diametro disco (mm)	180	230
Profondità di taglio max (mm)	43	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.1	5.2
Flangia FIXTEC	No	No
Interruttore senza blocco DMS	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	No	No
Sistema autobalancer	No	No
Impugnatura AVS	No	No
Impugnatura ruotabile	No	No
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933431830	4933433630
Codice EAN	4002395243846	4002395244423

	AGV 21-230 GEX	AGV 21-230 GEX/DMS
Potenza (W)	2100	2100
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Diametro disco (mm)	230	230
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	5.5	5.5
Flangia FIXTEC	Si	Si
Interruttore senza blocco DMS	No	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	No
Sistema autobalancer	Si	Si
AVS	Si	Si
Impugnatura ruotabile	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933402304	4933402525
Codice EAN	4002395234158	4002395234424

AGV 17

SMERIGLIATRICE 1750W

- o Potente motore da 1750 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- o Velocità costante in ogni applicazione e soft start
- o Protezione contro il riavvio accidentale
- o Protezione contro il sovraccarico
- o Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- o Sistema FIXTEC per la rapida sostituzione dei dischi
- o Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- o Impugnatura antivibrazione AVS
- o Cavo da 4 metri



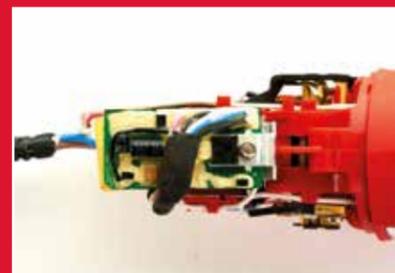
	AGV 17-125 XE	AGV 17-125 XC	AGV 17-125 XC/DMS	AGV 17-150 XC/DMS	AGV 17-180 XC/DMS
Potenza (W)	1750	1750	1750	1750	1750
Velocità a vuoto (giri/min)	2600 - 11,000	11,000	11,000	9500	7600
Diametro disco (mm)	125	125	125	150	180
Profondità di taglio max (mm)	33	33	33	45	58
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Peso (Kg)	2.8	2.8	2.8	3.0	3.1
Velocità variabile	Si	No	No	No	No
Flangia FIXTEC	Si	Si	Si	Si	Si
Interruttore senza blocco DMS	No	No	Si	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	Si	Si	Si
Impugnatura AVS	Si	Si	Si	Si	Si
Sistema autobalancer	No	No	No	No	No
Fornibile in	-	-	-	-	-
Codice prodotto	4933432230	4933449850	4933455140	4933432250	4933432270
Codice EAN	4002395243983	4002395247295	4002395247905	4002395243990	4002395244003



Motore resinato PROTECTOR



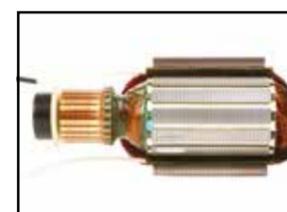
Impugnatura laterale anti-vibrazione AVS



Elettronica

AGV 17 INOX

SMERIGLIATRICE 1750W INOX



- o Potente motore da 1750 W PROTECTOR - Motore resinato per la massima durata e resistenza alle polveri abrasive
- o 7 regolazioni di velocità da 2.000 a 7.600 g/min, per i migliori risultati su acciaio inox
- o Potenza costante per fornire velocità costante sotto carico
- o Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- o Termica di protezione contro il surriscaldamento
- o Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- o Flangia FIXTEC per un cambio del disco rapido e senza attrezzi
- o Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- o Impugnatura Anti-Vibration che garantisce un basso livello vibrazioni
- o Cavo 4 metri

	AGV 17-125 INOX
Potenza (W)	1750
Velocità a vuoto (giri/min)	2000 - 7600
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	33
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.8
Velocità variabile	Si
Flangia FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933449870
Codice EAN	4002395247912

AGV 15

SMERIGLIATRICE 1550W



- o Potente motore da 1550 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- o Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- o Avviamento morbido
- o Protezione contro il riavvio accidentale
- o Termica di protezione contro il surriscaldamento
- o Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- o Nuovo sistema FIXTEC integrato per un cambio del disco rapido e senza attrezzi
- o Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- o Impugnatura Anti-Vibrazione
- o Cavo da 4 metri

	AGV 15-125 XC	AGV 15-125 XE	AGV 15-150 XC
Potenza (W)	1550	1550	1550
Velocità a vuoto (giri/min)	11,000	2800 - 11,000	9000
Diametro disco (mm)	125	125	150
Profondità di taglio max (mm)	33	33	44
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Peso (Kg)	2.6	2.6	2.6
Velocità variabile	No	Si	No
FIXTEC	Si	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	Si
Sistema autobalancer	No	No	No
Fornibile in	-	-	-
Codice prodotto	4933428120	4933428127	4933433250
Codice EAN	4002395239641	4002395239658	4002395244164

MASSIMA DURATA E MASSIMA PROTEZIONE DALL'UMIDITÀ CON I DISCHI PRO+**



ELEVATE PERFORMANCE E MAGGIORE DURATA.

LA NUOVA MISCELA SPECIALE PERMETTE:

La nuova formula HydroProtect protegge contro l'umidità e previene la perdita di performance del disco durante lo stoccaggio, anche per periodi prolungati.

DISCHI DA TAGLIO SOTTILI PRO+

Applicazioni: adatti per tutti gli acciai. Consigliati per il taglio dell'acciaio inox, hardox, ghisa, acciaio resistente al calore, acciaio dolce.

Caratteristiche: + 30% in più di vita utile, il 50% meno di tempo di taglio, il 50% in meno di polveri.

	Tipo	Diametro disco (mm)	Spessore (mm)	Alesaggio (mm)	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN
41	SCS 41 / 115	115	1	22.2	50	4932451484	4002395163953
	SCS 41 / 115	115	1.5	22.2	50	4932451486	4002395163977
	SCS 41 / 125	125	1	22.2	50	4932451487	4002395163984
	SCS 41 / 180	180	1.5	22.2	25	4932451489	4002395161300
	SCS 41 / 230	230	1.9	22.2	25	4932451490	4002395161317



DISCHI DA TAGLIO PRO+

Applicazioni: per acciaio strutturale, acciaio per utensili, ghisa, acciaio duro ad elevato grado e barre di acciaio di rinforzo per il calcestruzzo e inox.

Caratteristiche: Mola dura che garantisce una buona durata.

	Tipo	Diametro disco (mm)	Spessore (mm)	Alesaggio (mm)	Quantità	Codice prodotto	Codice EAN
41	SC 41 / 115	115	3	22.2	25	4932451491	4002395161324
	SC 41 / 125	125	3	22.2	25	4932451492	4002395161331
	SC 41 / 180	180	3	22.2	25	4932451493	4002395161348
	SC 41 / 230	230	3	22.2	25	4932451494	4002395161362
42	SC 42 / 115	115	3	22.2	25	4932451495	4002395161379
	SC 42 / 125	125	3	22.2	25	4932451496	4002395161393
	SC 42 / 180	180	3	22.2	25	4932451497	4002395162000
	SC 42 / 230	230	3	22.2	25	4932451498	4002395162017



DISCHI DA SBAVO PRO+

Applicazioni: prestazioni in acciaio dolce e acciaio non legato.

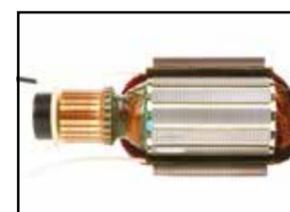
Caratteristiche: Fornisce una buona durata e efficienti performance di rimozione.

	Tipo	Diametro disco (mm)	Spessore (mm)	Alesaggio (mm)	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN
27	SG 27 / 115	115	6	22.2	25	4932451501	4002395162048
	SG 27 / 125	125	6	22.2	25	4932451502	4002395162055
	SG 27 / 180	180	6	22.2	10	4932451503	4002395162062
	SG 27 / 230	230	6	22.2	10	4932451504	4002395162079



** disponibile sui dischi da taglio e sbavo con spessore 1, 1.5, 1.9 e 6 mm.

AGV 13 XSPDE SMERIGLIATRICE 1250 W



- Potente motore da 1250 W PROTECTOR - motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Design molto compatto: circonferenza corpo macchina di solo 160 mm per una maneggevolezza ineguagliabile
- Avviamento morbido
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Protezione dal sovraccarico
- Frizione di sicurezza contro il contraccolpo
- Nuovo sistema FIXTEC integrato per un rapido cambio del disco (senza attrezzi)
- Cambio disco e regolazione carter senza attrezzi
- Impugnatura laterale anti-vibrazione

	AGV 13-125 XSPDE
Potenza (W)	1250
Velocità a vuoto (giri/min)	12,000
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	33
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.5
FIXTEC	Si
Interruttore senza blocco DMS	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Impugnatura AVS	Si
Interruttore	Interruttore a palette
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451578
Codice EAN	4002395140794

AG 13 XSPD SMERIGLIATRICE 1250 W



- Potente motore, 1250 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alla polveri abrasive
- Design molto compatto: circonferenza corpo macchina di solo 160 mm per una maneggevolezza ineguagliabile
- Nuovo sistema FIXTEC integrato per un rapido cambio del disco (senza attrezzi)
- Cambio disco e regolazione carter senza attrezzi
- Cavo 4 metri

	AG 13-125 XSPD
Potenza (W)	1250
Velocità a vuoto (giri/min)	12,000
Diametro disco (mm)	115
Profondità di taglio max (mm)	28
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.3
FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	No
Interruttore	Interruttore a palette
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451577
Codice EAN	4002395140787

AGV 13

SMERIGLIATRICE 1250W



- Potente motore da 1250 W PROTECTOR - Motore resinato per la massima durata e resistenza alle polveri abrasive
- Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- 6 regolazioni di velocità da 2.800 a 11.500 g/min, per lavorare su differenti materiali
- Potenza costante per fornire velocità costante sotto carico
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Termica di protezione contro il surriscaldamento
- Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- Nuovo sistema FIXTEC integrato, per un cambio del disco rapido e senza attrezzi
- Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Impugnatura Anti-Vibration per un impiego più confortevole
- Testata ruotabile di 90°
- Cavo 4 metri

AGV 12

SMERIGLIATRICE 1200W



- Potente motore da 1200 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Design compatto per una maggiore maneggevolezza
- Avviamento morbido
- Protezione contro il riavvio accidentale
- Termica di protezione contro il surriscaldamento
- Frizione di protezione protegge l'utilizzatore in caso di blocco del disco
- Nuovo sistema FIXTEC integrato per un cambio del disco rapido e senza attrezzi
- Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Impugnatura Anti-Vibration per un impiego più confortevole
- Cavo da 4 metri

AGV 10 EK

SMERIGLIATRICE 1000W



- Potente motore da 1000 W per elevate prestazioni
- Design compatto: solo 276 mm di lunghezza e 2,2 kg di peso per una migliore maneggevolezza
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Avviamento morbido
- Impugnatura Anti-Vibration per un impiego più confortevole
- Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Interruttore a slitta, comodo da avviare anche se si indossano guanti
- Cavo 4 metri

AG 10 EK

SMERIGLIATRICE 1000W



- Potente motore da 1000 W per elevate prestazioni
- Design compatto: solo 276 mm di lunghezza e 2,1 kg di peso per una migliore maneggevolezza
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Avviamento morbido
- Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Interruttore a slitta, comodo da avviare anche se si indossano guanti
- Cavo 4 metri

	AGV 13-125 XE
Potenza (W)	1250
Velocità a vuoto (giri/min)	2.800 - 11.500
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	33
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.4
Velocità variabile	Si
FIXTEC	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Impugnatura AVS	Si
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451218
Codice EAN	4002395260850

	AGV 12-125 X
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	11.000
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	33
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.4
FIXTEC	Si
Interruttore senza blocco DMS	No
Blocco riavvio accidentale	Si
Interruttore	Interruttore a paletta
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933428085
Codice EAN	4002395239597

	AGV 10-125 EK
Potenza (W)	1000
Velocità a vuoto (giri/min)	11.000
Diametro disco (mm)	125
Profondità di taglio max (mm)	33
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.2
Flangia FIXTEC	No
Blocco riavvio accidentale	Si
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451222
Codice EAN	4002395260898

	AG 10-115 EK	AG 10-125 EK
Potenza (W)	1000	1000
Velocità a vuoto (giri/min)	11.000	11.000
Diametro disco (mm)	115	125
Profondità di taglio max (mm)	28	33
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	2.1	2.1
Flangia FIXTEC	No	No
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933451219	4933451220
Codice EAN	4002395260867	4002395260874

AG 9 SMERIGLIATRICE 850W



- Potente motore da 850 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Leggera e compatta per applicazioni medio-leggere
- Elettronica che garantisce la velocità costante sotto carico, avviamento dolce e protezione contro il sovraccarico
- Testata ingranaggi in metallo piatta per una migliore visibilità del lavoro e per un'ottimale profondità di taglio
- Scatola per ingranaggi in lega di magnesio pressofusa
- Interruttore e cuscinetti protetti dalla polvere
- Efficienti ventole di raffreddamento evitano il surriscaldamento del motore anche nelle condizioni più gravose
- Flangia FIXTEC per una sostituzione veloce e facile dei dischi
- Robusta calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Spazzole con distacco automatico
- Cavo da 4 metri

	AG 9-125 XC	AG 9-125 XE
Potenza (W)	850	850
Velocità a vuoto (giri/min)	10,000	2700 - 10,000
Diametro disco (mm)	125	125
Profondità di taglio max (mm)	33	33
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	1.8	1.8
Velocità variabile	No	Si
Flangia FIXTEC	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933403200	4933403206
Codice EAN	4002395233779	4002395233786

AG 800 EK SMERIGLIATRICE 800W



- Smerigliatrice con potente motore da 800 W ed estremamente leggera (solo 2 Kg di peso)
- Design compatto e corpo macchina sottile, per una maggiore maneggevolezza (solo 194 mm di lunghezza)
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Avviamento morbido
- Ingranaggi in acciaio per la massima durata
- Prese d'aria protette per un migliore raffreddamento
- Testa compatta per lavorare in spazi ristretti
- Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Cavo 4 metri

	AG 800-115 EK	AG 800-125 EK
Potenza (W)	800	800
Velocità a vuoto (giri/min)	11,500	11,500
Diametro disco (mm)	115	125
Profondità di taglio max (mm)	28	33
Filettatura albero	M 14	M 14
Peso (Kg)	2.0	2.0
Flangia FIXTEC	No	No
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Fornibile in	-	-
Codice prodotto	4933451212	4933451213
Codice EAN	4002395260195	4002395260805

PER LA MASSIMA PRODUTTIVITÀ



Dischi lamellari CERA TURBO

Platello Auto-Riducente, fino a 2 volte più duraturo – permette di utilizzare il disco fino in fondo
Paltorello flessibile che si adatta perfettamente al pezzo da trattare.

I DISCHI CERA TURBO SONO FINO AL 50% PIÙ VELOCI NELLA RIMOZIONE DEL MATERIALE E FINO A 2 VOLTE PIÙ DURATURO - PERMETTE DI UTILIZZARE IL DISCO FINO IN FONDO

- Ceramica per tutti i materiali: Acciaio, Acciaio INOX, Bronzo, Titanio, Alluminio
- Rimozione e finitura in un passaggio. Risparmio di tempo/costi > efficienza, il disco lamellare G40/60 ha la capacità di rimuovere una quantità di materiale pari al disco con G40, ma lascia la superficie trattata come se fosse stato utilizzato il disco G60;
- Platello Auto-Riducente, fino a 2 volte più duraturo – permette di utilizzare il disco fino in fondo
- Platello in fibra naturale che consente basse vibrazioni e rumori, no polveri nocive ed ecologico
- Paltorello flessibile che si adatta perfettamente al pezzo da trattare.
- Basso sviluppo di calore: no alterazione del metallo, molto importante in applicazioni su acciaio e alluminio
- Made in Germany.
- Velocità ideale di sgrossatura: Ø 115 mm: 7.000-8.000 giri/min Ø 125 mm: 6.000-7.000 giri/min
- Applicazioni: Materiali ferrosi, materiali NON ferrosi (alluminio, titanio, ecc.), acciaio Inox V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

	Tipo	Diametro disco (mm)	Grana	Alesaggio (mm)	Platello	Codice prodotto	Codice EAN
50	SLC 50 / 115	115	Multigrana 40/60	22.2	Fibra naturale	4932430407	4002395380688
	SLC 50 / 125	125	Multigrana 40/60	22.2	Fibra naturale	4932430408	4002395380695



- Alta qualità della grana Zirconio con lunga durata su materiali ferrosi e acciaio Inox
- Platello Auto-Riducente, fino a 2 volte più duraturo – permette di utilizzare il disco fino in fondo
- Platello in fibra naturale che consente basse vibrazioni e rumori, no polveri nocive ed ecologico
- Paltorello flessibile che si adatta perfettamente al pezzo da trattare.
- Basso sviluppo di calore: no alterazione del metallo, molto importante in applicazioni su acciaio e alluminio
- Made in Germany
- Velocità ideale di sgrossatura: Ø 115 mm: 7.000-8.000 giri/min Ø 125 mm: 6.000-7.000 giri/min
- Applicazioni: Materiali ferrosi, acciaio Inox V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

	Tipo	Diametro disco (mm)	Grana	Alesaggio (mm)	Platello	Codice prodotto	Codice EAN
50	SL 50 / 115	115	80	22.2	Fibra naturale	4932430412	4002395380732
	SL 50 / 115	115	120	22.2	Fibra naturale	4932430413	4002395380749
	SL 50 / 125	125	80	22.2	Fibra naturale	4932430414	4002395380756
	SL 50 / 125	125	120	22.2	Fibra naturale	4932430415	4002395380763



AG 800 E

SMERIGLIATRICE 800W

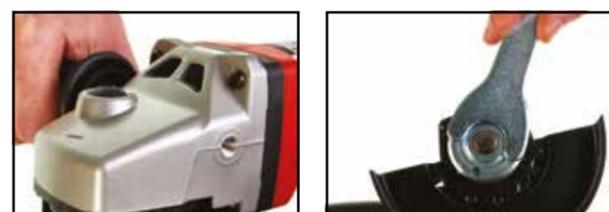


- Smerigliatrice con potente motore da 800 W ed estremamente leggera (solo 2 Kg di peso)
- Design compatto e corpo macchina sottile, per una maggiore maneggevolezza (solo 194 mm di lunghezza)
- Protezione contro il riavvio accidentale (LLO)
- Avviamento morbido
- Ingranaggi in acciaio per la massima durata
- Prese d'aria protette per un migliore raffreddamento
- Testa compatta per lavorare in spazi ristretti

	AG 800-115 E	AG 800-125 E	AG 800-115 E D-SET
Potenza (W)	800	800	800
Velocità a vuoto (giri/min)	11,500	11,500	11,500
Diametro disco (mm)	115	125	115
Profondità di taglio max (mm)	28	33	28
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Peso (Kg)	2.0	2.0	2.0
Flangia FIXTEC	No	No	No
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	Si
Fornibile in	-	-	Valigetta
Codice prodotto	4933451210	4933451211	4933451281
Codice EAN	4002395260171	4002395260188	4002395170777

AGS 15-125 C

SMERIGLIATRICE/LUCIDATRICE 1500W



- Potente motore da 1500 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
- Progettata per una resa ottimale con i dischi lamellari
- Velocità costante
- Avviamento morbido
- Protezione contro il riavvio accidentale
- Protezione motore dai sovraccarichi
- Resistente calotta di protezione regolabile senza attrezzi
- Griglia di protezione da polveri abrasive
- Cavo da 4 metri

	AGS 15-125 C
Potenza (W)	1500
Velocità a vuoto (giri/min)	7600
Diametro disco (mm)	125
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.4
Flangia FIXTEC	No
Blocco riavvio accidentale	Si
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933407480
Codice EAN	4002395236015

AS 12 E

LEVIGATRICE 1200W



- Elevata coppia e velocità ideale per levigare
- Design ergonomico per una lunga durata di utilizzo
- Controllo della velocità variabile per la giusta velocità su qualsiasi materiale
- Protezione termica contro il surriscaldamento
- Fornito con protezione mano, platorello e cavo 4 m

	AS 12 E
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	1800 - 4800
Diametro disco (mm)	180
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.5
Velocità variabile	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933383940
Codice EAN	4002395229390

AP 14-2 200 E

LUCIDATRICE 1450W



- Potente motore da 1450 W per ottime performance di lucidatura
- Elevata coppia per un costante numero di giri anche sotto carico
- Selettore velocità variabile da 490 - 2100 giri/min per diverse applicazioni
- 7 velocità
- Protezione termica contro il surriscaldamento
- Speciale impugnatura frontale per una comoda presa
- Tasto di blocco dell'albero in posizione protetta
- Possibilità di blocco dell'interruttore
- Platorello flessibile con velcro
- Cavo PUR da 6 m

	AP 14-2 200 E	AP 14-2 200 E SET
Potenza (W)	1450	1450
Velocità a vuoto (giri/min)	490 - 2100	490 - 2100
Diametro disco (mm)	200	200
Filettatura albero	M 14	M 14
Equipaggiamento standard	Impugnatura laterale, platorello	Impugnatura laterale, platorello, spugna morbida e dura, cuffia d'agnello, paste lucidanti, panno
Peso (Kg)	2.3	2.3
Velocità variabile	Si	Si
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Funzione Softstart	Si	Si
Fornibile in	-	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933432800	4933432795
Codice EAN	4002395001156	4002395004348

UNA SMERIGLIATRICE PER OGNI LAVORO



	AG 800-125 E	AG 10-125 EK	AGV 12-125 X	AGV 13-125 XSPDE	AGV 13-125 XE	AGV 15-125 XE	AGV 17-180 XC/DMS	AGV 22-230 E	AGVK 24-230 EK	AGVM 26-230 GEX/DMS	
Diametro disco (mm)	125	125	125	125	125	125	180	230	230	230	Diametro disco (mm)
Potenza (W)	800	1000	1200	1250	1250	1550	1750	2200	2400	2600	Potenza (W)
Protezione dal contraccolpo	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	Si	Si	Protezione dal contraccolpo
AVS	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	AVS
FIXTEC	No	No	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	Si	FIXTEC
Velocità variabile	No	No	No	No	Si	Si	No	No	No	No	Velocità variabile
Interruttore senza blocco DMS	No	No	No	Si	No	No	Si	No	No	Si	Interruttore senza blocco DMS
Codice prodotto	4933451211	4933451220	4933428085	4933451578	4933451218	4933428127	4933432270	4933431850	4933451413	4933402495	Codice prodotto

Disponibile anche con diametro disco (mm) 115

Disponibile anche con diametro disco (mm) 115



DEC 125

CUFFIA TAGLIO DEC125. PER AG(V)12, AGV13, AGV15 Ø 115 E 125 MM E SMERIGLIATRICI FUEL™.



DEG 125

CUFFIA LEVIGATURA DEG125. PER AG(V)12, AGV13 E AGV15 Ø 125 MM.

Disponibile anche con diametro disco (mm) 150

Disponibile anche con diametro disco (mm) 125/150

Disponibile anche con diametro disco (mm) 180



DEC 230

CUFFIA DA TAGLIO PER ASPIRAZIONE POLVERI, ATTACCO CON CHIAVE. PER AG 22.



DEC 230 K

CUFFIA DA TAGLIO PER ASPIRAZIONE POLVERI. PER AGV 22, AGVK 24, AG 21, AG 24.

AP 12 E

LUCIDATRICE 1200W



- Potente motore da 1200 W
- Leggera, ergonomica e maneggevole
- Elevata coppia e velocità ideale per la lucidatura
- Controllo della velocità variabile per la giusta velocità su qualsiasi materiale
- Protezione da sovraccarichi
- Limitatore di giri a vuoto
- Cavo 6 m

DGL 34

SMERIGLIATRICE DIRITTA SINGOLA VELOCITÀ



- Gambo lungo ideale per lavorare in punti difficilmente raggiungibili
- Scatola ingranaggi in metallo, con doppi cuscinetti lungo l'asse dell'albero
- Velocità a vuoto di 34.000 g/min
- Distacco automatico delle spazzole
- Ottimo rapporto peso/performance
- Fornita con chiave SW 17 / SW 15, cavo 4 m e attacco da 6 mm

DGL 30 E

SMERIGLIATRICE DIRITTA CON VELOCITÀ VARIABILE



- Gambo lungo ideale per lavorare in punti difficilmente raggiungibili
- Avviamento morbido
- Controllo elettronico della velocità
- Velocità a vuoto 30.000 g/min
- Scatola ingranaggi in metallo, con doppi cuscinetti lungo l'asse dell'albero
- Distacco automatico delle spazzole
- Fornita con chiave SW 17 / SW 15, cavo 4 m e attacco 6 mm

DG 30 E

SMERIGLIATRICE DIRITTA CON VELOCITÀ VARIABILE



- Disegno snello ed ergonomico consente di operare con maneggevolezza
- Avviamento morbido elettronico
- Controllo elettronico della velocità
- Scatola ingranaggi in metallo
- Distacco automatico delle spazzole
- Interruttore ergonomico
- Collare da 43 mm per l'utilizzo fisso con supporti di fresatura e molatura
- Fornita con chiave SW 17 / SW 15, cavo 4 m e attacco 6 mm

	AP 12 E
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	900 - 2500
Diametro disco (mm)	150
Filettatura albero	M 14
Peso (Kg)	2.2
Velocità variabile	Si
Blocco riavvio accidentale	Si
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933383925
Codice EAN	4002395229406

	DGL 34
Potenza (W)	500
Velocità a vuoto (giri/min)	34,000
Diametro max disco abrasivo (mm)	40
Diametro smerigliatura max (mm)	25
Dimensione colletto (mm)	6
Peso (Kg)	1.8
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933385110
Codice EAN	4002395230020

	DGL 30 E
Potenza (W)	600
Velocità a vuoto (giri/min)	10,000 - 30,000
Diametro max disco abrasivo (mm)	40
Diametro smerigliatura max (mm)	20
Dimensione colletto (mm)	6
Peso (Kg)	1.9
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933385120
Codice EAN	4002395230037

	DG 30 E
Potenza (W)	500
Velocità a vuoto (giri/min)	10,000 - 30,000
Diametro max disco abrasivo (mm)	40
Diametro smerigliatura max (mm)	20
Dimensione colletto (mm)	6
Peso (Kg)	1.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933385100
Codice EAN	4002395230013

DG 7 E

SMERIGLIATRICE DIRITTA BASSA VELOCITÀ



- Albero allungato che permette di raggiungere anche i punti più difficili
- Controllo elettronico della velocità
- Velocità ridotta ad un massimo di 7.000 g/min per smerigliare e fresare il metallo
- Scatola ingranaggi in metallo per la massima durata
- Fornita con attacco 6 mm, chiavetta SW 17 / SW 15 e cavo 4 m

	DG 7 E
Potenza (W)	600
Velocità a vuoto (giri/min)	3000 - 7000
Diametro max disco abrasivo (mm)	45
Dimensione colletto (mm)	6 + 8
Peso (Kg)	1.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933391200
Codice EAN	4002395231928

CHS 355

TRONCATRICE VELOCE PER METALLO DA 2300 W



- Potente motore da 2300 W e 3800 giri/min per elevate prestazioni
- Blocco del braccio per un trasporto sicuro e comodo
- Inclinazione di taglio da -45° a +45° con facile rilascio del morsetto
- Sgancio rapido del morsetto per un rapido cambio del pezzo in lavorazione
- Blocco dell'albero per una rapida sostituzione del disco
- Rapida sostituzione delle spazzole grazie all'apposito accesso
- Ventola in metallo per una maggiore durata
- Robusta base in acciaio con speciali rinforzi contro le deformazioni

	CHS 355
Potenza (W)	2300
Velocità a vuoto (giri/min)	3800
Diametro disco (mm)	355
Capacità di taglio su tubi circolari 90° e 45° (mm)	125 / 100
Capacità di taglio profili quadrati 90° e 45° (mm)	115 / 80
Capacità di taglio profilo a rettangolo 90° e 45° (mm)	230 x 70 / 100 x 80
Capacità di taglio su profili ad L 90° e 45° (mm)	130 / 80
Alesaggio (mm)	25.4
Peso (Kg)	18
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933411760
Codice EAN	4002395236220

MCS 66

SEGA CIRCOLARE PER METALLO



- Potente motore da 1800W, velocità a vuoto 4000 g/min
- La tecnologia di taglio del metallo a secco assicura tagli veloci, puliti e sicuri
- Taglia acciaio, acciaio inossidabile, pannelli isolanti
- Ampia profondità di taglio: 66 mm
- Esclusiva calotta con vano per la raccolta dei trucioli, finestra di controllo riempimento e sgancio rapido
- Leva per tagli ad immersione rapidi ed efficaci
- Fornito con lama 42 denti

	MCS 66
Potenza (W)	1800
Velocità a vuoto (giri/min)	4000
Diametro lama (mm)	203
Profondità di taglio max 90° (mm)	66
Alesaggio (mm)	15.87
Peso (Kg)	6.4
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933440615
Codice EAN	4002395000432

BS 125

SEGA A NASTRO



- Potente motore da 1100W per grandi prestazioni e durata
- Grande capacità di taglio fino a 125 x 125 mm
- Selettore 4 velocità permette una selezione da 0 - 116 m/min
- Velocità costante anche sotto carico
- Frizione di sicurezza protegge l'operatore e l'utensile da eventuali contraccolpi
- Compatto design del motore e luce LED per un'ottimale visibilità dell'area di taglio
- Rapido sblocco della lama per un veloce cambio
- Base di appoggio regolabile senza attrezzi

	BS 125
Potenza (W)	1100
Velocità a vuoto (m/min)	0 - 116
Capacità di taglio travi rettangolari (mm)	125 x 125
Capacità di taglio max tubo in metallo (mm)	125
Lunghezza lama (mm)	1139.83
Peso (Kg)	6.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933448245
Codice EAN	4002395262830

LEGNO



SSPE 1500 X

SEGA DIRITTA 1500W



- Potente motore da 1500W
- Tecnologia di alimentazione costante - mantiene la velocità costante sotto carico per performance sempre elevate
- Frizione di protezione degli ingranaggi brevettata - aumenta la vita degli ingranaggi grazie all'assorbimento degli eventuali bloccaggi della lama
- Cambio lama FIXTEC e regolazione del piede senza attrezzi
- Sistema AVS - Antivibrazione brevettato che assicura un basso livello di vibrazioni pari a 12.5 m/s²
- Velocità variabile e controllo elettronico della velocità
- Regolazione della scarpa per ottimizzare l'uso dell'utensile
- Fornito con lama SAWZALL®, chiave e cavo 4 m
- Azione orbitale per ottime performance di taglio

	SSPE 1500 X
Potenza (W)	1500
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 2800
Corsa della lama (mm)	32
Peso (Kg)	4.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933428900
Codice EAN	4002395241699

SSPE 1300 RX

SEGA DIRITTA 1300W



- Elevate prestazioni grazie al potente motore da 1300W e 32 mm di corsa della lama
- Frizione di protezione degli ingranaggi
- Impugnatura ruotabile di 360° per una maggiore praticità
- Sistema di cambio della lama FIXTEC per una rapida e facile sostituzione della lama
- Sistema antivibrazioni AVS brevettato assicura un basso livello di vibrazioni pari a 12.5 m/s²
- Selettore della velocità variabile
- Piede di appoggio regolabile
- Fornito con lama SAWZALL®, cavo 4m

	SSPE 1300 RX
Potenza (W)	1300
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 3000
Corsa della lama (mm)	32
Peso (Kg)	4.2
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933440590
Codice EAN	4002395001095

SSPE 1300 SX

SEGA DIRITTA 1300W



- Potente motore da 1300W
- Frizione di protezione degli ingranaggi
- Sistema cambio lama FIXTEC e kit per sostituzione lama con chiave
- Sistema AVS - Antivibrazione brevettato che assicura un basso livello di vibrazioni pari a 14.5 m/s²
- Selezione della velocità variabile
- Scarpa regolabile per ottimizzare l'utilizzo con ogni tipo di lama
- Fornito con lama SAWZALL®, chiave e cavo 4 m

	SSPE 1300 SX
Potenza (W)	1300
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 2800
Corsa della lama (mm)	32
Peso (Kg)	3.9
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933428520
Codice EAN	4002395241545

SSD 1100 X

SEGA DIRITTA 1100W



- Potente motore da 1100W
- Meccanismo FIXTEC per una più veloce e facile sostituzione della lama senza attrezzi
- Protezione di sicurezza frontale per un lavoro sicuro dell'operatore
- Velocità variabile tramite interruttore
- Meccanismo di scorrimento a lunga durata
- Fornito con lama SAWZALL® e cavo 4 m

	SSD 1100 X
Potenza (W)	1100
Corse a vuoto (corse/min)	0 - 2900
Corsa della lama (mm)	28
Peso (Kg)	3.2
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933416710
Codice EAN	4002395237623

LAME SAWZALL®



THIN KERF

DOUBLE DUTY UPGRADE

Lame metallo per taglio sottile

- Geometria del dente ottimizzata per la massima velocità e durata.
- Geometria del dente ottimizzata per la massima velocità e durata. Costruzione Bi-metallica dei denti con l'8% di Cobalto migliorano ulteriormente le performance e la vita utile.
- Rafforzata la zona dell'attacco mediante stampaggio di rinforzi metallici in modo da rendere questa lama 2x più resistente alle flessioni rispetto alla costruzione standard.
- Corpo della lama 0,90 millimetri di spessore ottimizzato per la massima velocità e flessibilità.

Lunghezza lama (mm)	Denti per pollice	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN
150	14	5	48005182	045242082834
230	14	5	48005187	045242082889
150	18	5	48005184	045242082858
230	18	5	48005188	045242082896



THE TORCH™

Lame metallo Heavy Duty per demolizione

- Corpo robusto e spessore della lama di 1,06 mm per tagli precisi.
- Costruzione Bi-metallica dei denti con l'8% di Cobalto migliorano ulteriormente le performance e la vita utile.
- Torch: lama spessa (1,06 mm) per tagli precisi in fogli di metallo e tubi.
- Altezza della lama pari a 25mm per la massima stabilità e la riduzione delle vibrazioni.

Lunghezza lama (mm)	Denti per pollice	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN
150	10	5	48005712	045242083039
230	10	5	48005713	045242083046
150	14	5	48005782	045242083060
230	14	5	48005787	045242083077



DOUBLE DUTY UPGRADE

THE AX™

FANG TIP™ NAIL GUARD.

Lame per legno anche con presenza di chiodi

FANG TIP: per un facile affondamento nel materiale in aree ristrette.

- NAIL GUARD:** Protegge i denti durante l'applicazione quando i denti della lama incontrano elementi ferrosi come chiodi, bulloni, ect. Questo aumento la durata.
- Durezza: 1,60 mm di spessore della lama ideale per incrementare la durata della lama, ideale per legno con chiodi e bulloni.
- Velocità: la particolare geometria della lama permette un veloce rimozione del materiale e un taglio più veloce.
- Forma Inclinata: ottima per il taglio ad immersione e per raggiungere in aree ristrette.
- Flessibilità: costruzione bi-metallo permette alla lama di piegarsi e flettersi senza rompersi.

Lunghezza lama (mm)	Denti per pollice	Quantità confezione	Codice prodotto	Codice EAN
150	5	5	48005021	045242082988
230	5	5	48005026	045242082995
300	5	5	48005027	045242083022

THE WRECKER™

Lame Extra Heavy Duty per metallo e demolizione

- Corpo robusto e preciso, dallo spessore di 1,57 mm. Assicura tagli accurati di 90°.
- Costruzione bimetallica: Eccellenti prestazioni e durata della lama.
- Composizione denti: Design dei denti aggressivo e rinforzato.
- Forma della lama: inclinata - La forma inclinata rende questa lama ideale per il taglio in affondamento. Adatto per il taglio del metallo e per applicazioni di demolizione (legno con chiodi).

Lunghezza lama (mm)	Denti per pollice	Quantità confezione	Codice prodotto
150	8	5	48005701
230	8	5	48005706
300	8	5	48005711

JSPE 135

SEGHETTO ALTERNATIVO



- Robusto seghetto alternativo ideale per tagliare velocemente il legno, l'alluminio e la ceramica
- Potente motore da 750 W
- Guida di precisione della lama per tagli precisi
- Sistema FIXTEC brevettato per una facile sostituzione della lama
- Velocità elettronica variabile, soft-start e velocità costante sotto carico
- Regolazione del movimento pendolare in quattro posizioni per aumentare la prestazione di taglio e prolungare la durata delle lame
- Regolazione del flusso d'aria per soffiatura o aspirazione
- Luce LED per un'ottima visibilità dell'area di taglio
- Fornito con cavo da 4 m, 5 lame, pattino antigraffio, riparo antipolvere, adattatore aspirazione

	JSPE 135 TX
Potenza (W)	750
Corse a vuoto (corse/min)	800 - 3000
Cap max taglio legno (mm)	135
Cap max taglio metallo (mm)	10
Cap max taglio alluminio (mm)	30
Capacità angolazione (°)	45
Corsa della lama (mm)	26
Peso (Kg)	2.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933381230
Codice EAN	4002395232529

JS 120 X

SEGHETTO ALTERNATIVO



- Design sottile e leggero per un uso maneggevole
- Potente motore da 710 W
- Sistema FIXTEC brevettato per una facile sostituzione della lama e regolazione inclinazione da 0° a 45°
- Velocità elettronica e variabile, soft-start e velocità costante sotto carico
- Regolazione del movimento pendolare in quattro posizioni per aumentare la prestazione di taglio
- Eccellente visibilità della lama e dell'area di taglio
- Tecnologia IMB - Integrated Metal Block, per la migliore durata e stabilità. La gabbia in metallo comune per cuscinetti e piastra garantisce più solidità e durata
- Meccanismo antivibrazione
- Predisposizione per l'estrazione delle polveri
- Fornito con 5 lame, protezione anti-shegge, pattino antigraffio e cavo 4 m

	JS 120 X
Potenza (W)	710
Corse a vuoto (corse/min)	500 - 2800
Cap max taglio legno (mm)	120
Cap max taglio metallo (mm)	10
Cap max taglio alluminio (mm)	30
Capacità angolazione (°)	45
Corsa della lama (mm)	26
Peso (Kg)	2.3
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933381680
Codice EAN	4002395234677

FSPE 110 X

SEGHETTO ALTERNATIVO



- Struttura compatta e leggera per una facile presa in ogni applicazione
- Potente motore da 710 W
- Guida lama precisa per tagli accurati
- Sistema FIXTEC brevettato per una facile sostituzione della lama
- Velocità elettronica variabile, soft-start e velocità costante sotto carico
- Regolazione del movimento pendolare in quattro posizioni per aumentare la prestazione di taglio e prolungare la durata delle lame
- Regolazione del flusso d'aria per soffiatura o aspirazione
- Basse vibrazioni grazie alla tecnologia antivibrazioni e al Softgrip
- Fornito con cavo da 4 m, lame, pattino antigraffio, riparo antipolvere, adattatore aspirazione

	FSPE 110 X
Potenza (W)	710
Corse a vuoto (corse/min)	500 - 3000
Cap max taglio legno (mm)	120
Cap max taglio metallo (mm)	10
Cap max taglio alluminio (mm)	30
Capacità angolazione (°)	45
Corsa della lama (mm)	26
Peso (Kg)	2.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933357990
Codice EAN	4002395229185

CS 85 CBE

SEGA CIRCOLARE 235 MM



- Motore da 2.200 W per un taglio morbido anche alla massima profondità
- Capacità di inclinazione massima 60°
- Dotata di collo separatore retrattile che permette alla sega tagli ad immersione
- Compatibile con guida parallela
- Avviamento morbido
- Freno motore che blocca la sega circolare in 3,5 secondi
- Guida laterale con doppio blocco, per una maggiore accuratezza
- Compatibile con attacco aspirazione DEK26
- Facile e veloce accesso per sostituzione cavo

	CS 85 CBE
Potenza (W)	2200
Velocità a vuoto (giri/min)	4500
Diametro lama (mm)	235
Max inclinazione taglio obliquo (°)	60
Profondità di taglio max 45° (mm)	67
Profondità di taglio max 90° (mm)	85
Alesaggio (mm)	30
Peso (Kg)	7.7
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933451116
Codice EAN	4002395137404

CS 85 SB

SEGA CIRCOLARE 235 MM



- Motore da 2.200 W per un taglio morbido anche alla massima profondità
- Avviamento morbido
- Compatibile con attacco aspirazione DEK26
- Facile e veloce accesso per sostituzione cavo
- Scarpa in alluminio
- Blocco dell'albero per una facile e veloce sostituzione della lama

	CS 85 SB
Potenza (W)	2200
Velocità a vuoto (giri/min)	4500
Diametro lama (mm)	235
Max inclinazione taglio obliquo (°)	50
Profondità di taglio max 45° (mm)	67
Profondità di taglio max 90° (mm)	85
Alesaggio (mm)	30
Peso (Kg)	6.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933451117
Codice EAN	4002395137411

SCS 65 Q

SEGA CIRCOLARE CON LAMA DA 190 MM

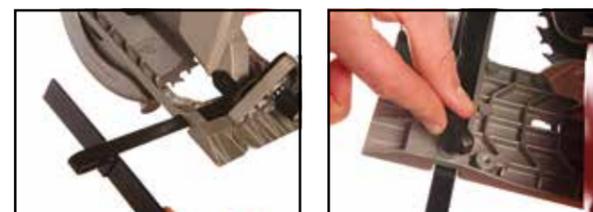


- Potente motore da 1900W
- Ottimo bilanciamento e comfort grazie all'impugnatura regolabile TILT-LOK con Soft-grip
- Grande capacità di taglio 65 mm
- Semplice regolazione della profondità e angolazione di taglio
- Ottima visibilità dell'area di taglio
- Robusta base in alluminio
- Fornita con cavo da 4m QUIK-LOK, lama temperata 20 denti, guida parallela

	SCS 65 Q
Potenza (W)	1900
Velocità a vuoto (giri/min)	5800
Diametro lama (mm)	190
Profondità di taglio max 45° (mm)	52
Profondità di taglio max 90° (mm)	65
Alesaggio (mm)	30
Peso (Kg)	5.5
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	638051
Codice EAN	4002395229529

CS 60

SEGA CIRCOLARE CON LAMA DA 184 MM



- Potente motore da 1600 W con 5800 g/min per tagli veloci e precisi
- Capacità di taglio 61 mm
- Capacità smussatura 0-56° e stop a 45°
- Comodo sblocco della leva per una rapida regolazione dell'inclinazione della lama
- Aspirazione integrata per una linea di taglio più pulita
- Larga ed ergonomica impugnatura per un miglior uso e controllo
- Guida laterale per tagli precisi e puliti
- Fornita con cavo di 4m, lama temperata 24 denti, guida parallela

	CS 60
Potenza (W)	1600
Velocità a vuoto (giri/min)	5800
Diametro lama (mm)	184
Profondità di taglio max 45° (mm)	49
Profondità di taglio max 90° (mm)	61
Alesaggio (mm)	30
Peso (Kg)	4.8
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933419225
Codice EAN	4002395238361

CS 55

SEGA CIRCOLARE CON LAMA DA 165 MM



- Sega circolare dall'eccellente rapporto peso/prestazione per tagli facili, veloci e con una sola mano
- Potente motore da 1200 W con 6000 g/min per tagli veloci e precisi
- Profondità di taglio: 56 mm
- Centro di gravità ottimizzato per un miglior bilanciamento
- Piastra base in alluminio
- Freno motore elettronico, la lama si ferma in pochi secondi
- Eccellente sistema di espulsione polveri
- Softgrip ergonomico
- Accesso ai carboncini facilitato
- Rapido cambio lama grazie al blocco dell'albero
- Tagli precisi e senza schegge
- Fornita con cavo di 4 m, lama temperata 24 denti, guida parallela

	CS 55
Potenza (W)	1200
Velocità a vuoto (giri/min)	6000
Diametro lama (mm)	165
Profondità di taglio max 45° (mm)	37
Profondità di taglio max 90° (mm)	56
Alesaggio (mm)	30
Peso (Kg)	4.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933403635
Codice EAN	4002395234417

PJ 710

INTESTATRICE LAMELLARE

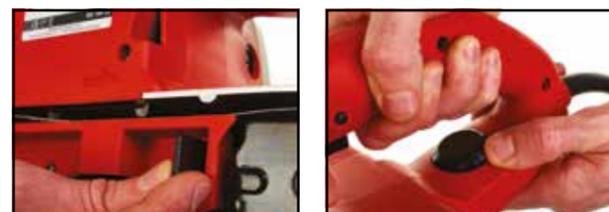


- Piastra professionale per un lavoro facile, veloce e pulito e per risultati precisi su legni duri e morbidi
- Potente motore da 710 W
- Piastra base ricoperta in gomma, antiscivolo
- Bloccaggio albero per una facile sostituzione lama
- Tasto ERGO
- Regolazione della profondità di taglio
- Lama a 6 denti
- 6 posizioni di taglio fisse preselezionate
- Inclinazione variabile con 3 posizioni angolari (22,5° - 45° - 67,5°)
- Scale graduate di facile lettura
- Fornita con cavo da 4 m, sacchetto di carta per polveri, chiave, deflettore

	PJ 710
Potenza (W)	710
Velocità a vuoto (giri/min)	10,000
Diametro di taglio max (mm)	100
Profondità di taglio max (mm)	19
Peso (Kg)	2.9
Fornibile in	Valigetta
Codice prodotto	4933378875
Codice EAN	4002395227037

BS 100 LE

LEVIGATRICE A NASTRO 100MM



- Design compatto ideale per l'utilizzo in spazi ristretti
- Grande superficie di levigatura 100 x 160 mm per una lavorazione più veloce ed efficace
- Regolazione della velocità
- Guida per un preciso allineamento del nastro
- Sistema di aspirazione integrato con turbina e sacchetto di raccolta per lavorare in modo pulito e preciso
- Facile sostituzione del nastro abrasivo
- Possibilità di utilizzo stazionario
- Fornita con cavo da 4 m, nastro abrasivo 100 x 620 mm (grana 100)

	BS 100 LE
Potenza (W)	1150
Velocità a vuoto [giri/min]	230 - 400
Lunghezza nastro (mm)	620
Larghezza nastro (mm)	100
Superficie di levigatura (mm)	100 x 160
Peso (Kg)	5.3
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933385150
Codice EAN	4002395229222

ROS 150 E-2

LEVIGATRICE ROTOORBITALE 150MM



- Levigatrice rotoorbitale dalle elevate prestazioni grazie alla simultanea rotazione ed oscillazione del disco
- Potente motore da 440 W
- Diametro orbite 6,4 / 3,2 mm
- Velocità variabile (4.000 - 10.000 g/min) - ideale per lavorazioni accurate
- Cambio rapido della carta abrasiva grazie al comodo Velcro
- Sacchetto raccogli-polvere con possibilità di aggancio ad aspiratore
- Possibilità di blocco dell'interruttore
- Impugnatura supplementare per una comoda lavorazione del materiale
- Fornita con sacchetto raccogli polvere, disco abrasivo, cavo 4 m

	ROS 150 E-2
Potenza (W)	440
Velocità a vuoto (giri/min)	4000 - 10,000
Diametro di oscillazione (mm)	6.4 / 3.2
Dimensione foglio (mm)	150
Peso (Kg)	2.8
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933431170
Codice EAN	4002395243624

ROS 125 E

LEVIGATRICE ROTOORBITALE 125MM



- Ideale per applicazioni in spazi ristretti su legno, metallo e plastica
- Potente motore da 300W, con diametro dell'orbita di 2,4 mm
- Velocità variabile (7.000 - 12.000 g/min) - ideale per lavorazioni accurate
- Facile rimozione della carta
- Eccellente sistema di aspirazione - raccoglie circa il 90% delle polveri
- Sacchetto raccogli polveri facile da pulire
- Estrazione polveri tramite sacchetto o tramite connessione ad aspiratore - attacco con foro da 36 mm
- Fornita con sacchetto per polveri, dischi abrasivi (grana 60,80,120)

	ROS 125E
Potenza (W)	300
Velocità a vuoto (giri/min)	7000 - 12,000
Oscillazioni a vuoto (oscill./min)	14,000 - 26,000
Diametro di oscillazione (mm)	2.4
Dimensione foglio (mm)	125
Peso (Kg)	1.7
Fornibile in	Borsa
Codice prodotto	4933433180
Codice EAN	4002395244010

SPS 140

LEVIGATRICE ORBITALE



- Potente motore da 260W
- Diametro oscillazioni 1.6 mm per una levigatura fine
- Comodo aggancio all'aspiratore o al sacchetto raccogli-polvere
- Attacco carta con velcro o con appositi ganci
- Cavo in gomma da 4 m

AS 300 EMAC

ASPIRATORE 30L CLASSE M CON PULIZIA FILTRO AUTOMATICA



- Serbatoio compatto da 30 l per utilizzo in interno e/o esterno
- Portata d'aria di 3800 litri/min con 250 mbar di depressione massima
- Certificato in classe M (> 0,1 mg/m³) ideale per polveri da legno e da inerti
- Attacco diretto per elettroutensili con avviamento automatico
- Sistema a doppio filtro
- Filtro lavabile e di lunga durata
- Sistema antistatico
- Sistema automatico di pulizia del filtro
- Partenza lenta
- Fornito con 2 adattatori per elettroutensili, 2 tubi estensione, bocchetta per pavimento, filtro, sacchetto di smaltimento, tubo 4 m x 36 mm

AS 300 ELAC

ASPIRATORE 30L CON PULIZIA FILTRO AUTOMATICA



- Capacità serbatoio 30 l
- Portata d'aria di 3800 litri/min con 250 mbar di depressione
- Aspiratore classe L (MAK-factor > 1 mg/m³)
- Presa alimentazione per elettroutensili con avviamento automatico
- Filtro in PET facile da pulire
- Turbina super silenziosa per ridurre al minimi i rumori
- Sistema antistatico
- Sistema automatico di pulizia del filtro
- Fornito con 2 adattatori per elettroutensili, 2 tubi estensione, bocchetta per pavimento, filtro, sacchetto di smaltimento, tubo 4 m x 36 mm

AS 500 ELCP

ASPIRATORE 50L CON PULIZIA FILTRO SEMIAUTOMATICA



- Capacità serbatoio 50 l ideale per ogni tipo di applicazione
- Portata d'aria 3700 l/min con 250 mbar di depressione
- Certificato in classe L (MAK-factor > 1 mg/m³)
- Presa alimentazione per elettroutensili con avviamento automatico
- Filtro in PET facile da pulire
- Turbina super silenziosa per bassi rumori
- Sistema antistatico
- Fornito con 2 adattatori per elettroutensili, filtro, sacco per smaltimento, tubo 4 m x 36 mm

	SPS 140
Potenza (W)	260
Velocità a vuoto (giri/min)	14,700
Oscillazioni a vuoto (oscill./min)	28,000
Diametro di oscillazione (mm)	1.6
Dimensione foglio (mm)	113 x 105
Peso (Kg)	1.6
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447015
Codice EAN	4002395005826

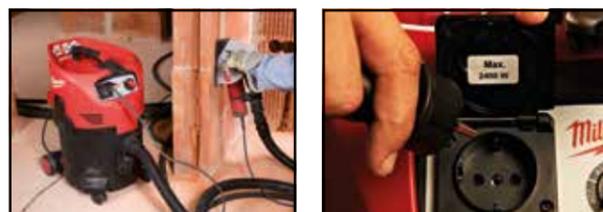
	AS 300 EMAC
Potenza (W)	1500
Max volume d'aria (l/min)	3800
Depressione massima (mbar)	250
Capacità (l)	30
Diametro tubo (mm)	36
Peso (Kg)	10.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933416080
Codice EAN	4002395236688

	AS 300 ELAC
Potenza (W)	1500
Max volume d'aria (l/min)	3800
Depressione massima (mbar)	250
Capacità (l)	30
Diametro tubo (mm)	36
Peso (Kg)	10.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933428455
Codice EAN	4002395239979

	AS 500 ELCP
Potenza (W)	1500
Max volume d'aria (l/min)	3700
Depressione massima (mbar)	250
Capacità (l)	50
Diametro tubo (mm)	36
Peso (Kg)	11.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933416070
Codice EAN	4002395236640

AS 300 ELCP

ASPIRATORE 30L CON PULIZIA FILTRO SEMIAUTOMATICA



- Serbatoio compatto da 30 l per utilizzo in interno e/o esterno
- Portata d'aria 3700 l/min con 250 mbar di depressione
- Certificato in classe L (MAK-factor > 1 mg/m³)
- Presa alimentazione per elettroutensili con avviamento automatico
- Filtro in PET facile da pulire
- Turbina super silenziosa per una bassa rumorosità
- Sistema antistatico
- Fornito con 2 adattatori per elettroutensili, 2 tubi estensione, bocchetta per pavimento, filtro, sacchetto di smaltimento, tubo 4 m x 36 mm

AS 2-250 ELCP

ASPIRATORE 25L CON PULIZIA FILTRO SEMIAUTOMATICA



- Capacità serbatoio da 25 l
- Potente motore da 1250W con 210 mbar di depressione
- Presa alimentazione per elettroutensili con avviamento automatico
- Presa da 2600W max per utensili ad alto assorbimento
- Sistema di pulizia del filtro semi-automatico con apposito tasto
- Filtro PET lavabile per una maggior durata
- Classe L (MAK-factor > 1 mg/m³)
- Ideale per secco/umido
- Alloggiamento per cavo e tubo per un comodo trasporto
- Funzione soffiatore
- Cavo in gomma da 7.5 m
- Fornito con tubo 3.5 m con kit di pulizia pavimenti, filtro PET, 2x adattatori, 1 sacchetto smaltimento, 1 bocchetta

MS 216

TRONCATRICE RADIALE CON LAMA DA 216 MM



- Potente motore da 1800W per elevate performance
- Estremamente compatta grazie ai binari di scorrimento verticali integrati
- Rientro automatico della testa e possibilità di blocco
- Laser integrato per la massima precisione
- Base di acciaio con gradi di angoli presegnati per una maggiore accuratezza di taglio
- Blocco leva manuale che permette all'utilizzatore di ripetere tagli in modo confortevole e senza fatica
- Pratico e semplice sistema di orientamento dell'angolazione
- Luce LED integrata per un'ottima illuminazione dell'area di taglio
- Facile cambio lama
- Solida base per una maggior durata
- Regolazione taglio inclinato di 48° a sinistra e -2° a destra
- Fornita con morsetto ferma pezzo, lama 48 denti

MS 304 DB

TRONCATRICE RADIALE 102 X 342 MM (LAMA 305 MM)



- Potente motore da 1800 W
- Doppia illuminazione della superficie di taglio tagli precisi anche nei luoghi meno illuminati
- Aspirazione integrata - permette di rimuovere fino al 75% della polvere generata durante il taglio
- Design del motore unico sviluppato In-Linea - eccellente visibilità della superficie da tagliare e ottima trasportabilità
- Angolo di Inclinazione 55° a sinistra e 60° a destra per la massima versatilità. Posizioni di troncatura prefissati a destra e sinistra 0° - 15° - 22,5° - 31,6° - 45° - 60°
- Doppio abbattimento della testa della macchina a dx/sx a 0-48°, con posizioni prefissate a 0° - 22,5° - 33,85° - 45° - 48°
- Rapida ed accurata inclinazione - con rapido bloccaggio grazie ad una sola leva
- Fornita con morsetto, lama 60 denti, adattatore aspirazione Ø35 / 58 mm, cavo di 3 m, chiave

	AS 300 ELCP
Potenza (W)	1500
Max volume d'aria (l/min)	3700
Depressione massima (mbar)	250
Capacità (l)	30
Diametro tubo (mm)	36
Peso (Kg)	10.0
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933416060
Codice EAN	4002395236602

	AS 2-250 ELCP
Potenza (W)	1250
Max volume d'aria (l/min)	3600
Depressione massima (mbar)	210
Capacità (l)	25
Diametro tubo (mm)	32
Peso (Kg)	10.4
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933447480
Codice EAN	4002395006274

	MS 216 SB
Potenza (W)	1800
Velocità a vuoto (giri/min)	6000
Diametro lama (mm)	216
Inclinazione lama sx (°)	48
Inclinazione lama dx (°)	-2
Capacità di taglio ad ugnatura sx (°)	50
Capacità di taglio ad ugnatura dx (°)	50
Capacità di taglio max 45° angolo/45° inclinazione (mm)	190 x 48
Capacità di taglio max 45° angolo/90° inclinazione (mm)	190 x 60
Capacità di taglio max 90° angolo/ 45° inclinazione (mm)	270 x 48
Capacità di taglio max 90° angolo/90° inclinazione (mm)	270 x 60
Alesaggio (mm)	30
Peso (Kg)	14.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933419300
Codice EAN	4002395238453

	MS 304 DB
Potenza (W)	1800
Velocità a vuoto (giri/min)	3900
Diametro lama (mm)	305
Inclinazione lama sx (°)	48
Inclinazione lama dx (°)	48
Capacità di taglio ad ugnatura sx (°)	55
Capacità di taglio ad ugnatura dx (°)	60
Capacità di taglio max 45° angolo/45° inclinazione (mm)	57 x 241
Capacità di taglio max 45° angolo/90° inclinazione (mm)	102 x 241
Capacità di taglio max 90° angolo/ 45° inclinazione (mm)	57 x 342
Capacità di taglio max 90° angolo/90° inclinazione (mm)	102 x 342
Peso (Kg)	29.5
Fornibile in	-
Codice prodotto	4933433340
Codice EAN	4002395244294

MS 305 DB

TRONCATRICE RADIALE 102 X 342 MM (LAMA 305 MM)



- Elevata precisione con regolazioni di 0,1°
- Potente motore da 1800 W a trasmissione diretta
- Doppia illuminazione della superficie di taglio
- Aspirazione integrata – permette di rimuovere fino al 75 % della polvere generata durante il taglio
- Design del motore unico sviluppato In-Linea – eccellente visibilità della superficie da tagliare e ottima trasportabilità
- Angolo di inclinazione 55° a sinistra e 60° a destra per la massima versatilità. Posizioni di troncatura prefissati a destra e sinistra 0°, 15°, 22,5°, 31,6°, 45°, 60°
- Doppio abbattimento della testa della macchina a sx/dx 0°–48° con posizioni prefissate sx/dx a 0°, 22,5°, 33,85°, 45°, 48°
- Rapida ed accurata inclinazione – con rapido bloccaggio grazie ad una sola leva
- Fornita con morsetto, lama 60 denti, adattatore per aspirazione Ø 35 / 58 mm, chiave e cavo 3 m

MSUV 275

BANCO PORTATRONCATRICE



- Semplice da aprire e da richiudere
- Bloccaggio efficace
- Possibilità di estensione fino a 2750 mm
- Portata max 180 kg
- Attacchi universali
- Piedi gommati
- Sgancio rapido della troncatrice

MSL 1000

BANCO PORTATRONCATRICE



- Leggera struttura in alluminio, semplice da trasportare
- Lunghezza 1,08 m, pratico per il trasporto in furgone
- Estensione massima fino a 2,08 m
- Portata massima 180 kg
- Regolazione delle gambe per una maggior stabilità anche su terreni sconnessi
- Rapido rilascio dei supporti
- Regolazione dei fermi delle gambe
- Struttura pieghevole

MSL 3000

BANCO PORTATRONCATRICE



- Leggero e dotato di ruote che gli permettono di essere facilmente trasportato sul luogo di lavoro
- Possibilità di essere richiuso con un ingombro finale di 1200 mm
- Lunghezza massima 3 m - rende facile il taglio e la lavorazione del pezzo anche di dimensioni importanti
- Portata max 250 kg
- Regolazione delle gambe per una maggior stabilità anche su terreni sconnessi
- Altezza di lavoro di 81 cm
- Completa regolazione di ogni componente
- Semplice da assemblare - in pochi secondi si apre e si regola
- Poggia pezzo dotato di rulli di scorrimento che permettono di sostenere il pezzo nelle fasi di taglio

	MS 305 DB
Potenza (W)	1800
Velocità a vuoto (giri/min)	3200
Diametro lama (mm)	305
Inclinazione lama sx (°)	48
Inclinazione lama dx (°)	48
Capacità di taglio ad ugnatura sx (°)	55
Capacità di taglio ad ugnatura dx (°)	60
Capacità di taglio max 45° angolo/45° inclinazione (mm)	57 x 241
Capacità di taglio max 45° angolo/90° inclinazione (mm)	102 x 241
Capacità di taglio max 90° angolo/ 45° inclinazione (mm)	57 x 342
Capacità di taglio max 90° angolo/90° inclinazione (mm)	102 x 342
Peso (Kg)	29.5
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933411550
Codice EAN	4002395235919

	MSUV 275
Altezza (mm)	850
Dimensioni base (mm)	1170
Estensibile fino a (mm)	2750
Lunghezza banco (mm)	1340
Portata max (kg)	180
Peso (Kg)	26.0
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933419550
Codice EAN	4002395238538

	MSL 1000
Altezza (mm)	850
Dimensioni base (mm)	1081
Estensibile fino a (mm)	2082
Lunghezza banco (mm)	1081
Portata max (kg)	180
Peso (Kg)	16.6
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933428970
Codice EAN	4002395241729

	MSL 3000
Altezza (mm)	810
Dimensioni base (mm)	1100
Estensibile fino a (mm)	3000
Lunghezza banco (mm)	1200
Portata max (kg)	250
Peso (Kg)	23.0
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933411565
Codice EAN	4002395236213

SISTEMA DI ASPIRAZIONE COMPLETO

NEL LUNGO TERMINE LA POLVERE PUO' PORTARE A MALATTIE MORTALI.



La polvere si genera in cantiere e altrove, per differenti applicazioni e materiali.

A seconda della sua composizione, può portare anche a gravi problemi di salute. Sostanze tossiche come metalli pesanti o legno duro sono probabilmente i più comuni materiali da cui possono derivare rischi per la salute.

Inoltre, le polveri minerali, specialmente quelle che contengono particelle di silice, rappresentano un notevole rischio per la salute. La silicosi (pneumoconiosi) è una delle principali cause di cancro ai polmoni.

Le Linee Guida Europee 98/24/EG descrivono chiaramente la protezione dei lavoratori contro le sostanze pericolose. Qui sotto alcuni esempi:

Questo obbliga tutti i Paesi a definire limiti di esposizione delle persone che lavorano con questi agenti e ad adottare appropriate procedure su come maneggiare le sostanze.

Paese	L. Polvere (mg/m ³)	R. Polvere (mg/m ³)	Silice (Cancerogenicità) (mg/m ³) ^{VECCHIO}	Silice (Cancerogenicità) (mg/m ³) ^{NUOVO}	Silice (Cancerogenicità) (mg/m ³) ^{Atteso dall'UE}
Austria	10	5	0.15	0.1	0.05
Francia	10	5		0.1	0.05
Belgio	10	5		0.1	0.05
Germania	10	5	Minimo	0.05	0.05
Ungheria	10	5		0.1	0.05
Spagna	10	5		0.1	0.05
Inghilterra	6	2.4	0.1	0.1	0.05
Italia			0.05	0.05	0.05
Olanda			0.075	0.075	0.05

Oltre 500 lavoratori edili ogni anno sono morti per l'esposizione alla polvere di silice che si crea quando si lavora su materiali contenenti silice, come calcestruzzo, malta e pietra arenaria (noto anche come la silice cristallina respirabile e RCS). Collegare al AS 300 EMAC con un tubo e l'adattatore su eventuali utensili, per permettere di ridurre al minimo la quantità di polvere di silice inalata.

La grande quantità di silice che si respira durante il lavoro.



Silica

L' OEL (Limite di Esposizione Occupazionale) rappresenta il valore massimo di concentrazione ammissibile a cui il lavoratore può essere esposto durante il lavoro:

Il limite massimo di concentrazione ammesso è misurato in mg/m³, durante una giornata di lavoro (8 ore al giorno).

Attualmente non c'è un limite di esposizione dei lavoratori per la polvere di silice. Qui sotto un minimo di chiarimento:

Classe polveri	Idoneo per le classi polveri	Max permeabilità del filtro	Disposizione	Materiale
L	>1 mg/m ³	<1%		Polvere, ecc ...
M	>0.1 mg/m ³	<0.1%	Riduzione polvere	Legno duro, quarzo, ecc ...
H	>0.1 mg/m ³	<0.005%	Senza polvere	Resine, vernici, ecc ...
Amianto	Classe H e certificato per amianto			
Infiammabile	Classe L e certificato			

SCONFIGGERE LA POLVERE ALLA FONTE CON IL SISTEMA COMPLETO DI ASPIRAZIONE MILWAUKEE®

Classe M è il requisito minimo

AS 300 EMAC 4933416080



Tubo e adattatore (in dotazione con la AS 300 EMAC)



COLLEGA AS 300 EMAC A TUTTA UNA SERIE DI UTENSILI MILWAUKEE®

COSTRUZIONE - FORATURA

TASSELLATORI SDS-PLUS

XTRACTOR Xtractor può essere utilizzato con tutti gli aspiratori ed i sistemi di aspirazione industriali con tubi di diametro 26 - 41 mm. Massimo diametro foro 28 mm. 4932430446	DE16 Dispositivo raccogli polvere, fornito con 3 differenti collari, 1 impugnatura laterale e 2 spazzole raccogli polvere. Compatibile con la maggior parte di trapani e tassellatori a filo e a batteria presenti sul mercato (con diametro per agganciare l'aspiratore da 43 a 59 mm). 4932430835	M12 DE-201C Aspiratore per tassellatori M12™ and M18™ 4933440500	M12 DEAC Filtro adattatore per M12 DE. Permette di collegare l'aspiratore M12DE ad un aspiratore esterno (per una maggiore capacità di aspirazione). Ø 37 mm esterno / Ø 32 mm interno 4932430479	M18 CDEX-0 Unità di aspirazione per tassellatore M18 CHX 4933447450	M18-28 CPDEX-0 Unità di aspirazione per tassellatori M18 CHPX - M28 CHPX 4933446810

MARTELLI SDS-MAX

PHDE72 Dispositivo raccogli polvere per fori da 6 mm a 72 mm. Spazzole per una migliore raccolta della polvere, possono essere rimosse per fori di diametro elevato. 4932430480	PCHDE. INCLUDE 1 SCALPELLO A PUNTA SDS-MAX Dispositivo raccogli polvere PCHDE, con 1 scalpello a punta SDS-Max da 400 mm 4932455280	PCHDE. INCLUDE 1 SCALPELLO PIATTO SDS-MAX Dispositivo raccogli polvere PCHDE, con 1 scalpello piatto SDS-Max da 400 mm 4932455275

COSTRUZIONE - TAGLIO E SMERIGLIATURA

DEG125 Cuffia levigatura DEG125 - Compatibile con la linea smerigliatrici AGV12 e AGV15 Ø 115 e 125 mm e smerigliatrici FUEL™. 4932430468	DEC125 Cuffia taglio DEC125 - Regolazione profondità senza attrezzi da 5 - 28 mm Compatibile con la linea smerigliatrici AGV12 e AGV15 Ø 115 e 125 mm e smerigliatrici FUEL™. 4932430467	DEC230 Cuffia da taglio 4932459340	DEC230K Cuffia da taglio, fornita con 2 attacchi senza chiavi 4932459341

LEGNO

DEK26 DUST KIT Sistema estrazione polveri 4932430005

COMPATIBILE CON

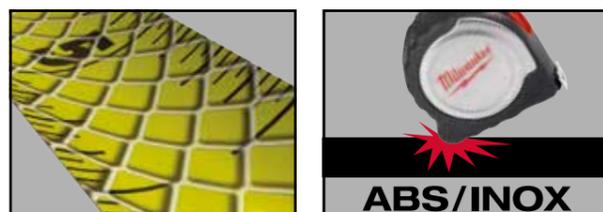


FLESSOMETRO MAGNETICO - SERIE PREMIUM



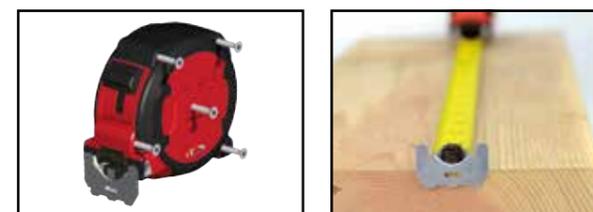
- Salva dita più ampio, maggiore stabilità
- Design compatto ed ergonomico
- Gancio più compatto per una migliore visibilità della misurazione
- Gancio per cintura migliorato
- Nylon non riflettente, fino a 10 volte più resistente nelle applicazioni da cantiere
- Nastro con larghezza 27mm con scala stampato su ambo i lati per una più facile e comoda lettura
- Doppio magnete ad alta attrattività per una facile misurazione su superfici piane e rotonde
- Scala per architetto per un facile calcolo dei disegni in scala

FLESSOMETRO - SERIE COMPACT



- Nastro con copertura al Nylon per la protezione contro detriti, polvere e acqua
- Cassa in ABS e acciaio Inox per la massima durata e la massima durata alle alte e basse temperature
- Le 4 viti di rinforzo prevengono che la cassa si possa aprire dopo una caduta
- Dispositivo di assorbimento dell'urto per una maggiore durata del nastro e della molla
- Gancio di alta qualità con 2 rivetti per precise misurazioni
- Rivestimento in gomma termoplastica per un maggior grip e durata
- Design ergonomico e compatto
- Classe di accuratezza II
- Ordinabile solo ed esclusivamente in espositore di cartone da 6 o 12 pezzi a seconda del codice. Minima quantità ordinabile 6 o 12 pezzi a seconda del codice.

FLESSOMETRO 2M/6'



- 5 viti che aumentano la resistenza in caso di caduta. 10 volte più resistente.
- Larghezza del nastro di 13 mm.
- Ricoperto di una trama di Nylon che lo rende altamente resistente all'usura.
- Ergonomico e confortevole per facili misurazioni.
- Pacchetto da 12pz o multipli.

ROTELLA CON CASSA APERTA



- Nastro in acciaio con copertura al Nylon (rivestimento supplementare in nylon) per una maggiore durata.
- 50% meno elastico - Best-in-class
- Struttura rinforzata in metallo, maggior resistenza alle cadute.
- Ingranaggi planetari 3:1 per una durata fino a 10 volte più elevata rispetto agli ingranaggi standard.
- Dispositivo elimina detriti: mantiene il nastro pulito e sgombrato a materiali abrasivi.
- Classe di accuratezza II.

	Flessometro 5m	Flessometro 8m	Flessometro 10m	Flessometro 5m/16ft metri- & imperial	Flessometro 8m/26ft metri- & imperial
Lunghezza (m)	5	8	10	5 / 16'	8 / 26'
Codice prodotto	48227305	48227308	48227310	48227216	48227225
Codice EAN	045242486953	045242486960	045242486977	045242486939	045242486946

	Flessometro 3m/16mm	Flessometro 5m/19mm	Flessometro 5m/25mm	Flessometro 8m/25mm	Flessometro 5m - 16ft /25mm	Flessometro 8m - 26ft /25mm
Lunghezza (m)	3	5	5	8	5 m / 16 feet	8 m / 26 feet
Diametro della lama (mm)	16	19	25	25	25	25
Quantità confezione	12	12	6	6	6	6
Codice prodotto	4932451637	4932451638	4932451639	4932451640	4932451641	4932451642
Codice EAN	4002395141371	4002395141388	4002395141395	4002395142002	4002395142019	4002395142026

	Metrico & Imperial
Lunghezza (m)	2 / 6
Quantità confezione	12
Codice prodotto	48225502
Codice EAN	045242468034

	Rotella con cassa aperta 30/100'	Rotella con cassa aperta 100/330'
Lunghezza (m)	30/100'	100/330'
Diametro della lama (mm)	13	9.5
Codice prodotto	48225203	48225211
Codice EAN	045242486069	045242486076

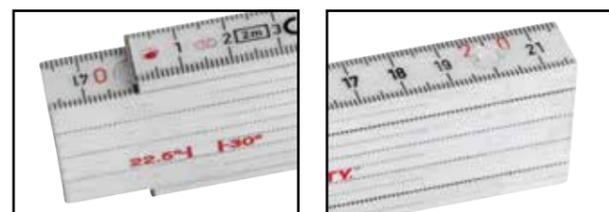
ROTELLA CON CASSA CHIUSA



- Scala su un solo lato, 30m con larghezza del nastro da 9,5 mm
- Dispositivo elimina detriti: mantiene il nastro pulito e sgombrato a materiali abrasivi.
- Design ultra resistente: cassa rinforzata in metallo, maniglia rinforzata e nastro in acciaio con copertina al Nylon.
- Ingranaggi planetari 3:1 per una durata fino a 10 volte più elevata rispetto agli ingranaggi standard.
- Classe di accuratezza II.

	Rotella con cassa chiusa 30m
Lunghezza (m)	30
Diametro della lama (mm)	9.5
Codice prodotto	48225103
Codice EAN	045242486106

DOPPIO METRO PIEGHEVOLE FIBERGLASS 2M



- Blocco a 90°/180°.
- Rilevazione facile.
- Resistente all'acqua.
- Resistente alle marcature e all'usura.

	Doppio metro pieghevole Fiberglass
Lunghezza (m)	2
Diametro della lama (mm)	15 x 3.20
Accuratezza	Classe 2
Estensioni	10
Giuntura	Plastica e acciaio inox
Codice prodotto	4932459301
Codice EAN	4058546002671

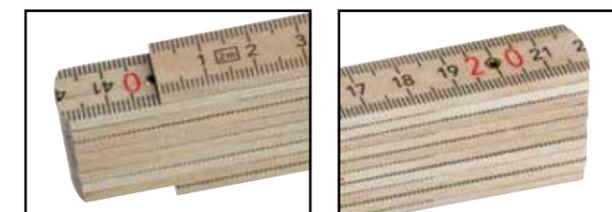
DOPPIO METRO PIEGHEVOLE LEGNO 2M



- Blocco a 90°/180°.
- Facile rilevazione.

	Doppio metro pieghevole legno
Lunghezza (m)	2
Diametro della lama (mm)	16 x 3.20
Accuratezza	Classe 2
Estensioni	10
Giuntura	Ottone
Codice prodotto	4932459302
Codice EAN	4058546002688

DOPPIO METRO PIEGHEVOLE A STECCA SOTTILE 2M



- Blocco a 180°.
- Design flessibile e sottile.

	Doppio metro pieghevole legno a stecca sottile
Lunghezza (m)	2
Diametro della lama (mm)	16 x 2.70
Accuratezza	Classe 2
Estensioni	10
Giuntura	Ottone
Codice prodotto	4932459303
Codice EAN	4058546002695

PENNARELLI INDELEBILI



- Altissima durata della punta che non si rovina anche sotto elevata pressione dell'utilizzatore – evita che la punta assuma un forma arrotondata.
- Punta in acrilico ideale per superfici ruvide come cemento o compensato
- Elevata resistenza della punta. Il pennarello continua a scrivere anche dopo 72 ore che è stato esposto all'aria
- Per uso su calcestruzzo, legno, metallo, cartongesso, compensato, plastica
- Può essere usato su superfici bagnate, oleose, polverose, arrugginite e su superfici dove sono presenti detriti
- Tempo di asciugatura rapido – riduce le sbavature su superfici plastiche e metalliche
- Corpo sottile per un utilizzo in aree ristrette
- Foro per laccio – possibilità di fissare il pennarello alla cintura
- Tappo facile da aprire con una sola mano
- Foro per laccio.
- Design Anti-Caduta del corpo evita al pennarello di rotolare.
- * Questo codice è possibile ordinarlo solo in confezione da 36. Quantità minima d'ordine 36 pz. Per ordini maggiori di 36 pz deve essere ordinati multipli di 36 pz (esempio 72, 108, 144, 180, ...).

	Pennarello indelebile punta fine.	Pennarello indelebile punta larga.	Pennarello indelebile punta fine colorato.
Colore	Nero	Nero.	Blu, Rosso, Verde e Nero.
Quantità	36	1	1
Codice prodotto	48223100	48223103	48223106
Codice EAN	045242319473	045242333608	045242333585

PENNARELLO INDELEBILE PUNTA FINE COST STYLUS



- Durata della punta altissima durata della punta che non si rovina anche sotto elevata pressione dell'utilizzatore – evita che la punta assuma un forma arrotondata
- Punta in acrilico ideale per superfici ruvide come cemento o compensato
- Elevata resistenza della punta. Il pennarello continua a scrivere anche dopo 72 ore che è stato esposto all'
- Per uso delle superfici touch screen senza la necessità di togliere i guanti
- Per uso su calcestruzzo, legno, metallo, cartongesso, compensato, plastica
- Può essere usato su superfici bagnate, oleose, polverose, arrugginite e su superfici dove sono presenti detriti
- Tempo di asciugatura rapido – riduce le sbavature su superfici plastiche e metalliche
- Corpo sottile per un utilizzo in aree ristrette
- Foro per laccio – possibilità di fissare il pennarello alla cintura
- Tappo facile da aprire con una sola mano
- Design Anti-Caduta del corpo evita al pennarello di rotolare.
- Design anti-caduta.

	Pennarello indelebile punta fine con Stylus.
Colore	Nero.
Quantità	1
Codice prodotto	48223101
Codice EAN	045242297436

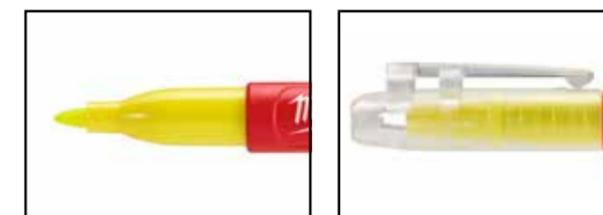
PENNARELLO VERNICE LIQUIDA



- Fuoriuscita del liquido tramite valvola.
- Punta in acrilico per le condizioni lavorative più impegnative: temperatura della superficie da -10 ° a + 145.
- Marcatura su superfici scure dove i pennarelli tradizionali non sono facilmente visibili.
- Può essere usato su superfici grezze, polverose e unte.
- Per un uso su cemento, tubi neri, alluminio, PVC, acciaio & acciaio INOX, gomma e pneumatici.
- tempo di asciugatura 10 secondi.
- Marcatura resistente all'acqua ed ai raggi UV.
- Pennarelli indelebile. Marcature resistono fino a 6 mesi.
- Corpo in metallo per la massima durata.
- Vernice senza Xilene.
- IMPORTANTE: Agitare il pennarello con il tappo inserito. Rimuovere il tappo e con attenzione schiacciare la punta verso la superficie da marcare, aspettando che il liquido confluisca nella punta.

	Pennarello vernice liquida giallo	Pennarello vernice liquida bianco	Pennarello vernice liquida nero
Colore	Giallo	Bianco	Nero
Quantità confezione	12	12	12
Codice prodotto	48223721	48223711	48223731
Codice EAN	045242363377	045242363360	045242363384

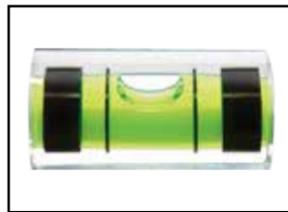
PENNARELLO EVIDENZIATORE



- Punta molto resistente, mantiene la forma a lungo.
- No sbavature.
- Inchiostro NON tossico, certificazione ASTM D 4236.
- Ideale per disegni architettonici, etichette, carta da ufficio.
- Design del corpo anti caduta per un maggior grip su ogni superficie.
- Gancio che permette di agganciare il pennarello all'elmetto, pantaloni, ecc.
- Foro per laccio – possibilità di fissare il pennarello alla cintura.

	Evidenziatori gialli	Evidenziatori colorati
Codice prodotto	48223201	48223206
Codice EAN	045242482573	045242482580

LIVELLA - SERIE BACKBONE



- TELAIO BACKBONE™ - Telaio più resistente, più duraturo . Massima ritenzione della fiale. 100% produzione Milwaukee.
- Tecnologia SHARPSITE™ permette una migliore leggibilità e una maggiore protezione agli impatti.
- Impugnature su modelli magnetici & non-magnetici. Le impugnature gommata sono disponibili dalla 80 & 120- 240 cm.
- Due Superfici fresate per una maggiore precisione in tutte le posizioni.
- Sistema ad alto contrasto. Design SHARPSITE con alloggiamento fiale per una maggiore facilità di pulizia e una visibilità ottimizzata.
- Tappi in gomma ad alta densità, removibili senza attrezzi. Questi permettono l'accesso in spazi ristretti.
- Profili in gomma integrati che permettono alla livella di mantenere il grip durante la misurazione anche in assenza dei tappi in gomma.
- Foro resistente per una facile archiviazione.
- Accuratezza 0.029° (0.0005"/in, 0,5mm/M) . In posizione normale e capovolta.
- Magneti AMPLIFICATI in "terre rare". Grazie al design del magnete che convoglia il magnetismo in un'unica direzione amplificando l'effetto. Solo sulle versioni magnetiche.

	Magnetica 40cm	Magnetica 60cm	Magnetica 80cm	Magnetica 100cm	Magnetica 120cm	Magnetica 180cm	Magnetica 200cm	Magnetica 240cm	Non-magnetica 40cm	Non-magnetica 60cm	Non-magnetica 80cm	Non-magnetica 100cm	Non-magnetica 120cm	Non-magnetica 180cm	Non-magnetica 200cm	Non-magnetica 240cm
Lunghezza (cm)	40	60	80	100	120	180	200	240	40	60	80	100	120	180	200	240
Maniglie	0	0	1	1	2	2	2	2	0	0	1	1	2	2	2	2
Codice prodotto	4932459061	4932459063	4932459065	4932459067	4932459069	4932459071	4932459073	4932459075	4932459060	4932459062	4932459064	4932459066	4932459068	4932459070	4932459072	4932459074
Codice EAN	4002395280322	4002395280346	4002395280360	4002395280384	4002395281008	4002395281046	4002395281060	4002395281084	4002395280315	4002395280339	4002395280353	4002395280377	4002395280391	4002395281015	4002395281053	4002395281077

LIVELLA - SERIE SLIM



- 2 file in acrilico, per la massima resistenza ad urti e ai raggi UV.
- Superficie fresata fino a 120cm garantisce la massima accuratezza.
- Tappi in gomma antiurto estraibili.
- Grip antiscivolo, previene lo slittamento della livella durante la misurazione.
- Foro resistente per una facile archiviazione.
- Grado di accuratezza certificato da un ente indipendente.
- Accuratezza 0.029° (0.0005"/in, 0,5mm/M) .In posizione normale e capovolta.

	Livella Slim 40cm	Livella Slim 60cm	Livella Slim 80cm	Livella Slim 100cm	Livella Slim 120cm	Livella Slim 180cm
Lunghezza (cm)	40	60	80	100	120	180
Maniglie	0	0	0	0	0	0
Codice prodotto	4932459090	4932459091	4932459092	4932459093	4932459094	4932459095
Codice EAN	4002395282432	4002395282449	4002395282456	4002395282463	4002395282470	4002395282487

LIVELLA PRESSOFUSA TRAPEZOIDALE



- 2 file in acrilico, per la massima resistenza ad urti e ai raggi UV.
- Robusti terminali con superfici corrugate per una maggiore comodità nell'impiego con martello nella posa piastrelle.
- Fori guida per punte da 5-12 mm.
- Superficie fresata per una maggiore precisione in tutte le posizioni.
- Gancio resistente per una facile archiviazione.
- Grado di accuratezza certificato da un ente indipendente.
- Accuratezza 0.029° (0.0005"/in, 0,5mm/M) .In posizione normale e capovolta.

	Livella pressofusa trapezoidale 60cm	Livella pressofusa trapezoidale 80cm
Lunghezza (cm)	60	80
Maniglie	0	0
Codice prodotto	4932459098	4932459099
Codice EAN	4002395283118	4002395283125

TORPEDO CON BOLLA GIREVOLE 360°



- Tecnologia SHARPSITE con alloggiamento fiala robusto e resistente agli urti.
- Bolla angolare girevole a 360° per la determinazione di inclinazioni variabili. Possibilità di blocco per una maggiore facilità nella ripetizione della misurazione. Massima accuratezza.
- Magneti AMPLIFICATI in "terre rare". Grazie al design del magnete che convoglia il magnetismo in un'unica direzione amplificando l'effetto.
- Alloggiamento fiale verticale rinforzato. Solido blocco in acrilico della fiala offre durata e massima leggibilità.
- Telaio pressofuso in Alluminio che resiste alle condizioni da cantiere.
- Superficie fresata garantisce la massima accuratezza in tutte le posizioni di lavoro.
- Foro per laccio.
- Accuratezza .029° (.0005"/in, 0,5mm/M).In posizione normale e capovolta.

	Torpedo con bolla girevole
Lunghezza (cm)	25
Maniglie	0
Codice prodotto	4932459096
Codice EAN	4002395282494

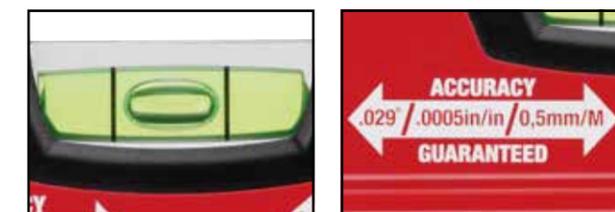
LIVELLA TORPEDO COMPATTA



- Magneti AMPLIFICATI in "terre rare". Massima ritenuta grazie al design del magnete che convoglia il magnetismo in un'unica direzione amplificando l'effetto.
- Massimizzare area di visualizzazione.
- Fiala in acrilico rinforzata offre massima durata e leggibilità.
- Asola di compensazione per una facile misurazione sulle congiunzioni saldate dei tubi.
- Design ottimizzato a V per massima stabilità su tubi non ferrosi.
- Serigrafatura al laser della scala metrica, per una facile misurazione del materiale.
- Compatta, design affusolato per facile archiviazione in tasche e toolbox.

	Livella torpedo
Lunghezza (cm)	17
Maniglie	0
Codice prodotto	4932459097
Codice EAN	4002395283101

LIVELLA - SERIE MINI



- Livella profilo rettangolare in alluminio, leggera e compatta per una facile archiviazione.
- Fiala in acrilico resistente ad urti e ai raggi UV.
- Tappi assorbi urto.
- Accuratezza garantita 0.029° (0.0005"/in, 0,5 mm/m).
- Grado di accuratezza certificato da un ente indipendente.

	Livella MINI
Lunghezza (cm)	10
Maniglie	0
Codice prodotto	4932459100
Codice EAN	4002395283446

COLTELLO „SPORT“



- Tasto di apertura permette l'utilizzo con una sola mano.
- Lama in acciaio inox. Possibilità di affilare la lama più volte.
- Punta penetrante permette di controllare ed eseguire un taglio regolare.
- Perno assicura la lama in posizione di apertura.
- Foro per laccio.
- Clip da cintura per un'accesso rapido senza rovinare le tasche.
- Dimensioni compatte, facile da riporre nella borsa portautensili.

Coltello "SPORT"	
Codice prodotto	48221990
Codice EAN	045242296842

COLTELLO „SPORT“ LAME EXTRA RESISTENTI



- Lama premium D2 previene la corrosione. Alta resistenza all'usura, rimane affilata più lungo.
- Lama da 75 mm regolare e seghettata con lama penetrante. Ideale per le applicazioni più gravose.
- Apertura rapida con sistema di cuscinetti: può essere aperto solo con due mani.
- Apertura telaio in acciaio mantiene la lama in posizione aperta.
- Impugnatura in nylon e acciaio inox.
- Perno assicura la lama in posizione di apertura.
- Foro per laccio.
- Clip da cintura per un' accesso rapido senza rovinare le tasche.

	Coltello "SPORT" con lama regolare	Coltello "SPORT" con lama seghettata
Tipo lama	Regolare	Seghettata
Codice prodotto	48221994	48221998
Codice EAN	045242477043	045242359165

COLTELLINO



- Apertura semplificata tramite l'apposito tasto.
- Tagliafili intergato: Permette il taglio senza la necessità di aprire il coltello.
- Cambio lama: Tramite tasto, il cambio lama risulta veloce e semplice, per la massima efficacia di taglio.
- Spelacavo: Consente di spelare i cavi elettrici.
- Corpo sottile e gancio: Facile da riporre anche in tasca.
- Clip per cintura.

Coltellino	
Codice prodotto	48221901
Codice EAN	045242204649

COLTELLINO CON VANO PORTA LAME



- Apertura semplificata tramite l'apposito tasto.
- Tagliafili intergato: Permette il taglio senza la necessità di aprire il coltello.
- Cambio lama: senza attrezzi, il cambio lama risulta veloce e semplice, meno perdita di tempo sul cantiere.
- Spelacavo: Consente di spelare i cavi elettrici.
- Corpo sottile e gancio: Facile da riporre anche in tasca.
- Clip per cintura.
- Vano portalamme più ampio per archiviare un numero maggiore di lame.
- Blocco a 45° per un facile accesso agli spazi ristretti.

Coltellino compatto con vano porta lame	
Codice prodotto	48221903
Codice EAN	045242292547

COLTELLINO COMPATTO



- Apertura semplificata tramite l'apposito tasto.
- Cambio lama: Tramite tasto, il cambio lama risulta veloce e semplice, per la massima efficacia di taglio.
- Compatto e leggero permette una facile archiviazione nelle tesche dell'utilizzatore.
- Clip per cintura.
- Foro per laccio per evitare lo smarrimento.
- Possibilità di mantare lame standard.

Coltellino compatto	
Codice prodotto	48221906
Codice EAN	045242359196

COLTELLINO SCORREVOLE



- Tasto per scorrimento lama: Riduce il rischio di tagli all'operatore.
- Spelacavo: Consente di spelare i cavi elettrici.
- Cambio lama: Tramite tasto, il cambio lama risulta veloce e semplice, per la massima efficacia di taglio.
- Vano porta lame: Con magnete, consente di contenere fino a 5 lame.
- Corpo interamente in metallo e gommato per incrementare la resistenza e il comfort durante l'utilizzo.

Coltellino scorrevole	
Codice prodotto	48221910
Codice EAN	045242204625

COLTELLINO CON LAMA RETRATTILE



- La lama si retrae quando viene lasciato il pulsante - Requisito richiesto da molte industrie
- 2 regolazioni della lama per controllare meglio la profondità di taglio
- Porta lame che può contenere fino a 5 lame contenute al suo interno
- Cambio rapido della lama senza l'utilizzo di cacciavite
- Corpo in interamente in metallo Heavy Duty
- Spelafili fino Ø 5 mm².

Coltellino lama retrattile	
Codice prodotto	48221915
Codice EAN	045242296873

COLTELLINO DI SICUREZZA



- Riduce i tagli accidentali grazie alla lama incasso che impedisce il contatto con le dita.
- Ridurre la possibilità di danneggiare la merce.
- Design a doppio gancio, consente una maggiore durata.

Coltellino di sicurezza	
Codice prodotto	48221916
Codice EAN	045242495337

COLTELLINO LAMA A SETTORI



- Blocco regolazione lama in metallo che permette una durata fino a 4 volte in più.
- Regolazione della lama facile e veloce - Fino a 2 volte più veloci grazie al blocco sovra dimensionato.
- Cursore in plastica per una facile e veloce regolazione della lama.
- Rinnovamento lama facile e veloce.
- Gommatura per un maggior confort ed un'alto grip durante l'applicazione.
- Lama in Carburo che permette alla lama di essere fino a 2 volte più duratura rispetto alla lama classica, permettendo una alta precisione di taglio e un taglio pulito.
- Coltellino lama a settori 18 mm / 25 mm.
- Coltellino lama a settori 9 mm.

	Coltellino lama a settori 9mm	Coltellino lama a settori 18mm	Coltellino lama a settori 25mm
Diametro della lama (mm)	9	18	25
Numero di settori	13	8	7
Codice prodotto	48221960	48221961	48221962
Codice EAN	045242296811	045242296798	045242296828

LAME DI RICAMBIO



	Lama universale	Lama ad uncino	Lama per cartone (bordi arrotondati)	Lama ricambio settori 9mm	Lama ricambio settori 18mm	Lama ricambio settori 25mm
Lunghezza totale (mm)	62	62	62	-	-	-
Diametro della lama (mm)	19	19	19	9	18	25
Numero di settori	-	-	-	13	8	7
Quantità confezione	50	50	5	10	10	10
Codice prodotto	48221950	48221952	48221934	48229109	48229118	48229125

SEGHETTO PER CARTONGESSO



- Lama 150 mm per cartongesso: Molto resistente e sottile, consente un facile inserimento nel muro di cartongesso
- Gommatura: Incrementa il comfort durante l'utilizzo
- Consente di ingrandire il foro rapidamente e smussare angoli grezzi

	Seghetto per cartongesso
Codice prodotto	48220304
Codice EAN	045242204595

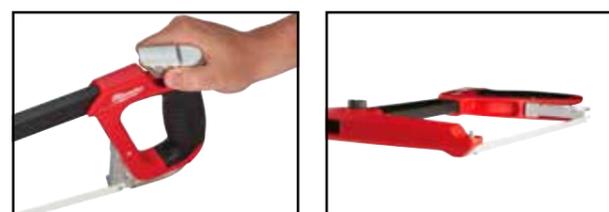
SEGHETTO RICHIUDIBILE



- Cambio lama senza chiavi - Cambio lama fino a 10 volte più veloce
- Lama richiudibile - per un più sicuro di stoccaggio
- Gommatura per un maggiore comfort di utilizzo.
- Utilizzabile con le lame Sawzall® - maggiore versatilità
- Fornita con una lama da 150 mm da 18 denti per pollice.

	Seghetto richiudibile.
Codice prodotto	48220305
Codice EAN	045242204618

SEGA AD ARCO



- Struttura in metallo duro, supporta alte tensioni della lama (25.000 psi / 250 lbs).
- Impugnatura gommata per una migliore confort di utilizzo e una maggiore sicurezza.
- Vano porta lame per stoccare le lame di ricambio.
- Fornita con lama da 12/24 pollici.

Sega ad arco.	
Codice prodotto	48220050
Codice EAN	045242362226

SEGA AD ARCO MINI



- Cambio lama senza chiavi - Cambio lama fino a 10 volte più veloce.
- Design compatto, ideale per l'utilizzo in spazi ristretti.
- Lunghezza della lama regolabile per facilitare le applicazioni di taglio a filo.
- Impugnatura gommata per una migliore confort di utilizzo e una maggiore sicurezza.
- Utilizzabile con lame da 12".

Sega ad arco mini	
Codice prodotto	48220012
Codice EAN	045242204571

TAGLIA PEX



- Adatta a diversi tipi di materiali tra cui PVC, PEX, PB (polibutilene), PE (polietilene), plastica condotti elettrici, tubi pneumatici, tubo di troppo pieno di plastica, tubi in gomma, tubi in silicone fino a 25 mm di diametro
- Lama con design a V consente un taglio rapido e dritto senza danneggiare il materiale
- Lama in acciaio Inox sostituibile
- Robusta costruzione con anima in metallo
- Impugnatura ricoperta di materiale morbido per il massimo confort e il massimo grip
- Testa resistente alla corrosione
- Meccanismo di chiusura rapida dell'utensile
- Impugnatura gommata

Taglia PEX	
Capacità di taglio max diametro tubi (mm)	25
Codice prodotto	48224202
Codice EAN	045242343133

PINZA AUTOBLOCCANTE A BECCHI LUNGH



- Pinza autobloccante a becco lungo particolarmente adatta per la presa e la regolazione in spazi ristretti.
- Taglia cavi: taglia cavi fino a 2,5mm.
- Rimozione sbavature per tubi di diametro fino a 20 mm.
- Estrattore chiodi.
- Ganasce dentate per una migliore aderenza e un controllo eccellente.
- Ganasce in metallo duro temperato 64 HRC per una maggiore resistenza all'usura.
- Coperura in Cromo vanadio per una miglior durata e una migliore protezione dalla ruggine.
- Impugnatura ergonomica per un maggior confort.

Pinza autobloccante a becchi lunghi	
Lunghezza totale (mm)	210
Capacità di taglio su cavi elettrici robusti (mm)	2.5
Capacità di taglio su cavi elettrici media robustezza (mm)	2.5
Diametro cavo (mm)	6.0
Lunghezza ganaschia (mm)	51
Peso (g)	255
Diametro max testa sbavatura (mm)	18
Codice prodotto	48226101
Codice EAN	045242342211

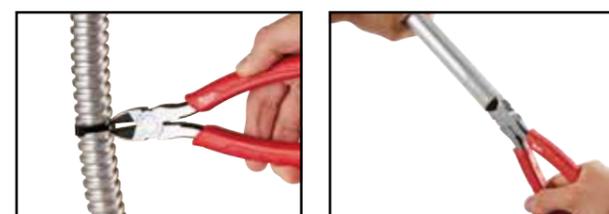
PINZA UNIVERSALE



- Per applicazioni di taglio e presa
- Lunga impugnatura per trasferire la massima forza durante l'applicazione
- Rimozione sbavature con la parte superiore dell'utensile per tubi con diametro fino a 25 mm
- Estrazioni di chiodi grazie ad un grip elevato
- Ganasce in metallo duro temperato 64 HRC
- Fessure poste sul fulcro dell'utensile dedicate al taglio di chiodi/bulloni e viti
- Corpo in acciaio speciale Cromo Vanadio per una maggiore durata e resistenza alla ruggine
- Impugnatura softgrip
- Ganasce seghettate per un maggiore grip durante il serraggio e l'estrazione

	Pinza
Capacità di taglio su cavi elettrici media robustezza (mm)	3.0
Capacità di taglio su cavi elettrici robusti (mm)	3.0
Capacità di taglio su cavi elettrici morbidi (mm)	4.6
Lunghezza totale (mm)	250
Lunghezza totale (mm)	250
Diametro max testa sbavatura (mm)	25
Codice prodotto	48226100
Codice EAN	045242342228

TRONCHESE A TAGLIENTE DIAGONALE



- Per tagli diagonali
- Protezione della punta: il particolare design della punta permette di proteggere i taglienti in caso di caduta
- Massimo utilizzo della leva grazie alla lunga impugnatura che permette di sfruttare al meglio l'effetto leva
- Rimozione sbavature utilizzando la parte superiore dell'utensile per tubi di diametro fino a 25 mm
- 15° di inclinazione della testa permette tagli a raso
- Ganasce in metallo duro temperato 64 HRC per una maggiore resistenza all'usura
- Taglienti induriti con un processo di laser per taglio fili elettrici, bulloni, viti e chiodi
- Impugnatura con rivestimento softgrip

	160 mm	180 mm
Lunghezza totale (mm)	160	180
Capacità di taglio su cavi elettrici media robustezza (mm)	2.5	3.0
Capacità di taglio su cavi elettrici robusti (mm)	2.5	3.0
Capacità di taglio su cavi elettrici morbidi (mm)	4.0	4.0
Lunghezza ganasce (mm)	22	26
Codice prodotto	48226106	48226107
Codice EAN	045242342181	045242342198

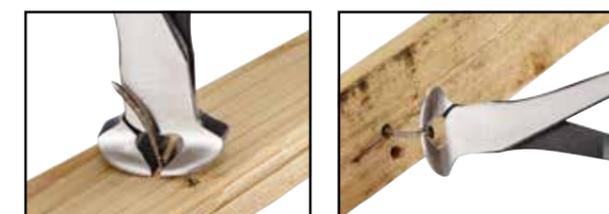
TAGLIACAVI



- Best-in-class nella qualità di taglio: taglio preciso e pulito.
- Comfort di utilizzo: impugnatura in gomma per una migliore tenuta durante l'applicazione. La composizione dell'impugnatura non scalda le mani durante l'utilizzo.
- Design resistente: durata anche negli ambienti e nella applicazioni più gravose.
- Protezione dalla ruggine: protezione in ossidiana nera per una maggiore durata.

	Tagliacavi
Codice prodotto	48226104
Codice EAN	045242356140

TRONCHESE FRONTALE



- Taglienti in carburo: per una maggiore durata della lama.
- Comfort di utilizzo: impugnatura in gomma per una migliore tenuta durante l'applicazione. La composizione dell'impugnatura non scalda le mani durante l'utilizzo.
- Testa arrotondata. Questo permette di non rovinare durante l'applicazione.
- Design resistente: per la massima durata anche negli ambienti più difficili.
- Protezione dalla ruggine: ossidiana nera per la massima protezione.

	Tronchese frontale
Lunghezza (mm)	180
Codice prodotto	48226407
Codice EAN	045242356096

PINZA A PAPPAGALLO



- Per serraggi, avviture e prese
- Pulsante di regolazione apertura pinza per veloce regolazione dell'apertura di serraggio
- Scala graduata per una facile e precisa regolazione
- Pulsante auto-bloccante
- Impugnatura a V per sfruttare al meglio l'effetto leva per una presa più salda
- Denti extra resistenti in metallo 60 HRC per una maggiore durata
- Impugnatura softgrip
- Rimozione sbavature di tubi fino a 25 mm
- Disponibile in 3 lunghezze
- Design ergonomico

	200 mm	250 mm	300 mm
Lunghezza totale (mm)	200	250	300
Capacità max di taglio dado/AF (mm)	30	36	50
Capacità di taglio max diametro tubi (mm)	32	42	60
Diametro max testa sbavatura (mm)	38	51	70
Diametro max sbavatura (mm)	25	25	25
Codice prodotto	48226208	48226210	48226212
Codice EAN	045242342235	045242342242	045242342259

CHIAVE PER DADI RUBINETTO



- Design compatibile: accetta cricchetto 3/8"
- Design a leva: realizzare coppia elevata su elementi di fissaggio bloccati
- Più confortevole nell'utilizzo grazie alla sua adattabilità.
- Facile regolazione.

	Chiave per dadi rubinetto compatto	Chiave per dadi rubinetto
Apertura pinza (mm)	10 - 32	32 - 65
Codice prodotto	48227001	48227002
Codice EAN	045242366170	045242366187

CHIAVE REGOLABILE A RULLINO



- Rotella zigrinata per la massima precisione e tenuta. La ganaschia non torna indietro una volta effettuata la regolazione.
- Cromata per una migliore protezione dalla ruggine.
- Design ergonomico impugnatura. Arrotondato per la massima comodità durante l'applicazione.
- Design a testa sottile per raggiungere le zone strette.
- Ganasce parallele.
- Serigrafatura al laser pollici/mm per la massima precisione.
- Codice 48227508 ha un'apertura delle ganasce fino a 38 mm per una migliore apertura anche in spazi ristretti.
- Apposito foro per laccio.

	Chiave a rullino 150	Chiave a rullino 200	Chiave a rullino 200a largha	Chiave a rullino 250	Chiave a rullino 300	Chiave a rullino 380	Doppia chiave a rullino
Lunghezza totale (mm)	150	200	200	250	300	380	150 & 200
Codice prodotto	48227406	48227408	48227508	48227410	48227412	48227415	48227400
Codice EAN	045242356225	045242356218	045242356232	045242356201	045242356195	045242356188	045242358823

GIRATUBI MOD. AMERICANO CON IMPUGNATURA REGOLABILE



- Novità mondiale - giratubi con leva intercambiabile 10"/254mm per spazi ristretti, 18"/457mm per materiali generici, 24"/609mm per la massima leva.
- Ganaschia con apertura ampia per un grip sicuro su tubi e raccordi.
- Molle elicoidali doppie per la massima durata.
- Impugnatura ergonomica per il massimo comfort, migliore trasmissione della forza e meno fatica
- Design a uncino per una facile archiviazione sul luogo di lavoro.
- Ganasce temperate per aumentare la durata e il grip.
- Asola per laccio.

	Giratubi Mod. Americano adattabile
Lunghezza totale (mm)	250/450/600
Lunghezza totale (pollici)	10/18/24
Apertura ganaschia per tubi (mm)	63
Apertura ganaschia per tubi (pollici)	2.5
Peso (g)	3243
Codice prodotto	48227314
Codice EAN	045242342402

GIRATUBI MOD. AMERICANO - ALLUMINIO E ACCIAIO



- Ganaschia sovradimensionata per un grip sicuro su tubi e raccordi.
- Rotella zigrinata per la massima precisione nella regolazione. La zingrinatura non permette alla ganaschia di muoversi dalla posizione stabilita per l'applicazione.
- Impugnatura ergonomica per il massimo comfort.
- Ganasce temperate per una maggiore resistenza e tenuta.
- Asola per laccio.



	Giratubi Mod. Americano 250	Giratubi Mod. Americano 300	Giratubi Mod. Americano 350	Giratubi Mod. Americano 450	Giratubi Mod. Americano 600	Giratubi Mod. Americano in acciaio 250	Giratubi Mod. Americano in acciaio 300	Giratubi Mod. Americano in acciaio 350	Giratubi Mod. Americano in acciaio 450
Lunghezza totale (mm)	250	300	350	450	600	250	300	350	450
Lunghezza totale (pollici)	10	12	14	18	24	10	12	14	18
Apertura ganaschia per tubi (mm)	38	51	51	63	76	38	51	51	63
Apertura ganaschia per tubi (pollici)	1.5	2	2	2.5	3	1.5	2	2	2.5
Peso (g)	907	1293	1724	2699	680	794	1066	1633	2676
Codice prodotto	48227110	48227112	48227114	48227118	48227210	48227212	48227214	48227218	48227224
Codice EAN	045242342334	045242342341	045242342358	045242342365	045242342372	045242342389	045242342396	045242342419	045242342426

PINZA AUTOBLOCCANTE



- TORQUE LOCK™: installazione veloce e facile sia su superfici piatte e rotonde. Forza supplementare può essere applicata grazie vite posta sulla parte finale dell'utensile per una maggiore sicurezza di tenuta. Può essere anche utilizzata per appendere e stoccare materiale
- Ganasce temperate: migliore presa e tenuta sul materiale
- Protezione dalla ruggine: placcatura cromata aumenta la durata riducendo la corrosione.
- Leva di sblocco tradizionale per maggiore facilità e velocità nell'applicazione
- Pince autobloccanti MAXBITE™ hanno una speciale design della ganaschia per il massimo grip.



	Pinza autobloccante MAXBITE™ 7"/170mm	Pinza autobloccante MAXBITE™ 10"/250mm	Pinza autobloccante a ganasce curve con tronchese 5"/127mm	Pinza autobloccante a ganasce curve con tronchese 7"/170mm	Pinza autobloccante a ganasce curve con tronchese 10"/254mm	Pinza autobloccante a ganasce diritte 10"/254mm	Pinza autobloccante a punta con tronchese 4"/100mm	Pinza autobloccante a punta con tronchese 6"/152mm	Pinza autobloccante a punta con tronchese 9"/230mm
Lunghezza totale (mm)	170	250	127	170	250	250	100	150	230
Lunghezza totale (pollici)	7	10	5	7	10	10	4	6	9
Tipo ganaschia	Maxbite™	Maxbite™	Curva	Curva	Curva	Diritta	Punta	Punta	Punta
Capacità ganaschia piatta (mm)	-	-	-	-	-	30	42	52	76
Apertura ganaschia per tubi (mm)	38	50	26	38	51	-	-	-	-
Codice prodotto	48223607	48223610	48223422	48223421	48223420	48223510	48223504	48223506	48223509
Codice EAN	045242358328	045242358311	045242358250	045242358243	045242325276	045242324996	045242358281	045242358274	045242358267

PINZA AUTOBLOCCANTE A GANASCE PIATTE



- TORQUE LOCK™: installazione veloce e facile sia su superfici piatte e rotonde. Forza supplementare può essere applicata grazie vite posta sulla parte finale dell'utensile per una maggiore sicurezza di tenuta. Può essere anche utilizzata per appendere e stoccare materiale.
- Ganasce temperate: miglior grip sul materiale.
- Cromate per la massima protezione dalla ruggine per una riduzione della corrosione.
- Leva di rilascio per agevolare l'applicazione.
- Le ganasce piatte permette di piegare, formare, tenere il materiale con facilità.
- Ideale per tenere lamiere e fogli di metallici.

PINZA AUTOBLOCCANTE A CATENA

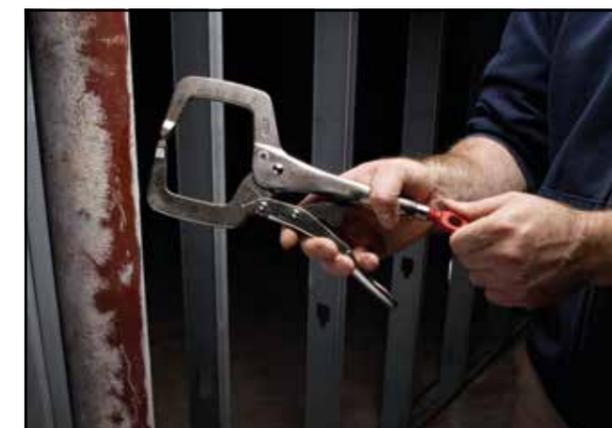


- TORQUE LOCK™: installazione veloce e facile sia su superfici piatte e rotonde. Forza supplementare può essere applicata grazie vite posta sulla parte finale dell'utensile per una maggiore sicurezza di tenuta. Può essere anche utilizzata per appendere e stoccare materiale.
- Ganasce temperate: miglior grip sul materiale.
- Cromate per la massima protezione dalla ruggine per una riduzione della corrosione.
- Leva di rilascio per agevolare l'applicazione.
- Catena detiene e si blocca intorno a qualsiasi oggetto.
- Regolazione rapida grazie l'azione a cricchetto in entrambe le direzioni.

PINZA AUTOBLOCCANTE A C



- TORQUE LOCK™: installazione veloce e facile sia su superfici piatte e rotonde. Forza supplementare può essere applicata grazie vite posta sulla parte finale dell'utensile per una maggiore sicurezza di tenuta. Può essere anche utilizzata per appendere e stoccare materiale.
- Ganasce temperate: migliore presa e tenuta sul materiale
- Protezione dalla ruggine: placcatura cromata aumenta la durata riducendo la corrosione.
- Design della leva di rilascio: leva di sblocco tradizionale



	Pinza autobloccante ganasce piatte
Lunghezza totale (mm)	200
Lunghezza totale (pollici)	8
Capacità ganascia piatta (mm)	42
Codice prodotto	48223540
Codice EAN	045242358335

	Pinza a catena
Lunghezza totale (mm)	270
Lunghezza totale (pollici)	9
Apertura ganascia per tubi (mm)	79
Codice prodotto	48223542
Codice EAN	045242472727

	Pinza autobloccante a ganasce fisse 9"/230mm	Pinza autobloccante a ganasce fisse 18"/480mm	Pinza autobloccante a ganasce fisse 11"/279mm	Pinza autobloccante a ganasce fisse 18"/480mm	Pinza autobloccante a ganasce mobili 9"/230mm	Pinza autobloccante a ganasce mobili 11"/279mm	Pinza autobloccante a ganasce mobili 18"/480mm
Lunghezza totale (mm)	230	480	280	480	230	280	480
Lunghezza totale (pollici)	9	18	11	18	9	11	18
Tipo ganascia	Fissa	Fissa	Fissa	Fissa	Mobile	Mobile	Mobile
Capacità ganascia piatta (mm)	114	170	90	170	114	100	170
Codice prodotto	48223533	48223529	48223531	48223530	48223523	48223521	48223520
Codice EAN	045242472680	045242472697	045242325115	045242472673	045242358304	045242325054	045242358298

CESOIA A DOPPIA LEVA



- Cesoia per tagli dritti e obliqui
- Extra affilatura, per uno scorrimento facile della lama sul materiale senza sbavature
- Lama dentata previene slittamenti durante il taglio
- Design dell'utensile a leva per ridurre l'affaticamento della mano durante l'applicazione anche su materiali spessi
- La molla all'interno dell'utensile facilita l'apertura della pinza per velocizzare l'azione di taglio e ridurre l'affaticamento dell'utilizzatore
- In acciaio temprato per una maggiore robustezza
- Lama sono extra resistenti in metallo 65 HRC
- Meccanismo di sblocco con una sola mano
- Design compatto.
- Identificazione tramite 3 colori: Verde = Destrosi / Rosso = Sinistrorsi / Giallo = Diritta
- Cesoia a doppia leva - Per i tagli corti, dritti e sagomati. Ideale per i tagli raggio stretto.
- Cesoie a doppia leva - lame inclinate a 45°: L'inclinazione a 45° mantiene le mani dell'utilizzatore lontane dal bordo affilato.
- Cesoia a doppia leva - lame lunghe per tagli profondi e continui.



	Taglio dritto	Taglio DX	Taglio SX	Cesoia a doppia leva a lame curve taglio dritto	Cesoia a doppia leva a lame curve taglio DX	Cesoia a doppia leva a lame curve taglio SX	Cesoia a doppia leva a lame lunghe taglio dritto	Cesoia a doppia leva a lame lunghe taglio SX
Direzione taglio	Taglio Dritto (giallo)	Taglio DX (verde)	Taglio SX (rosso)	Taglio Dritto (giallo)	Taglio DX (verde)	Talio SX (rosso)	Taglio Dritto (giallo)	Taglio SX
Lunghezza totale (mm)	260	260	260	260	260	260	310	290
Lunghezza angolo (mm)	31	31	31	37	30	30	76	63
Cap max taglio alluminio (mm)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Cap max taglio metallo (mm)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Capacità di taglio max - acciaio inox (mm)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Codice prodotto	48224030	48224020	48224010	48224032	48224022	48224012	48224037	48224038
Codice EAN	045242251339	045242251315	045242251292	045242288144	045242288120	045242288137	045242332083	045242332090

FORBICE MULTIUSO



- Struttura in carburo di ferro per la massima durata. Maggiore durata vs acciaio inossidabile.
- Lame cromate per la massima protezione alla ruggine
- L'intera struttura della forbice è in metallo: per la massima durata/ protezione da cadute, riducendo le possibilità di rottura.
- Il dado sovradimensionato evita che le lame si allentino, mantenendo elevata la precisione di taglio
- Impugnatura grande per fare in modo di effettuare l'applicazione anche con i guanti
- Sagomatura dell'impugnatura per un maggior comfort.
- Scala metrica riportata sul bordo della lama con incisione a laser, ciò permette di misurare e tagliare nello stesso momento
- Design della lama con micro-seghettature per la massima durata e una migliore aderenza al materiale da tagliare.
- Lame inclinate a 60°, questo permette all'utilizzatore di mantenere la mano al di sopra del materiale da tagliare.

	Forbici multiuso lama inclinata	Forbici multiuso lama dritta
Lunghezza totale (mm)	240	230
Lunghezza lama (mm)	115	95
Codice prodotto	48224043	48224044
Codice EAN	045242347476	045242347483

GIRAVITI A BUSSOLA CAVI



- Giraviti cavi a bussola con attacco esagonale con profondità di avvitatura illimitata per applicazioni su barre filettate e dadi lunghi.
- Magnetico per una maggiore e migliore ritenzione del dado, ciò facilita le applicazioni di avvitatura.
- UNICO AL MONDO (brevetto Milwaukee)
- Rimuove bulloni arrugginiti e bloccati.
- Facile identificazione del diametro tramite colore, ciò permette un'identificazione veloce sul luogo di lavoro.
- Chiave esagonale permette di applicare una maggiore leva nell'avvitatura.
- Cromatura per la massima resistenza alla ruggine.
- Costruzione in acciaio forgiato garantisce una maggiore durata nel tempo.

	Giravite a bussola 5 mm esagonale	Giravite a bussola 5,5 mm esagonale	Giravite a bussola 6 mm esagonale	Giravite a bussola 7 mm esagonale	Giravite a bussola 8 mm esagonale	Giravite a bussola 10 mm esagonale	Giravite a bussola 13 mm esagonale
Dimensione (mm)	5	5.5	6	7	8	10	13
Per fissaggio con barra filettata misura		M3	M3.5	M4	M5	M6	M8
Codice colore	Nero	Marrone	Rosso	Arancione	Giallo	Blu	Arancione
Codice prodotto	48222531	48222532	48222533	48222534	48222535	48222536	48222537
Codice EAN	045242294428	045242294435	045242294442	045242294459	045242294466	045242294473	045242294480

GIRAVITI MULTIFUNZIONE



- Giraviti da 152 mm attacco esagonale provvisto di Spelafili e dispositivo per creare le asole.
- Con cricchetto a coppia elevata.
- Compatibilità con gli utensili, il bit può essere utilizzato anche sui trapani. Lunghezza bit 88mm.
- Durata e precisione contraddistinguono questo accessorio, testa del bit precisa e molto resistente grazie al processo di indurimento che lo rende adatto alle applicazioni più dure
- Archiviazione del bit all'interno dell'impugnatura.
- Cromatura che permette la massima protezione dalla ruggine.

GRAFFATRICE



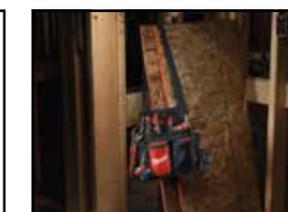
- Interruttore due modalità per una maggiore o minore potenza. Fino a 75% in più di potenza Due modalità per una gestione della potenza. Alta potenza – può essere utilizzata su materiali da cantiere
- Testa con angolo smussato a 30° Permette una maggiore facilità dell'applicazione anche quando la pinzatrice lavora non in linea
- Levapunti incorporato permette la rimozione delle graffette con facilità.
- Facile caricamento dell'utensile.
- Gancio porta utensile, perfetto per poter riporre l'utensile su cinture, tasche, ecc
- Graffette – 6/8/10/12/14mm (larghezza 10,6mm)
- Tipo 50 / Rapid N°140, Arrow - Tipo T50, Novus - Tipo 11 G, Tacwise - Tipo 140, Stanley - Tipo G
- Chiodi 12/16mm (testa 18 / spessore 1,02mm)
- Arrow - Tipo BN1810, Novus - Tipo J E, Stanley , Tacwise - Tipo 180

MARTELLO GRAFFATORE



- Durata fino a 3 volte maggiore. Maggiore vita utile rispetto ai concorrenti grazie alla costruzione metallica
- Telaio rinforzato. Costruzione durevole capace di resistere a cadute di 3m
- Facile caricamento. Facile accesso alla barra di caricamento. Ricarica rapida e veloce senza inceppamenti
- Levapunti incorporato permette la rimozione delle graffette con facilità
- Graffette 8/10/12mm (Larghezza 10,6mm)
- Tipo 50 / Rapid N°53, Arrow - Tipo T50, Novus - Tipo 11 G, Tacwise - Tipo 140, Stanley - Tipo G
- Type 50 / Rapid No. 53 - Arrow T50 - Novus Type 11 G - Tacwise Type 140 - Stanley Type G

BORSA PORTAUTENSILI



- Struttura robusta, realizzata in nylon balistico 1680D.
- Cuciture doppie, fino a 4 volte più resistenti rispetto alle normali cuciture.
- Maniglia integrata permette un facile trasporto
- Base solida permette un'ottima tenuta anche a pieno carico.
- Passanti integrati consentono di agganciare la borsa ad una cintura porta utensili

Giraviti multifunzione -Universale Giraviti multifunzione -Hex

	PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / Slotted 0.8 x 5.5 mm.	Hex 1.5 mm / Hex 2 mm / Hex 2.5 mm / Hex 3 mm / Hex 4 mm / Hex 5 mm / Hex 6 mm
Contenuti		
Quantità confezione	12	12
Codice prodotto	48222311	48229306
Codice EAN	045242352135	045242467310

Graffatrice

Codice prodotto	48221010
Codice EAN	045242323807

Martello graffatore

Codice prodotto	48221020
Codice EAN	045242323814

Borsa portautensili

Codice prodotto	48228100
Codice EAN	045242333929

CINTURA PORTAUTENSILI



- Struttura robusta, realizzata in nylon balistico 1680D.
- Cuciture doppie, fino a 4 volte più resistenti rispetto alle cuciture normali.
- Maniglie integrate consentono un facile trasporto
- Imbottito, cintura traspirante per il massimo comfort e prestazioni da cantiere.

Cintura portautensili	
Codice prodotto	48228110
Codice EAN	045242333936

CINTURA PORTAUTENSILI CON IMBRAGATURA



- Struttura robusta, realizzata in nylon balistico 1680D.
- Cuciture doppie, fino a 4 volte più resistenti rispetto alle normali cuciture.
- 4 punti di attacco distribuisce il peso.
- Imbottito, cintura traspirante per il massimo comfort e prestazioni da cantiere.
- Maniglia integrata permette un facile trasporto.

Cintura portautensili con imbragatura	
Codice prodotto	48228120
Codice EAN	045242333974

ZAINO PORTAUTENSILI



- Costruzione durevole, realizzato in nylon balistico 1680D.
- Base rigida modanata consente allo zaino di rimanere in piedi per la massima protezione del contenuto.
- Bretelle imbottite e traspiranti per il massimo comfort
- Ampia capacità di carico - 35 tasche.
- Possibilità di abbassare tasca frontale per facilitare l'accesso e la conservazione di oggetti di grandi dimensioni.
- Tasca laterale per bottiglia.
- Tasca interna per notebook consente la riposizione protetta per laptop / tablet / ecc.
- Il divisorio interno ottimizza lo spazio di archiviazione.

Zaino portautensili	
Codice prodotto	48228200
Codice EAN	045242333943

CUSTODIE PORTAACCESSORI - 3 PZ



- Cerniera resistente all'usura è fino a 2x più durevole rispetto ai sacchetti contenitivi con zip.
- Costruzione HEAVY DUTY ; traspirante e resistente.
- Resistente all'acqua.
- Tasca integrata.
- Anello permette di agganciare le buste insieme.

Custodie portaaccessori - 3 pz	
Codice prodotto	48228193
Codice EAN	045242344611

GUANTI DA LAVORO ALTA RESISTENZA



- Palmo e estremità delle dita rinforzati in Armortex®. Questo aumenta la durata e la protezione.
- Zona TOUCH SMARTSWIPE™. Permette di utilizzare i dispositivi touch senza togliere i guanti o evitando di usare le dita sporche.
- Tessuto traspirante per il massimo comfort
- Protezione nocche tramite rinforzo
- Parte del pollice ricoperto in tessuto assorbente che permette di asciugare il sudore.
- Chiusura con velcro per il massimo comfort
- Soddisfa i requisiti della categoria CE 2, EN 420 ed EN 388 - 2221

	Guanti M	Guanti L	Guanti XL	Guanti XXL
Taglia	M	L	XL	XXL
Codice prodotto	48229731	48229732	48229733	48229734
Codice EAN	045242479436	045242479443	045242479450	045242479467

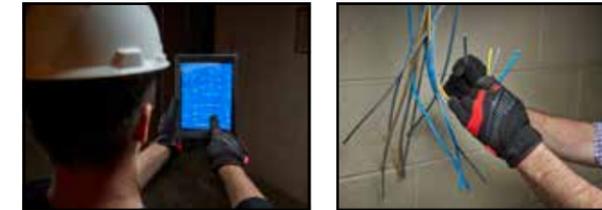
GUANTI DA LAVORO FINGERLESS



- Progettato per fornire libertà di movimento e manipolazione di oggetti di piccole dimensioni.
- Palmo rinforzato.
- Leggeri e traspiranti.
- Fodera traspirante offre comfort tutto il giorno.
- Superficie assorbente posizionata sul pollice.
- Chiusura con feltro per la massima tenuta durante l'applicazione.
- Soddisfa i requisiti della categoria CE 2, EN 420 ed EN 388.

	Fingerless M	Fingerless L	Fingerless XL	Fingerless XXL
Taglia	M	L	XL	XXL
Codice prodotto	48229741	48229742	48229743	48229744
Codice EAN	045242508730	045242508747	045242508754	045242508761

GUANTI DA LAVORO GENERICI



- Zona TOUCH SMARTSWIPE™. Permette di utilizzare i dispositivi touch senza togliere i guanti o evitando di usare le dita sporche.
- Guanti flessibili ed elastici.
- Leggeri e traspiranti.
- Palmo rinforzato.
- La sensibilità delle dita rimane molto alta anche indossando i guanti.
- Superficie assorbente posizionata sul pollice.
- Soddisfa i requisiti della categoria CE 2, EN 420 ed EN 388.

	Guanti generici M	Guanti generici L	Guanti generici XL	Guanti generici XXL
Taglia	M	L	XL	XXL
Codice prodotto	48229711	48229712	48229713	48229714
Codice EAN	045242508693	045242508709	045242508716	045242508723

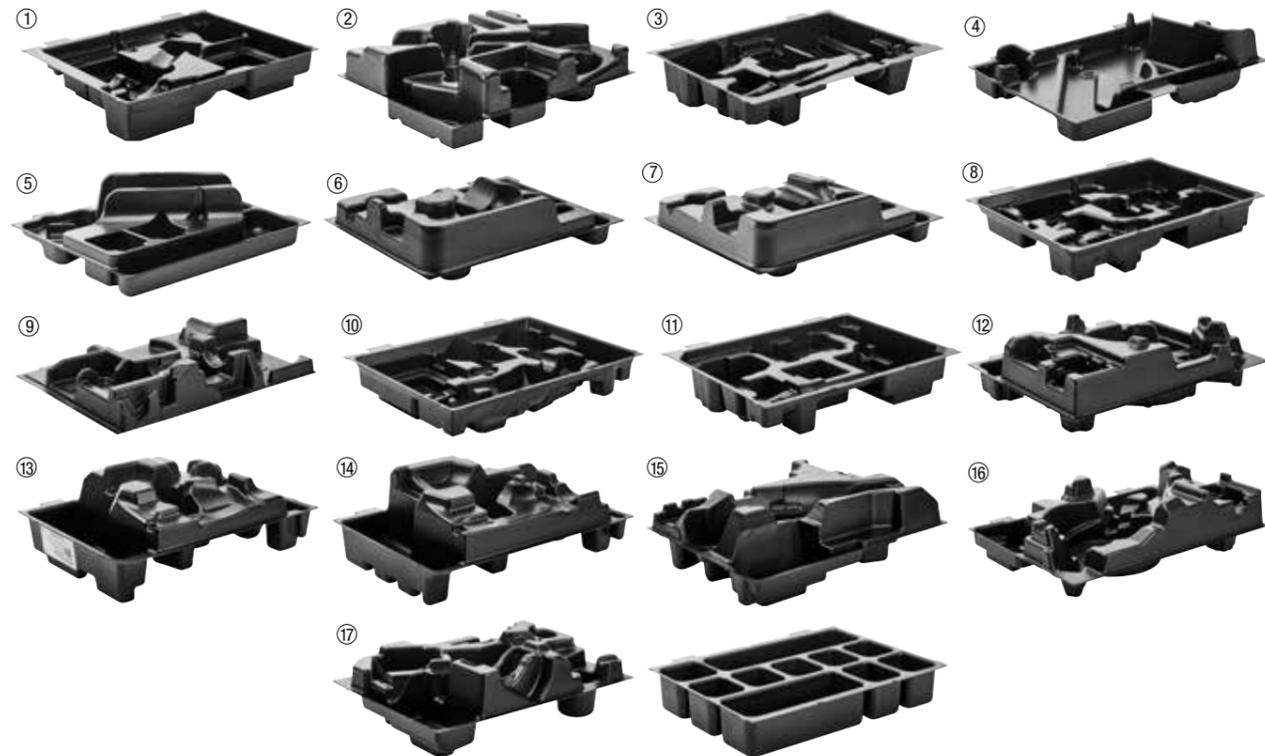
ORGANISER PROFESSIONALE



- La valigetta si compone al suo interno di 10 compartimenti.
- Le valigette si possono impilare e bloccare l'una sull'altra con le apposite clip.
- L'apertura trasparente grazie alla sua guarnizione posta al suo interno permette di sigillare l'interno della valigetta - rendendolo a prova di viaggio.
- La guarnizione posta all'interno evita che polvere e acqua si infiltrino.
- Coperchio in policarbonato infrangibile. Sigilla il contenuto, impedendo ad esso di spostarsi durante il trasporto. Permette una perfetta chiusura anche quando alcuni compartimenti vengono rimossi.
- Cassetta rinforzata. Dimensioni: 455 x 360 x 110 mm.

	Organizer professionale
Minima quantità ordinabile	3
Codice prodotto	4932451416
Codice EAN	4002395161904

TERMOFORMATI PER VALIGETTE HEAVY DUTY



- Inserti per valigette Milwaukee® Heavy Duty
- Adatte per proteggere e trasportare in sicurezza utensili, batterie, caricabatterie e accessori

VALIGETTE HEAVY DUTY



- Valigetta fornita con serrature.

Termoformati Heavy Duty	Valigette Heavy Duty	Compatibile con	Codice prodotto	Codice EAN
1	1	M18 CDD-202X, M18 CPD-202X, M18 CDD-502X, M18 CPD-502X, M18 CIW12-502X, M18 CID-202X, M18 CID-502X	4932440936	4002395147588
2	2	M18 CAG125XPDB-502X, M18 CAG115XPDB-502X	4932449686	4002395147595
3	1	M18 FDD-202X, M18 FDD-502X, M18 FPD-202X, M18 FPD-502X, M18 ONEPD-502X, M18 ONEDD-502X	4932453379	4002395148202
4	2	M18 CCS55-502X	4932456391	4002395148219
5	2	M18 CSX-502X, M18 ONESX-502X	4932456392	4002395148226
6	2	M18 CHPX-502X	4932456393	4002395148233
7	2	M18 CHX-502X	4932456394	4002395148240
8	1	M18 CHIWF12-502X, M18 CHIWF34-502X, M18 CHIWP12-502X	4932453508	4002395146390
9	1	M18 CAG115X-502X, M18 CAG125X-502X, M18 CAG125XPD-502X	4932453507	4002395143603
10	1	M18 CRAD-502X	4932453509	4002395143610
11	1	M18 FIWF12-502X, M18 FID-502X, M18 ONEID-502X, M18 ONEIWP-502X, M18 ONEIWF-502X	4932453510	4002395143627
12	3	M18 CCS66-502X	4932453859	4002395275649
13	3	M18 CHX-502X	4932453855	4002395275656
14	3	M18 CHPX-502X	4932453856	4002395275663
15	3	M18 CSX-502X	4932453857	4002395275670
16	3	M18 CCS55-502X	4932453858	4002395275687
17	3	M18 CAG125XPDB-502X, M18 CAG115XPDB-502X	4932453860	4002395275694
Termoformato Acc. Box Insert 1			4932451546	4002395146598

	Valigetta HD misura 1	Valigetta HD misura 2	Valigetta HD misura 3	Valigetta Accessori
Dimensioni (mm)	475 x 358 x 132	475 x 358 x 192	475 x 358 x 195	475 x 358 x 132
Codice prodotto	4932453385	4932449767	4932453386	4932451545
Codice EAN	4002395146376	4002395146383	4002395143634	4002395146581



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

Distribuito da:

Milwaukee Elettrotensili Professionali

Via F.lli Gracchi 39
20092 Cinisello Balsamo MI
e-mail: servizi@tti-emea.com
Numero Verde 800-014291
Fax 02-37050298