

SEZIONE G

UTENSILI

ELETTRICI E BATTERIA



UTENSILI A BATTERIA 12V



M12 CPD TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE A 2 VELOCITA' 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 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 auto serrante 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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 CPD-0	M12 CPD-202C	M12 CPD-602X
Cap max foratura legno (mm)	25	25	25
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	13	13	13
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	6.0
Codice prodotto	4933440380	4933440370	4933451509
Coppia max (Nm)	37	37	44
Fornibile in		Valigetta	Valig. Heavy Duty
Frequenza di percussione (colpi/min)	25,500	25,500	25,500
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,3	1,5
Tempo di ricarica batteria	0	40 min	90 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Voltaggio (V)	12	12	12



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 auto serrante 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 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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 BPD-0	M12 BPD-202C	M12 BPD-402X
Cap max foratura legno (mm)	22	22	22
Cap max foratura metallo (mm)	10	10	10
Cap max foratura muratura (mm)	10	10	10
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	4.0
Codice prodotto	4933441950	4933441940	4933441935
Coppia max (Nm)	30	30	38
Fornibile in		Valigetta	Valig. Heavy Duty
Frequenza di percussione (colpi/min)	22,500	22,500	22,500
Mandrino autoserrante (mm)	10	10	10
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,2	1,5
Tempo di ricarica batteria	0	40 min	80 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500
Voltaggio (V)	12	12	12



M12 CDD TRAPANO AVVITATORE A 2 VELOCITA' 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 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 auto serrante 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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 CDD-0	M12 CDD-202C	M12 CDD-602X
Cap max foratura legno (mm)	25	25	25
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	6.0
Codice prodotto	4933440400	4933440390	4933451508
Coppia max (Nm)	37	37	44
Fornibile in		Valigetta	Valig. Heavy Duty
Mandrino autoserrante (mm)	10	10	10
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,3	1,5
Tempo di ricarica batteria	0	40 min	90 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500
Voltaggio (V)	12	12	12



M12 BDDX TRAPANO AVVITATORE CON 3 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 auto serrante 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

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 BDDX-202C	M12 BDDXKIT-202X
Cap max foratura legno (mm)	25	25
Cap max foratura metallo (mm)	10	10
Capacità batteria (Ah)	2.0	2.0
Codice prodotto	4933447830	4933447836
Coppia max (Nm)	32	32
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Mandrino autoserrante (mm)	10	10
N.ro batterie in dotazione	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	1,2	1,2
Tempo di ricarica batteria	40 min	40 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Velocità 1 (giri/min)	0 - 400	0 - 400
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1500	0 - 1500
Voltaggio (V)	12	12
Equipaggiamento stadard	Mandrino FIXTEC, clip cintura, inserto 25 mm PZD2	Mandrino autoserrante FIXTEC, mandrino decentrato 1/4" hex, mandrino con rinvio ad angolo 1/4" hex, clip cintura, inserto 25 mm PZD2

UTENSILI A BATTERIA 12V



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 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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 CID-0	M12 CID-202C
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
Codice prodotto	4933440410	4933440404
Coppia max (Nm)	19/135	19/135
Fornibile in		Valigetta
Frequenza di percussione (colpi/min)	25,500	25,500
Attacco	1/4" esagonale	1/4" esagonale
N.ro batterie in dotazione	0	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,0
Tempo di ricarica batteria	0	40 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1200 / 0-2650	0 - 1200 / 0-2650
Frequenza dei colpi (colpi/min)	0 - 2700 / 0-3550	0 - 2700 / 0-3550
Voltaggio (V)	12	12



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 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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 CIW-0	M12 CIW-202C
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
Codice prodotto	4933447132	4933447130
Coppia max (Nm)	19/135	19/135
Fornibile in		Valigetta
Frequenza di percussione (colpi/min)	25,500	25,500
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
N.ro batterie in dotazione	0	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,0
Tempo di ricarica batteria	0	40 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Velocità a vuoto (giri/min)	1500 / 2650	1500 / 2650
Frequenza dei colpi (colpi/min)	2650 / 3550	2650 / 3550
Voltaggio (V)	12	12



M12 CH 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 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 rotoperussione per la massima versatilità
Vibrazioni ridotte pari a 4,3 m/s² a 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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 CH-0	M12 CH-202C	M12 CH-602X
Cap max foratura legno (mm)	10	10	10
Cap max foratura metallo (mm)	10	10	10
Cap max foratura muratura (mm)	13	13	13
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	6.0
Codice prodotto	4933441947	4933441997	4933451510
Fornibile in		Valigetta	Valig. Heady Duty
Energia del colpo (EPTA/J)	1,1	1,1	1,1
Attacco	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,7	1,9
Tempo di ricarica batteria	0	40 min	90 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Vibrazioni foratura (m/s²)	4,4	4,4	4,4
Voltaggio (V)	12	12	12



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

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 DE-0C	M12 DE-201C
Capacità batteria (Ah)	-	2.0
Codice prodotto	4933440510	4933440500
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Diametro max punta (mm)	4÷16	4÷16
Profondità max foratura (mm)	120	120
N.ro batterie in dotazione	0	1
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,7
Tempo di ricarica batteria	0	40 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Voltaggio (V)	12	12

UTENSILI A BATTERIA 12V



M12 CHZ SEGHETTO DRITTO 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

SPECIFICHE PRODOTTO	M12 CHZ-0	M12 CHZ-402C	M12 CHZ-602X
Capacità batteria (Ah)	-	4.0	6.0
Codice prodotto	4933440960	4933440950	4933451511
Fornibile in		Valigetta	Valig. Heavy Duty
Corse a vuoto (corse/min)	0-3000	0-3000	0-3000
Corsa della lama (mm)	15,9	15,9	15,9
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,7	1,9
Tempo di ricarica batteria	0	80 min	90 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Voltaggio (V)	12	12	12



C12 MT 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

SPECIFICHE PRODOTTO	C12 MT-0	C12 MT-202B	C12 MT-402B
Capacità batteria (Ah)	-	2.0	4.0
Codice prodotto	4933427180	4933441710	4933441705
Fornibile in		Borsa	Borsa
Angolo di oscillazione sx/dx	1,5	1,5	1,5
Velocità a vuoto (giri/min)	5000-20000	5000-20000	5000-20000
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,0	1,2
Tempo di ricarica batteria	0	40 min	80 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Voltaggio (V)	12	12	12

UTENSILI A BATTERIA 18V



M18 BLDD TRAPANO AVVITATORE M18 FUEL

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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 BLDD-0	M18 BLDD-502C	M18 BLDD-202C
Cap max foratura legno (mm)	38	38	38
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Capacità batteria (Ah)	-	5.0	2.0
Codice prodotto	4933448440	4933448458	4933448441
Coppia max (Nm)	60	60	50
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.0	1.7
Tempo di ricarica batteria	-	100 min	40 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Viti da legno a (mm)	6	6	6
Voltaggio (V)	18	18	18



M18 BLPD TRAPANO AVVITATORE BRUSHLESS CON PERCUSSIONE M18

Il più compatto nella sua categoria: solo 187 mm di lunghezza
Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™
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

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 BLPD-0	M18 BLPD-502C	M18 BLPD-202C
Cap max foratura legno (mm)	38	38	38
Cap max foratura metallo (mm)	13	13	13
Cap max foratura muratura (mm)	16	16	16
Capacità batteria (Ah)	-	5.0	2.0
Codice prodotto	4933448446	4933448472	4933448447
Coppia max (Nm)	60	60	50
Fornibile in	-	Valigetta	Valigetta
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 28,800	0 - 28,800	0 - 28,800
Mandrino autoserrante (mm)	13	13	13
N.ro batterie in dotazione	-	2	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	2.1	1.8
Tempo di ricarica batteria	-	100 min	40 min
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Velocità 1 (giri/min)	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Velocità 2 (giri/min)	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Viti da legno a (mm)	6	6	6
Voltaggio (V)	18	18	18



M18 CHIW12 AVVITATORE AD IMPULSI AD ALTA COPPIA M18 FUEL ATTACCO 1/2"

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™

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 CHIW12-0X	M18 CHIW12-502X
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
Codice prodotto	4933451443	4933448418
Fornibile in	Valig. Heavy Duty	Valig. Heavy Duty
N.ro batterie in dotazione	-	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	3,3
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 / 02300	0-450 / 02300
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	135 / 950	135 / 950
Coppia in svitature max (Nm)	1491	1491
Voltaggio (V)	18	18



M18 FIWP12 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

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 FIWP12-0X	M18 FIWP12-502X
Capacità batteria (Ah)	-	5.0
Codice prodotto	4933451449	4933451068
Fornibile in	Valig. Heavy Duty	Valig. Heavy Duty
N.ro batterie in dotazione	-	2
Peso con il pacco batteria (kg)	-	1,8
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
Voltaggio (V)	18	18

UTENSILI A BATTERIA 18V



M18 CHPX TASSELLATORE SDS-PLUS

ALTA POTENZA M18 FUEL

Motore senza spazzole POWERSTATE™ disegnato e prodotto interamente da Milwaukee®
Indicatore stato di carica della batteria
Compatibile con il sistema di estrazione polveri M18-28 CPDEX

Il sistema intelligente REDLINK PLUS™ fornisce una protezione digitale avanzata al sovraccarico per utensili e batterie, e migliora in modo eccezionale le prestazioni dell'utensile sotto carico
La batteria REDLITHIUM-ION™ offre una costruzione del pacco batteria superiore, elettronica e prestazioni costanti per offrire più autonomia e più lavoro durante la vita della batteria

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, rotopercussione, 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

SPECIFICHE PRODOTTO	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 forat. lmetallo (mm)	13	13	13
Foro calcestruzzo max (mm)	28	28	28
Frequ. di percussione (colpi/m)	0-5000	0-5000	0-5000
Vibrazioni in foratura (m/s²)	8,6	8,6	8,6
Vibrazioni scalpellatura (m/s²)	7,1	7,1	7,1
Peso con il pacco batteria Kg	-	4,3	4,3
Codice prodotto	4933451431	4933451380	4933451469
Fornibile in	Valigetta Heavy D	Valigetta Heavy D	Valigetta Heavy D



M18-28 CPDEX UNITÀ DI ASPIRAZIONE PER M18 CHPX E M28 CHPX FUEL M18 FUEL

Unità di aspirazione integrata per polveri di foratura. Filtro HEPA in grado di filtrare fino a 99,97% delle polveri.

Ampio vano di raccolta delle polveri.

Tubo in alluminio regolabile consente una profondità max di 90 mm e punta max 16 mm.

Compatibile con i tassellatori M18 CHPX E M28 CHPX

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 CHPX-0X
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 con il pacco batteria (Kg)	1,6
Codice prodotto	4933446810
Fornibile in	-



M18 CAG115X SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL 115 MM

Motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ presenta una durata 10 volte superiore e fino al 25% di autonomia in più rispetto ai motori tradizionali.

Indicatore stato di carica della batteria

Piattaforma a batteria 18V: funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™

Il sistema intelligente REDLINK PLUS™ fornisce una protezione digitale avanzata al sovraccarico per utensili e batterie, e migliora in modo eccezionale le prestazioni dell'utensile sotto carico

La batteria REDLITHIUM-ION™ offre una costruzione del pacco batteria superiore, elettronica e prestazioni costanti per offrire più autonomia e più lavoro durante la vita della batteria

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

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 CAG115X-502X	M18 CAG115X-0X
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Capacità batteria (Ah)	5.0	-
Codice prodotto	4933448861	4933443925
Diametro disco (mm)	115	115
Filettatura albero	M 14	M 14
Fornibile in	Val. HeavyDuty	
Incertezza vibr. in levig. (m/s²)	1.5	1.5
Incertezza vibr. in smer. (m/s²)	1.5	1.5
Interruttore	Inter. a slitta	Inter. A slitta
N.ro batterie in dotazione	2	0
Peso con il pacco batteria (kg)	2.5	-
Profondità di taglio max (mm)	28	28
Tempo blocco disco (s)	< 2	< 2
Tempo di ricarica batteria	59 min	-
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500
Vibrazioni in levig. (m/s²)	1.5	1.5
Vibrazioni in smeri. (m/s²)	3.3	3.3
Voltaggio (V)	18	18



M18 CAG125XPB SMERIGLIATRICE ANGOLARE M18 FUEL 125 MM CON FRENO MOTORE

Il motore senza spazzole Milwaukee® POWERSTATE™ ha una durata fino a 10 volte superiore e presenta fino al doppio dell'autonomia in smerigliatura

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

Indicatore stato di carica della batteria

Funziona con tutte le batterie della piattaforma 18V Milwaukee®

M18™ Il sistema intelligente REDLINK PLUS™ fornisce una protezione digitale avanzata al sovraccarico per utensili e batterie, e migliora in modo eccezionale le prestazioni dell'utensile sotto carico

La batteria REDLITHIUM-ION™ offre una costruzione del pacco batteria superiore, elettronica e prestazioni costanti per offrire più autonomia e più lavoro durante la vita della batteria

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

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 CAG125X PDB-502X	M18 CAG125X PDB-902X	M18 CAG125X PDB-0X
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	Si
Capacità batteria (Ah)	5.0	9.0	-
Codice prodotto	4933451544	4933451471	4933451427
Diametro disco (mm)	125	125	125
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Fornibile in	Val. HeavyDuty	Val. HeavyDuty	Val. HeavyDuty
Incertezza vibr. in levig. (m/s²)	1.5	1.5	1.5
Incertezza vibr. in smer. (m/s²)	1.5	1.5	1.5
Interruttore	Inter. a paletta	Inter. a paletta	Inter. a paletta
N.ro batterie in dotazione	2	2	0
Peso con il pacco batteria (kg)	2.7	3.0	-
Profondità di taglio max (mm)	33	33	33
Tempo blocco disco (s)	< 2	< 2	< 2
Tempo di ricarica batteria	59 min	95 min	-
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Velocità a vuoto (giri/min)	8500	8500	8500
Vibrazioni in levig. (m/s²)	2.15	2.15	2.15
Vibrazioni in smeri. (m/s²)	4.61	4.61	4.61
Voltaggio (V)	18	18	18

UTENSILI A BATTERIA 18V



M18 FSGC-0X AVVITATORE PER CARTONGESSO

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
Gancio in metallo. Compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M18™
Il sistema intelligente REDLINK PLUS™ fornisce una protezione digitale avanzata al sovraccarico per utensili e batterie, e migliora in modo eccezionale le prestazioni dell'utensile sotto carico
La batteria REDLITHIUM-ION™ offre una costruzione del pacco batteria superiore, elettronica e prestazioni costanti per offrire più autonomia e più lavoro durante la vita della batteria
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 ¼" 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
Dotata di LED per illuminare la zona di lavoro

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 FGS-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 (mm)	6
Coppia max (Nm)	13
Attacco	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (Kg)	1,6
Codice prodotto	4933459201
Fornibile in	Valigetta Heavy D



M18 FSGC-202X AVVITATORE PER CARTONGESSO CON CARICATORE

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
Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie
Indicatore stato di carica della batteria
LED estremamente luminoso Gancio in metallo
Compatibile con tutte le batterie Milwaukee® M18™
Il sistema intelligente REDLINK PLUS™ fornisce una protezione digitale avanzata al sovraccarico per utensili e batterie, e migliora in modo eccezionale le prestazioni dell'utensile sotto carico
La batteria REDLITHIUM-ION™ offre una costruzione del pacco batteria superiore, elettronica e prestazioni costanti per offrire più autonomia e più lavoro durante la vita della batteria
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 ¼" 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
Caricatore a nastro rinforzato per resistere alle cadute dell'utensile

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 FGS-202X
Voltaggio (V)	18
Tipo batteria	Li-ion
Capacità batteria (Ah)	2,0
N.ro batterie in dotazione	2
Tempo di ricarica batteria	26
Velocità a vuoto (giri/min)	0-4500
Viti da legno (mm)	6
Coppia max (Nm)	13
Attacco	1/4" Hex
Peso con il pacco batteria (Kg)	2
Codice prodotto	4933459200
Fornibile in	Valigetta Heavy D

UTENSILI A BATTERIA 28V



M28 CHPX TASSELLATORE SDS-PLUS ALTA POTENZA M28 FUEL

Motore senza spazzole POWERSTATE™ disegnato e prodotto da Milwaukee®
 Indicatore stato di carica della batteria
 Compatibile con l'unità di aspirazione M18-28 CPDEX
 Il sistema intelligente REDLINK PLUS™ fornisce una protezione digitale avanzata al sovraccarico per utensili e batterie, e migliora in modo eccezionale le prestazioni dell'utensile sotto carico. La batteria REDLITHIUM-ION™ offre una costruzione del pacco batteria superiore, elettronica e prestazioni costanti per offrire più autonomia e più lavoro durante la vita della batteria.
 Prestazioni paragonabili ad un utensile a filo. 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. Scatola ingranaggi in metallo per una maggiore durata.
 4 modalità: rotazione, scalpellatura, rotopercussione e posizione di folle per l'orientamento dello scalpello.
 Sistema di cambio rapido del mandrino FIXTEC.
 Il monitoraggio individuale delle celle migliora l'autonomia e la durata del pacco batteria.

SPECIFICHE PRODOTTO	M28 CHPX-S02X	M28 CHPX-0
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Capacità batteria (Ah)	5.0	-
Codice prodotto	4933451025	4933448000
Energia del colpo (EPTA)(J)	4.1	4.1
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	-
Foro calcestruzzo max (mm)	28	28
Frequenza di percussione (colpi/min)	0 - 5000	0 - 5000
Incertezza vibrazioni scalpellatura (m/s²)	1,5	1,5
N.ro batterie in dotazione	2	0
Ottim. per foratura su calcestruzzo (mm)	Ø 7 - 24	Ø 7 - 24
Peso con il pacco batteria (kg)	4.7	-
Tempo di ricarica batteria	90 min	-
Tipo batteria	Li-ion	Li-ion
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 1350	0 - 1350
Vibrazioni in foratura (m/s²)	8.1	8.1
Vibrazioni scalpellatura (m/s²)	8.1	8.1
Voltaggio (V)	28	28



M18-28 CPDEX UNITA' DI ASPIRAZIONE PER M18 CHPX E M28 CHPX FUEL M18 FUEL

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

SPECIFICHE PRODOTTO	M18 CHPX-0X
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 con il pacco batteria (Kg)	1,6
Codice prodotto	4933446810
Fornibile in	-

BATTERIE 12 V-18 V



M12 B2 BATTERIA 12V 2.0 Ah LITIO

Articolo 4932430064

Elettronica sofisticata: MilwaukeeREDLINK™ Intelligenza
Gommatura di protezione contro urti e vibrazioni
Protezione contro il sovraccarico - Previene la rottura dell'utensile in condizioni gravose
Controllo della temperatura - Mantiene la batteria in un range di temperatura ottimale
Controllo individuale delle celle per ottimizzare la scarica delle celle ed aumentare la durata della batteria
Protezione contro una eccessiva scarica della batteria
Autonomia fino a 2 volte maggiore, fino al 20% di potenza in più
Rispetto alla precedente tecnologia a batteria Milwaukee. I risultati dipendono dal voltaggio, dall'utensile e dall'applicazione
Saldatura delle celle integrato al telaio



M12 B3 BATTERIA 12V 3.0 Ah LITIO Articolo 4932451388

Un'autonomia fino a 3 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga rispetto ad altre batterie agli ioni di litio e / o alla precedente tecnologia Milwaukee®. (I risultati dipendono dalla tensione, dall'utensile e dall'applicazione)
Elettronica Milwaukee® REDLINK™ - protegge il pacco batteria dal sovraccarico in situazioni gravose, massimizzando il rendimento delle celle e senza danneggiarle
Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un ciclo ottimale di carica/scarica della batteria, per una maggiore durata
Telaio interno di protezione delle celle costruito per resistere alle vibrazioni durante il lavoro e a possibili cadute in cantiere
Funziona a temperature fino a -20°
Autonomia fino a 2 volte maggiore, fino al 20% di potenza in più



M12 B4 BATTERIA 12V 4.0 Ah LITIO

Articolo 4932430065

Elettronica sofisticata: MilwaukeeREDLINK™ Intelligenza
Gommatura di protezione contro urti e vibrazioni
Protezione contro il sovraccarico - Previene la rottura dell'utensile in condizioni gravose
Controllo della temperatura - Mantiene la batteria in un range di temperatura ottimale
Controllo individuale delle celle per ottimizzare la scarica delle celle ed aumentare la durata della batteria
Protezione contro una eccessiva scarica della batteria
Autonomia fino a 2 volte maggiore, fino al 20% di potenza in più
Rispetto alla precedente tecnologia a batteria Milwaukee. I risultati dipendono dal voltaggio, dall'utensile e dall'applicazione
Saldatura delle celle integrato al telaio. Separatore tra le celle



M12 B6 BATTERIA 12V 6.0 Ah LITIO Articolo 4932451395

Un'autonomia fino a 3 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga rispetto ad altre batterie agli ioni di litio e / o alla precedente tecnologia Milwaukee®. (I risultati dipendono dalla tensione, dall'utensile e dall'applicazione)
Elettronica Milwaukee® REDLINK™ - protegge il pacco batteria dal sovraccarico in situazioni gravose, massimizzando il rendimento delle celle e senza danneggiarle
Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un ciclo ottimale di carica/scarica della batteria, per una maggiore durata
Telaio interno di protezione delle celle costruito per resistere alle vibrazioni durante il lavoro e a possibili cadute in cantiere
Funziona a temperature fino a -20°
Indicatore LED dello stato di carica della batteria, per sapere in ogni momento la carica residua



M18 B2 BATTERIA 18V 2.0 Ah LITIO Articolo 4932430062

REDLINK - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata. Protezione elettronica contro il sovraccarico: non necessario rimuovere la batteria dopo l'intervento della protezione. Protezione dal surriscaldamento - permette alla batteria di funzionare alla temperatura ideale. Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare il ciclo di carico e scarica della batteria. Fino al 50% in più di durata, 20% in più di potenza e fino al 50% in più di ricariche. Rispetto ad altre batterie agli ioni di litio e / o alla precedente tecnologia Milwaukee. I risultati dipendono dalla tensione, dall'utensile e dall'applicazione. Saldatura delle celle integrato al telaio. Celle separate da una struttura gommata per diminuire al massimo le vibrazioni



M18 B4 BATTERIA 18V 4.0 Ah LITIO Articolo 4932430063

REDLINK - tecnologia di protezione dai sovraccarichi sia dell'utensile che della batteria per la massima durata. Protezione elettronica contro il sovraccarico: non necessario rimuovere la batteria dopo l'intervento della protezione. Protezione dal surriscaldamento - permette alla batteria di funzionare alla temperatura ideale. Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare il ciclo di carico e scarica della batteria. Fino al 50% in più di durata, 20% in più di potenza e fino al 50% in più di ricariche. Rispetto ad altre batterie agli ioni di litio e / o alla precedente tecnologia Milwaukee. I risultati dipendono dalla tensione, dall'utensile e dall'applicazione. Saldatura delle celle integrato al telaio. Celle separate da una struttura gommata per diminuire al massimo le vibrazioni



M18 B5 BATTERIA 18V 5.0 Ah LITIO Articolo 4932430483

Un'autonomia fino a 2.5 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga (rispetto ad altre batterie agli ioni di litio e / o alla precedente tecnologia Milwaukee®. I risultati dipendono dalla tensione, dall'utensile e dall'applicazione). Elettronica Milwaukee® REDLINK™ - protegge il pacco batteria in situazioni gravose, massimizzando il rendimento delle celle. Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare il ciclo di carico e scarica della batteria. Celle perfettamente bloccate per aumentare la robustezza del pacco batteria e separatori interni anti-shock per prevenire il danneggiamento dovuto a vibrazioni o cadute. Elemento protettivo che devia eventuali infiltrazioni d'acqua dall'elettronica all'esterno della batteria. Funzionamento a temperature fino a -20°. Indicatore LED dello stato di carica della batteria, per sapere in ogni momento la carica residua. Rivestimento in gomma. Maggiore dispersione della temperatura interna



M18 B6 BATTERIA 18V 6.0 Ah LITIO Articolo 4932451244

Un'autonomia fino a 3 volte maggiore, potenza superiore fino al 20% ed una vita utile 2 volte più lunga (rispetto ad altre batterie agli ioni di litio e / o alla precedente tecnologia Milwaukee®. I risultati dipendono dalla tensione, dall'utensile e dall'applicazione). Elettronica Milwaukee® REDLINK™ - protegge il pacco batteria dal sovraccarico in situazioni gravose, massimizzando il rendimento delle celle e senza danneggiarle. Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un ciclo ottimale di carica/scarica della batteria, per una maggiore durata. Telaio interno di protezione delle celle costruito per resistere alle vibrazioni durante il lavoro e a possibili cadute in cantiere. Elemento protettivo che devia eventuali infiltrazioni d'acqua dall'elettronica all'esterno della batteria. Funzionamento a temperature fino a -20°. Indicatore LED dello stato di carica della batteria, per sapere in ogni momento la carica residua



M18 B9 BATTERIA 18V 9.0 Ah LITIO Articolo 4932451245

Batteria ad alte prestazioni per applicazioni gravose e ad alto assorbimento. La prima batteria 18V 9.0Ah al mondo: in grado di offrire le prestazioni di un utensile a filo sulla piattaforma 18V, ottimizzando peso e potenza. La batteria Milwaukee® offre il 15% in di potenza in più e il doppio d'autonomia rispetto a una batteria da 18V 5.0Ah, indipendentemente dall'applicazione. La batteria REDLITHIUM-ION™ con protezione dal sovraccarico (Milwaukee® REDLINK™) impedisce di danneggiare l'utensile durante applicazioni gravose. Il monitoraggio delle singole celle assicura una carica e una scarica ottimale, per la massima durata. Telaio interno di protezione delle celle costruito per resistere alle vibrazioni durante il lavoro e a possibili cadute in cantiere. Indicatore di carica della batteria, per sapere in ogni momento la carica residua. Compatibile con più di 80 utensili Milwaukee® M18™

BATTERIE 28V-CARICABATTERIE 12V-18V-28V



M28 B5 BATTERIA 28V 5.0 Ah LITIO

Articolo 4932430484

La batteria REDLITHIUM-ION™ eroga fino al 20% di potenza in più e presenta una durata della batteria fino al 65% superiore. La tecnologia REDLITHIUM-ION™ unitamente all'elettronica REDLINK™ consente la massima protezione contro eventuali sovraccarichi. Monitoraggio costante di ogni singola cella per assicurare un efficiente ciclo di carico e scarico della batteria. Robusta costruzione della batteria con speciali protezioni interne per prevenire la rottura in caso di caduta. Protezione dall'acqua grazie alle speciali guide interne. In grado di operare fino a -20°C. Indicatore stato di carica della batteria integrato. Elevata autonomia. Le migliori prestazioni



C12 C CARICA BATTERIE 12V

Articolo 4932352000

Controllo della temperatura per garantire una ricarica senza rischi in ogni condizione. Circuiti elettronici protetti dalla polvere e da possibili urti. Indicazioni di ricarica: luce LED per indicare lo stato di carica della batteria.

Ricarica batterie REDLITHIUM-ION da 3.0 Ah / 4.0 Ah in 60 min / 80 min.

Ricarica batterie REDLITHIUM-ION da 1.5 Ah / 2.0 Ah in 30 min / 40 min



M12 C4 CARICA BATTERIE MULTIPLO 12V

Articolo 4932430555

Ricarica fino a 4 batterie in modo sequenziale

Tasto di selezione della postazione di ricarica

Fori integrati per fissaggio in verticale

Dimensione compatta

Per batterie M12™



M12 TC CARICA BATTERIE DA VIAGGIO 12V

Articolo 4932459450

Il caricabatterie Milwaukee® più compatto per tutte le batterie M12™ Porta USB integrata per la ricarica di dispositivi elettronici (cellulari, tablet, ecc ...).

Porta integrata per poterlo utilizzare anche con l'abbigliamento termico Milwaukee®.

Ricarica una batteria REDLITHIUM-ION™ 1.5 Ah / 2.0 Ah / 3.0 Ah, rispettivamente in 2 / 2.5 / 4 ore.

Presse di corrente e cavo USB inclusi.

Ricarica batterie REDLITHIUM-ION da 1.5 Ah / 2.0 Ah in 30 min / 40 min



M12 18 FC CARICA BATTERIE RAPIDO 18V

Articolo 4932451079

Ricarica tutte le batterie M18™, M14™ e M12™ REDLITHIUM-ION™

Ricarica in sequenza - viene ricaricata la prima batteria inserita - minor tempo nella gestione della ricarica

Tempo di carica delle batterie M12™ REDLITHIUM-ION™ da 2.0 Ah / 4.0 Ah indicativamente e' di 28 min / 57 min

Tempo di carica delle batterie M18™ REDLITHIUM-ION™ da 2.0 Ah / 4.0 Ah / 5.0 Ah indicativamente e' di 26 min / 47 min / 59 min



M12 18 C CARICA BATTERIE 18V

Articolo 4932352959

Ricarica tutte le batterie M18™, M14™ e M12™ REDLITHIUM-ION™

Ricarica in sequenza - viene ricaricata la prima batteria inserita - minor tempo nella gestione della ricarica

Tempo di carica delle batterie da 3.0 Ah / 4.0

Ah indicativamente e' di 60 min / 80 min

Tempo di carica delle batterie da 1.5 Ah / 2.0 Ah indicativamente e' di 30 min / 40 min



M1418 C6 CARICA BATTERIE MULTIPLO 18V

Articolo 4932430310

Ricarica fino a 6 batterie in modo sequenziale

Tasto di selezione della postazione di ricarica

Fori integrati per fissaggio in verticale

Dimensione compatta

Impugnatura per trasporto



MCV28 C CARICA BATTERIE 28V

Articolo 4932352524

Piattaforma 28V

Tempo di ricarica 60/90 min

UTENSILI A FILO



HDE 13 RQX TRAPANO ROTATIVO 1 VELOCITA'

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

SPECIFICHE PRODOTTO	HDE 13 RQX
Cap max foratura legno (mm)	38
Cap max foratura metallo (mm)	13
Codice prodotto	030250
Coppia max (Nm)	94
Fornibile in	-
Incertezza vibrazioni (m/s²)	1.5
Livello vibrazioni (m/s²)	5.4
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	2.0
Potenza (W)	950
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 850



PD2E 22R TRAPANO PERCUSSIONE 2 VELOCITA'

Potente motore da 850 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

SPECIFICHE PRODOTTO	PDE 22R
Cap max foratura legno (mm)	40
Cap max foratura metallo (mm)	13
Cap max foratura muratura (mm)	22
Codice prodotto	4933419570
Coppia max (Nm)	56
Fornibile in	Valigetta
Foro calcestruzzo max (mm)	20
Frequenza di percussione (colpi/min)	40,000
Mandrino autoserrante (mm)	13
Peso (Kg)	2.9
Potenza (W)	850
Velocità 1 (giri/min)	0 - 1000
Velocità 2 (giri/min)	0 - 3200



PH 26 TASSELLATORE SDS-PLUS

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 avvitature 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

SPECIFICHE PRODOTTO	PH 26	PH26X
Cap max foratura legno (mm)	30	30
Cap max foratura metallo (mm)	13	13
Codice prodotto	4933387400	4933387470
Energia del colpo (EPTA)(J)	2.4	2.4
Fornibile in	Valigetta	Valigetta
Foro calcestruzzo max (mm)	26	26
Incertezza vibrazioni scalpellatura (m/s²)	1.5	1.5
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 4500	0 - 4500
Peso (Kg)	2.4	2.6
Potenza (W)	725	725
Velocità a carico	0 - 1250	0 - 1250
Vibrazioni in foratura (m/s²)	13.5	13.5
Vibrazioni scalpellatura (m/s²)	11.2	11.



PH 30 TASSELLATORE SDS-PLUS

Massa battente sovradimensionata che sviluppa fino a 3,6 J Cavo 4 m
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

SPECIFICHE PRODOTTO	PH 30 POWER X
Cap max foratura legno (mm)	40
Cap max foratura metallo (mm)	13
Codice prodotto	4933396420
Energia del colpo (EPTA)(J)	3.6
Fornibile in	Valigetta
Foro calcestruzzo max (mm)	30
Incertezza vibrazioni scalpellatura (m/s²)	1.5
Percussioni al minuto a pieno carico	0 - 3800
Peso (Kg)	2.9
Potenza (W)	1030
Velocità a carico	0 - 850
Vibrazioni in foratura (m/s²)	22
Vibrazioni scalpellatura (m/s²)	14



K540 S MARTELLINO DEMO PERFORATORE SDS-MAX CLASSE 5 Kg

Miglior rapporto peso-potenza della sua categoria - 7.5 J & 6.3 kg
Cavo 4 m
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
Softgrip sulle impugnature principale e secondaria
Variolock con 12 posizioni per regolare l'angolo di scalpellatura

SPECIFICHE PRODOTTO	K540 S
Codice prodotto	4933418100
Energia del colpo (EPTA)(J)	7.5
Fornibile in	Valigetta
Foro calcestruzzo max (mm)	40
Foro corone max (mm)	105
Foro punte tunnel max (mm)	65
Incertezza vibrazioni scalpellatura (m/s²)	1.5
Percussioni al minuto a pieno carico	3000
Peso (Kg)	6.3
Potenza (W)	1100
Velocità a carico (soft mode)	430
Velocità a vuoto (giri/min)	450
Vibrazioni in foratura (m/s²)	16.8
Vibrazioni scalpellatura (m/s²)	16.7

UTENSILI A FILO



AG 800 E SMERIGLIATRICE 800 W

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

SPECIFICHE PRODOTTO	AG800 125E	AG800 115E
Blocco riavvio accidentale	Si	Si
Codice prodotto	4933451211	4933451215
Diametro disco (mm)	125	115
Filettatura albero	M 14	M 14
Fornibile in	-	-
Peso (Kg)	2.0	2.0
Potenza (W)	800	800
Profondità di taglio max (mm)	33	28
Protezione dal contraccolpo	No	No
Velocità a vuoto (giri/min)	11,500	11,500
Velocità variabile	No	No



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: conferenza 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

SPECIFICHE PRODOTTO	AGV 13 XSPDE
Blocco riavvio accidentale	Si
Codice prodotto	4933451578
Diametro disco (mm)	125
Filettatura albero	M 14
Fornibile in	-
Interruttore	Interruttore a paletta
Peso (Kg)	2.5
Potenza (W)	1250
Profondità di taglio max (mm)	33
Protezione dal contraccolpo	Si
Velocità a vuoto (giri/min)	12,000
Velocità variabile	No



AGV 15 SMERIGLIATRICE 1550 W

Potente motore da 1550 W PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
Cavo da 4 metri
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
Calotta di protezione regolabile senza attrezzi
Impugnatura Anti-Vibrazione

SPECIFICHE PRODOTTO	AGV 15 125XC	AGV 15 125 XE	AGV 15 150 XC
Blocco riavvio accidentale	Si	Si	Si
Codice prodotto	4933428120	4933428127	4933433250
Diametro disco (mm)	125	125	150
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Fornibile in	-	-	-
Incertezza vibrazioni in levigatura (m/s²)	1.5	1.5	1.5
Incertezza vibrazioni in smerigliatura (m/s²)	1.5	1.5	1.5
Peso (Kg)	2.6	2.6	2.6
Potenza (W)	1550	1550	1550
Profondità di taglio max (mm)	33	33	44
Protezione dal contraccolpo	Si	Si	Si
Velocità a vuoto (giri/min)	11,000	2800 - 11,000	9000
Velocità variabile	No	Si	No
Vibrazioni in levigatura (m/s²)	4.5	4.5	4.5
Vibrazioni in smerigliatura (m/s²)	4.7	4.7	4.7



AGV 21 SMERIGLIATRICE 2100 W

Autobilanciamento per una notevole riduzione delle vibrazioni
Motore con AVS e impugnatura antivibrazione per un maggior comfort
PROTECTOR - Motore resinato per una durata massima e resistenza alle polveri abrasive
Spazzole con distacco automatico
Calotta di protezione resistente e regolabile senza attrezzi
Cuscinetti e interruttore protetti dalle polveri
Testa di ridotte dimensioni per raggiungere spazi ristretti
Cavo 4 m

SPECIFICHE PRODOTTO	AGV 21 230E/DMS	AGV 21 230E	AGV 21 230GE
Blocco riavvio accidentale	No	Si	Si
Codice prodotto	4933402410	4933402303	4933402302
Diametro disco (mm)	230	230	230
Filettatura albero	M 14	M 14	M 14
Fornibile in	-	-	-
Impugnatura ruotabile	No	No	Si
Incertezza vibrazioni in levigatura (m/s²)	1.5	1.5	1.5
Incertezza vibrazioni in smerigliatura (m/s²)	1.5	1.5	1.5
Peso (Kg)	5.4	5.4	5.4
Potenza (W)	2100	2100	2100
Profondità di taglio max (mm)	68	68	68
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600	6600
Vibrazioni in levigatura (m/s²)	3.4	3.4	<2.5
Vibrazioni in smerigliatura (m/s²)	5.7	5.7	3.3



AGVM 26 SMERIGLIATRICE 2600 W

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
Cavo da 4 metri
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

SPECIFICHE PRODOTTO	AGVM 26-230 GEX/DMS	AGVM 26-230 GEX
Blocco riavvio accidentale	No	Si
Codice prodotto	4933402495	4933402365
Diametro disco (mm)	230	230
Filettatura albero	M 14	M 14
Fornibile in	-	-
Impugnatura ruotabile	Si	Si
Incertezza vibrazioni in levigatura (m/s²)	1.5	1.5
Incertezza vibrazioni in smerigliatura (m/s²)	1.5	1.5
Peso (Kg)	5.8	5.8
Potenza (W)	2600	2600
Profondità di taglio max (mm)	68	68
Protezione dal contraccolpo	Si	Si
Velocità a vuoto (giri/min)	6600	6600
Velocità variabile	No	No
Vibrazioni in levigatura (m/s²)	<2.5	<2.5
Vibrazioni in smerigliatura (m/s²)	2.5	2.5