



Nothing but **HEAVY DUTY.**™



BANCALA
DISTRIBUZIONE
Tecnologie Pneumatiche



UTENSILI ELETTRICI E A BATTERIA



AP 12 E

LUCIDATRICE 1.200 Watt

Cod. art. 4933 383925

- 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



AP 14-2 200 E

LUCIDATRICE 1.450 Watt

Cod. art. 4933 432800

- 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



Coppia conica estremamente performante



Comoda impugnatura frontale



Selettore 7 velocità



Nothing but **HEAVY DUTY.**

ELETTROUTENSILI

AG 800-115E

SMERIGLIATRICE 800W DISCO 115 mm

Cod. art. 4933 451210

- 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 9-125XE

SMERIGLIATRICE VEL. VARIABILE 900W D. 125 mm

Cod. art. 4933 403206

- 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



11000 rpm - 1000 W:

AG 10-125EK

SMERIGLIATRICE 1.000W DISCO 125 mm

Cod. art. 4933 451220

PD2E-22 R

TRAPANO A PERCUSSIONE 850W

Cod. Art. 4933 419570

- 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



M18FAP180-502X

LUCIDATRICE A BATTERIA 18V

Cod. Art. 4933 451550



- o Motore senza spazzole POWERSTATE™ progettato e costruito da Milwaukee®
- o Elettronica intelligente REDLINK PLUS™ che protegge il motore e la batteria dal sovraccarico e migliora le prestazioni "sotto sforzo"
- o 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)
- o La prima lucidatrice a batteria al mondo con 8 velocità selezionabili
- o Autonomia di lucidatura di un'intera macchina con una carica*
- o Avviamento morbido e velocità costante
- o Diametro massimo degli accessori di lucidatura di 180mm
- o Griglia di protezione della polvere rimovibile per prevenire l'ingresso di detriti, prolungando la vita del motore
- o Impugnatura in gomma confortevole, anche per utilizzi verticali
- o Possibilità di bloccare l'interruttore per lavori prolungati
- o 3 posizioni differenti dell'impugnatura frontale per un maggiore controllo
- o Protezione contro il riavvio accidentale (LLO), in caso di sgancio batteria
- o * durata calcolata su applicazioni non gravose



Solo Utensile: M18FAP180-0X

LUCIDATRICE A BATTERIA 18V

Cod. Art. 4933 451552

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

M12 BPS-421X

LUCIDATRICE A BATTERIA 12V

Cod. Art. 4933 447799

- 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
- 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
- Flessibilità: Funziona con tutte le batterie della piattaforma Milwaukee® M12™



Solo Utensile: M12 BPS -0

LUCIDATRICE A BATTERIA 12V

Cod. Art. 4933 447791

	M12 BPS-0	M12 BPS-421X
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 HeavyDuty
Codice prodotto	4933447791	4933447799

PISTOLE PER SIGILLANTE

C 18 PCG / 310-201

PISTOLE DA SIGILLANTE

Cod. art. 4933 441310

PORTA CARTUCCE 310 ml.



- 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

C 18 PCG / 400T-201

PISTOLE DA SIGILLANTE

Cod. art. 4933 441812

TUBO TRASPARENTE DA 400 ml



- 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

PISTOLE PER SIGILLANTE

C 18 PCG / 600T-201

PISTOLA PER SIGILLANTE

Cod. art. 4933 441808

TUBO TRASPARENTE DA 600 ml

- 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



C 18 PCG / 600A-201

PISTOLA PER SIGILLANTE

Cod. art. 4933 441305

TUBO ALLUMINIO DA 600 ml

- 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



M18 BHG-0

TERMOSOFFIATORE

Cod. art. 4933 459771

- La bobina di calore ad alte prestazioni permette all'utensile di raggiungere 470 ° C
- Raggiunge la temperatura di utilizzo in soli 6 secondi
- La tecnologia REDLINK™ protegge dal sovraccarico e aumenta la durata della batteria
- Il monitoraggio individuale delle celle della batteria ottimizza la durata e la vita dell'utensile
- Dotata di comodo gancio
- LED per illuminare l'area di lavoro
- 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
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™





Nothing but **HEAVY DUTY.**

CHIAVI AD IMPULSO A BATTERIA M18

M18 FHIWF12-502X

CHIAVE AD IMPULSO 18V ATTACCO DA 1/2"

Cod. Art. 4933 459696

- L'avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ coniuga una coppia di 1356 Nm con ridotte dimensioni (213 mm di lunghezza), per facilitare l'accesso a spazi stretti.
- Sistema con 4 modalità DRIVE CONTROL™ che permette di scegliere tra quattro diverse impostazioni di velocità e coppia, per la massima flessibilità in diverse applicazioni.
- Quarta modalità per la massima coppia e un controllo senza eguali nella rimozione dei bulloni
- Attacco 1/2" quadro con anello di frizione
- Nuovo LED integrato: più del 40% di luminosità rispetto al precedente modello
- Il motore brushless Milwaukee® POWERSTATE™ garantisce una maggiore efficienza, maggiore durata e una potenza superiore
- 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
- L'impugnatura in gomma resiste all'uso intensivo e fornisce il massimo comfort
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™



	M18 FHIWF12-0X	M18 FHIWF12-502X
Capacità batteria (Ah)	—	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	—	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Frequenza del colpo (colpi/min)	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Coppia in svitatura max (Nm)	1898	1898
Peso con il pacco batteria (kg)	—	3.3
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459695	4933459696

M18 ONEFHIWF12-502X

CHIAVE AD IMPULSO 18V ATTACCO DA 1/2" VERSIONE ONE KEY

Cod. Art. 4933 459727

- Avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ con tecnologia ONE-KEY™ in grado di fornire 1356 Nm di coppia di serraggio con una dimensione compatta (solo 213 mm di lunghezza)
- Sistema con 4 modalità DRIVE CONTROL™ che permette di scegliere tra quattro diverse impostazioni di velocità e coppia, per la massima flessibilità in diverse applicazioni.
- Quarta modalità per la massima coppia e un controllo senza eguali nella rimozione dei bulloni
- In grado di ripetere applicazioni con estrema precisione di coppia
- La tecnologia ONE-KEY™ consente di personalizzare l'utensile in base all'applicazione da svolgere, ottenendo maggiore produttività e risultati migliori
- Con la tecnologia ONE-KEY™ è possibile monitorare da remoto i propri utensili dell'inventario, sapere sempre dove si trovano e prevenire manomissioni
- Attacco 1/2" quadro con anello di frizione
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™





Nothing but **HEAVY DUTY.**

CHIAVI AD IMPULSO A BATTERIA M18

M18 ONEFHIWF34-502X

CHIAVE AD IMPULSO 18V ATTACCO DA 3/4" VERSIONE ONE KEY

Cod. Art. 4933 459730



- o Avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ con tecnologia ONE-KEY™ in grado di fornire 1627 Nm di coppia di serraggio con una dimensione compatta (solo 213 mm di lunghezza)
- o Sistema con 4 modalità DRIVE CONTROL™ che permette di scegliere tra quattro diverse impostazioni di velocità e coppia, per la massima flessibilità in diverse applicazioni.
- o Quarta modalità per la massima coppia e un controllo senza eguali nella rimozione dei bulloni
- o In grado di ripetere applicazioni con estrema precisione di coppia
- o La tecnologia ONE-KEY™ consente di personalizzare l'utensile in base all'applicazione da svolgere, ottenendo maggiore produttività e risultati migliori
- o Con la tecnologia ONE-KEY™ è possibile monitorare da remoto i propri utensili dell'inventario, sapere sempre dove si trovano e prevenire manomissioni
- o Attacco 3/4" quadro con anello di frizione
- o Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M18™



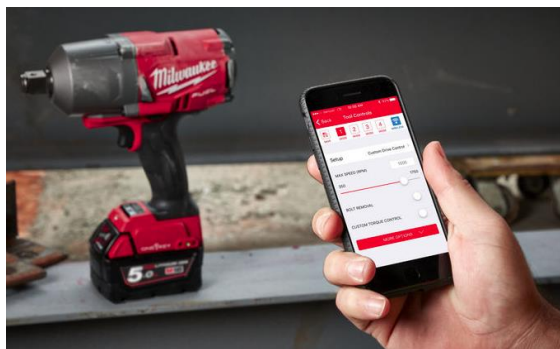
Personalizzazione completa dell'utensile tramite applicazione ONE-KEY™



Possibilità di salvare differenti impostazioni, in modo da riutilizzarle nel caso in cui si debba eseguire un lavoro in modo ripetitivo



Possibilità di utilizzare la funzionalità inventario per creare un archivio di tutto il proprio parco utensili



	M18 ONEFHIWF34-0X	M18 ONEFHIWF34-502X
Capacità batteria (Ah)	–	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	0-800/0-1300/0-1800/0-1800	0-800/0-1300/0-1800/0-1800
Frequenza del colpo (colpi/min)	0-850/0-1850/0-2400/0-2400	0-850/0-1850/0-2400/0-2400
Attacco	3/4" quadro	3/4" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	1627	1627
Coppia in svitatura max (Nm)	2034	2034
Peso con il pacco batteria (kg)	–	3.5
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459729	4933459730



Nothing but **HEAVY DUTY.**

CHIAVI AD IMPULSO A BATTERIA M18

M18 FMTIWF12-502X

CHIAVE AD IMPULSO 18V ATTACCO DA 1/2"

Cod. Art. 4933 459185

- 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
- 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
- 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 FMTIWF12-0X	M18 FMTIWF12-502X
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
Peso con il pacco batteria (kg)	–	2.4
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933459189	4933459185

M18 FIWF12-502X

CHIAVE AD IMPULSO 18V ATTACCO DA 1/2"

Cod. Art. 4933 451071

- 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
- 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
- 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
- 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
- Il controllo individuale su ogni singola cella ottimizza l'autonomia e la durata del pacco batterie



	M18 FIWF12-0X	M18 FIWF12-502X	M18 ONEIWF12-502X
Capacità batteria (Ah)	–	5.0	5.0
N.ro batterie in dotazione	0	2	2
Tempo di ricarica batteria	–	59 min	59 min
Velocità a vuoto (giri/min)	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000	900/1400/1900/2500
Frequenza del colpo (colpi/min)	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600	1300/2100/2550/3200
Attacco	1/2" quadro	1/2" quadro	1/2" quadro
Coppia di serraggio max (Nm)	300	300	300
Coppia max (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120	40/120/220/300
Peso con il pacco batteria (kg)	–	1.8	1.8
Fornibile in	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty	Valigetta HeavyDuty
Codice prodotto	4933451448	4933451071	4933451374



Nothing but **HEAVY DUTY.**

TRAPANI AVVITATORI A BATTERIA M18

M18FDD-502X

TRAPANO AVVITATORE A BATTERIA M18

Cod. Art. 4933 451064

- 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™



M18FPD-502X

TRAPANO A PERCUSSIONE A BATTERIA M18

Cod. Art. 4933 451061

M18BDD-202C

TRAPANO AVVITATORE A BATTERIA M18

Cod. Art. 4933 443555

- 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™



M18BPD-202C

TRAPANO A PERCUSSIONE A BATTERIA M18

Cod. Art. 4933 443515



Nothing but **HEAVY DUTY.**

TRAPANI AVVITATORI A BATTERIA M12

M12 FDD-202X

TRAPANO / AVVITATORE 12V FUEL

Cod. Art. 4933 459816

- 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™



12V 4,0 Ah FUEL:

M12 FDD-402X

TRAPANO / AVVITATORE 12V FUEL

Cod. Art. 4933 459818

M12 BDD-202C

TRAPANO / AVVITATORE 12V

Cod. Art. 4933 441915

- 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™



12V 4,0 Ah:

M12 BDD-402C

TRAPANO / AVVITATORE 12V

Cod. Art. 4933 441925



Nothing but **HEAVY DUTY.**

AVV. AD IMPULSO

BATTERIA M12

M12 CIW12-202C

AVVITATORE AD IMPULSO 12V FUEL

Cod. Art. 4933 447130

- 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™



M12 BIW12-202C

AVVITATORE AD IMPULSO 12V FUEL

Cod. Art. 4933 447133

- 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™



M12 FIR12-0

CRICCHETTO 12V CON ATTACCO DA 1/2"

Cod. Art. 4933 459800

- Con 81 Nm di coppia e 175 g/min, rappresenta la soluzione di fissaggio ideale per l'automotive
- Il design compatto della testa compatta permette di accedere in spazi stretti
- La tecnologia FUEL™, unita all'alloggiamento ingranaggi in acciaio inox, garantisce una maggiore durata dell'utensile
- 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
- Interruttore con velocità variabile, per il miglior controllo durante l'applicazione
- L'impugnatura in gomma resiste all'uso intensivo e fornisce il massimo comfort
- LED per illuminare l'area di lavoro e indicatore stato di carica della batteria
- Fornito con adattatori da 1/2" a 3/8
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™



M12 FIR12-0

Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Attacco	1/2" quadro
Coppia max (Nm)	81
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 175
Lunghezza (mm)	324
Peso con il pacco batteria (kg)	1.5
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933459800

M12 FIR38-0

CRICCHETTO 12V CON ATTACCO DA 3/8"

Cod. Art. 4933 459797

- Con 75 Nm di coppia e 200 g/min, rappresenta la soluzione di fissaggio ideale per l'automotive
- Il design compatto della testa compatta permette di accedere in spazi stretti
- La tecnologia FUEL™, unita all'alloggiamento ingranaggi in acciaio inox, garantisce una maggiore durata dell'utensile
- 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
- Interruttore con velocità variabile, per il miglior controllo durante l'applicazione
- L'impugnatura in gomma resiste all'uso intensivo e fornisce il massimo comfort
- LED per illuminare l'area di lavoro e indicatore stato di carica della batteria
- Fornito con adattatori da 3/8" a 1/4"
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™



M12 FIR38-0

Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Attacco	3/8" quadro
Coppia max (Nm)	75
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 200
Lunghezza (mm)	307
Peso con il pacco batteria (kg)	–
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933459797

M12 FIR14-0

CRICCHETTO 12V CON ATTACCO DA 1/4"

Cod. Art. 4933 459795

- Con 54 Nm di coppia e 250 g/min, rappresenta la soluzione di fissaggio ideale per l'automotive
- Il design compatto della testa compatta permette di accedere in spazi stretti
- La tecnologia FUEL™, unita all'alloggiamento ingranaggi in acciaio inox, garantisce una maggiore durata dell'utensile
- 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
- Interruttore con velocità variabile, per il miglior controllo durante l'applicazione
- L'impugnatura in gomma resiste all'uso intensivo e fornisce il massimo comfort
- LED per illuminare l'area di lavoro e indicatore stato di carica della batteria
- Fornito con adattatore da 1/4" a 3/8"
- Funziona con tutte le batterie Milwaukee® M12™



M12 FIR14-0

Capacità batteria (Ah)	–
N.ro batterie in dotazione	0
Tempo di ricarica batteria	–
Attacco	1/4" quadro
Coppia max (Nm)	54
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 250
Lunghezza (mm)	291
Peso con il pacco batteria (kg)	–
Fornibile in	–
Codice prodotto	4933459795

ENERGY PACK 12V

Cod. art.
4933451900

1X2.0 AH
CARICABATTERIA

Cod. art.
4933459211

2X4.0 AH
CARICABATTERIA

ENERGY PACK 18V

M18 NRG-502
5.0AH
DURATA
E PRESTAZIONI

Cod. art.
4933459217

M12
EXTRA

2X5.0 AH
CARICABATTERIA RAPIDO

L4 FL-201

TORCIA TASCABILE RICARICABILE CON USB

Cod. Art. 4933 459442

- 445 lumen di illuminazione
- Può essere utilizzata con doppio magnete o agganciata alla tasca
- La dimensione compatta permette di tenerla comodamente in tasca
- Grado IP54, la luce è protetta da polvere e spruzzi d'acqua
- Lente resistente agli impatti
- Indicatore stato di carica della batteria REDLITHIUM™
- Batteria interna REDLITHIUM™ facilmente ricaricabile con cavo da micro-USB a USB (presa corrente non inclusa)
- Terminale micro-USB per la ricarica
- Fornita con cavo USB



L4 MLED-201

TORCIA TASCABILE RICARICABILE CON USB

Cod. Art. 4933 459444

- 700 lumen di illuminazione fino a una distanza di 155 m
- Testa scorrevole che consente di regolare il fascio di luce
- Corpo in alluminio resistente all'uso intensivo, con impugnatura zigrinata e lente in policarbonato, resistente a cadute da 4m di altezza
- Grado di protezione IP67 (resistente all'immersione fino a 1 metro d'acqua e protezione contro la polvere)
- Pulsante di accensione temporaneo o fisso
- Clip per cintura rimuovibile
- Indicatore stato di carica della batteria REDLITHIUM™
- Batteria interna REDLITHIUM™ facilmente ricaricabile con cavo da micro-USB a USB (presa corrente non inclusa)
- Terminale micro-USB per la ricarica
- Fornita con cavo USB



L4 HL-201

TORCIA TASCABILE RICARICABILE CON USB

Cod. Art. 4933 459443

- 475 lumen di illuminazione in dettaglio o ad ampio fascio
- Differenti modalità di illuminazione (dettaglio, ampio fascio o dettaglio/ampio fascio) e un'autonomia fino a 31 ore
- 4 clip per un fissaggio sicuro sul caschetto da lavoro e cinghia regolabile
- Regolazione in 7 differenti posizioni, per direzionare la luce ove necessario
- Staccabile per essere utilizzata con le mani
- Grado di protezione IP53 (contro polvere e spruzzi d'acqua)
- Lente resistente agli impatti
- Indicatore stato di carica della batteria REDLITHIUM™
- Batteria interna REDLITHIUM™ facilmente ricaricabile con cavo da micro-USB a USB (presa corrente non inclusa)
- Terminale micro-USB per la ricarica
- Fornita con cavo USB





Nothing but **HEAVY DUTY.**

ONE-KEY™

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

La gamma ONE-KEY™ racchiude l'ultima generazione di elettroattensili FUEL™ con tecnologia Bluetooth™ integrata. Nelle tue mani il controllo totale dell'elettroattensile, direttamente dal tuo smartphone. Un livello di gestione del tuo elettroattensile che non ha eguali sul mercato, che ne aumenta l'efficienza e l'autonomia, ottimizzandone le prestazioni. E questo è solo l'inizio ... Scarica subito gratuitamente l'app ONE-KEY™ e scopri tutto quello che puoi fare.

PERSONALIZZA

IMPOSTA VELOCITÀ E COPPIA

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



LOCALIZZA

UTILIZZA IL SISTEMA DI LOCALIZZAZIONE INTEGRATO

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



Localizzatore Tick™
per utensili ed
attrezzatura
da lavoro

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



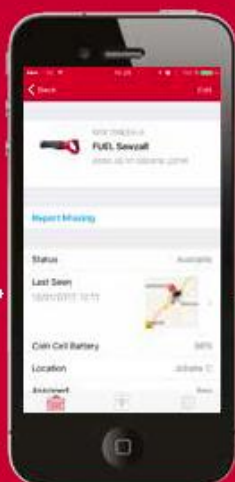
Nothing but **HEAVY DUTY.**

ONE-KEY™

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



PERSONALIZZA



LOCALIZZA



GESTISCI

TICK™
TRACCIA E LOCALIZZA.
QUALSIASI COSA.



FUNZIONA ATTRAVERSO APP

ONE-KEY.
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

AGGIUNGI. LOCALIZZA. GESTISCI.



Localizza qualsiasi oggetto che hai memorizzato nel tuo inventario Milwaukee® ONE-KEY™, semplicemente abbinando il TICK™ all'oggetto scelto e sfruttando le potenzialità del sistema di localizzazione ONE-KEY™.