

Lavorare con
diverse marche?
**È semplice con una
batteria CAS.**





CAS. Il sistema a batteria multimarca.

Oltre 45 importanti produttori si sono uniti per fare in modo che macchine, batterie e caricabatteria siano compatibili tra di loro al 100%. Le batterie CAS sono state sviluppate in Germania e sono in grado di affrontare anche gli impieghi di lavoro più duri, grazie alla tecnologia a batteria leader.

Una batteria, molti vantaggi.

- Acquistare meno batterie
- Proteggere l'ambiente
- Risparmiare denaro

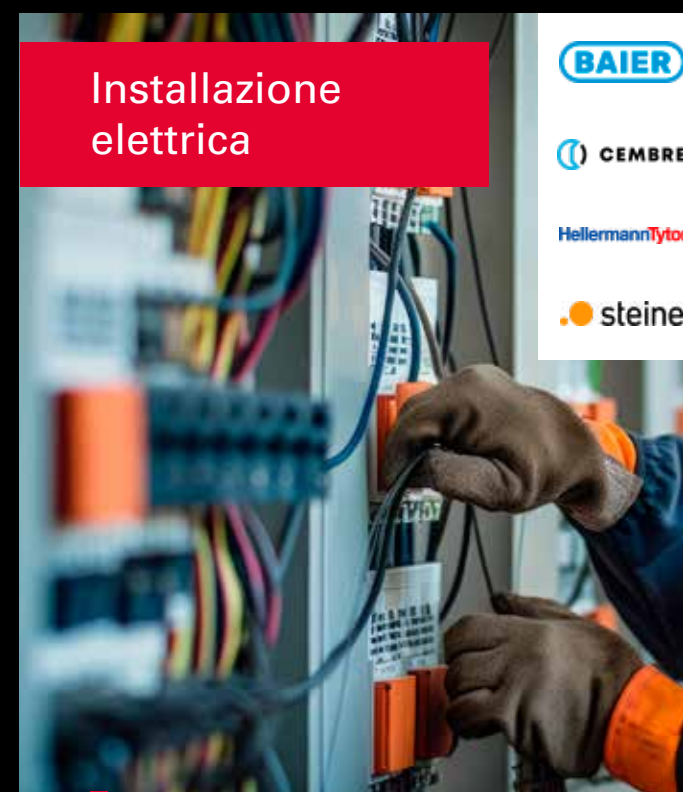
Tutti marchi di tua fiducia. È semplice con una batteria CAS.

Molte marche e molti settori di attività, una batteria.
Con CAS potrai svolgere tutte le fasi del tuo lavoro.

Lavorazione del metallo



Installazione elettrica



Manutenzione di edifici e giardini



metabo

starmix

SCANGRIP

IMEX

fischer

haaga

edding

STRAUSS

Tetti e legno



Impianti idro-termo-sanitari



Ristrutturazione di interni



Manutenzione

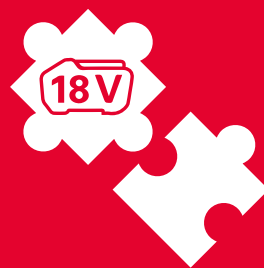


Vuoi usufruire di numerosi vantaggi? È semplice con una batteria CAS.

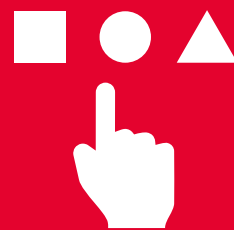
Entra nel mondo del senza cavo, nel quale troverai comfort, prestazioni ed autonomia. Con CAS non acquisterai solamente un sistema a batteria, ma investirai in un ecosistema versatile, che si adatta alle tue diverse esigenze professionali - dai lavori quotidiani fino agli impieghi più impegnativi.



Usufruisce del più vasto
sistema a batteria
trasversale di marchi



Vivi il 100% di
compatibilità



Scopri la più grande
varietà di macchine



Sostieni l'ambiente



Risparmia denaro



Risparmia tempo



Tecnologia eccellente, longevità e maneggevolezza perfetta? Tutto questo è semplice con una batteria CAS.

CAS sfrutta i vantaggi della tecnologia a batteria Metabo. Con oltre 40 anni di esperienza nello sviluppo delle batterie, Metabo è il pioniere nell'introduzione delle nuove tecnologie a batteria e del concetto di "cantiere senza cavi".

40 anni di esperienza
nel campo delle
batterie



15 milioni di
batterie sul
mercato

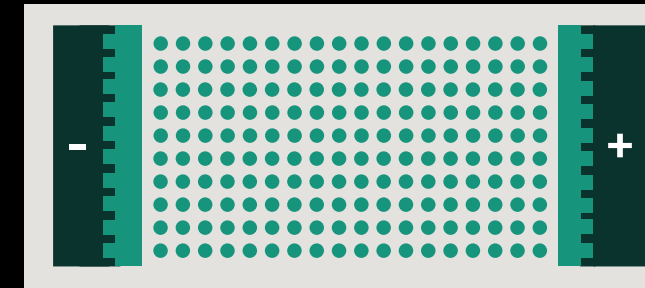
Compatibilità a 18 volt
dal 2009 e per il futuro

Fin dal 2009, le batterie Metabo di ogni generazione sono compatibili al 100% con tutte le macchine e i caricabatteria della rispettiva classe di voltaggio. Questo non vale solo per oggi, ma anche per il futuro.

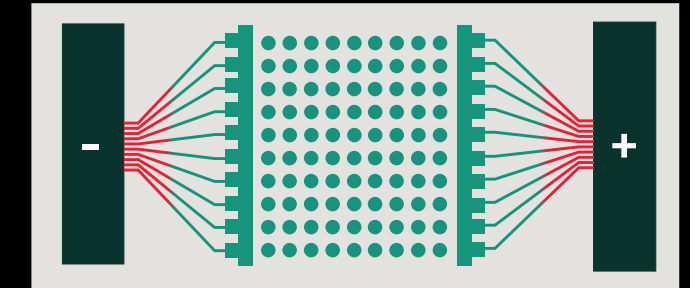
La nuova generazione di batterie tabless.

Le nuove batterie LiHDX da 18 volt portano la potenza a un nuovo livello. Tutto questo è possibile grazie all'impiego della rivoluzionaria tecnologia tabless.

DESIGN CON TAB



DESIGN TABLESS



Nelle batterie LiHDX da 18 volt, la struttura interna delle celle tabless è stata modificata in modo tale che anodo e catodo siano completamente connessi con il polo positivo e negativo. Le cosiddette "tab", che costituivano un collo di bottiglia, sono state eliminate e la resistenza interna delle celle è stata notevolmente ridotta.

In questo modo
sprigioniamo la
massima potenza per
l'utilizzatore. Questo
significa:



fino al 100% di
prestazioni in più¹



Fino all'85% di
autonomia in più¹



Ricarica due volte più
rapida²

Abbiamo la batteria giusta per te, a prescindere
da cosa richiedi il tuo lavoro.



COMPATTEZZA

Compatte, robuste ed efficienti.
Batterie LiPOWER per potenze fino
a 1000 watt.



POTENZA E AUTONOMIA

per qualsiasi sfida. Batterie LiHD
per grandi prestazioni fino a 1500
watt e per lunghe autonomie.



LAVORO PESANTE

Batterie LiHDX con tecnologia
tabless per potenze straordinarie
fino a 1800 watt.

(1) in determinati interventi pesanti, grazie al minore sviluppo di calore all'interno della batterie rispetto alle LiHD da 8,0 Ah
(2) LiHDX con ASC 290 rispetto allo standard odierno: LiHD da 8,0 Ah e ASC 145

Svolgere tutte le fasi del lavoro? È semplice con una batteria.

Compatibilità al 100% nella classe da 18V! Combina semplicemente le tue batterie e i caricabatteria con le macchine adatte delle marche CAS. In questo modo risparmierai tempo e denaro e proteggerai l'ambiente.

ad es. risanamento dell'orditura del tetto



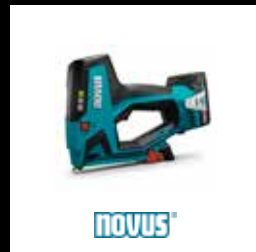
→ Realizzare l'isolamento esterno del tetto



→ Tagliare su misura i listelli del tetto



→ Fissare l'intavolato del tetto



→ Fissare la barriera vapore

ad es. fissaggio della facciata



→ Tagliare la lamiera



→ Satinare le superfici



→ Preparare il fissaggio



→ Posare i rivetti

ad es. installazione ITS



→ Piegare i tubi



→ Pressare i tubi

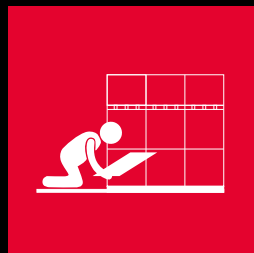


→ Preparare il montaggio



→ Montare i moduli sanitari

ad es. risanamento dei bagni



→ Mescolare la colla per piastrelle



→ Sollevare le piastrelle



→ Posare le piastrelle



→ Realizzare i fori di fissaggio

ad es. installazione di ringhiere



→ Praticare i fori per il montaggio



→ Applicare i bulloni



→ Fissare gli ancoranti



→ Rifinire le ringhiere

ad es. isolamento delle pareti



→ Tagliare il polistirolo



→ Tagliare la lana di roccia

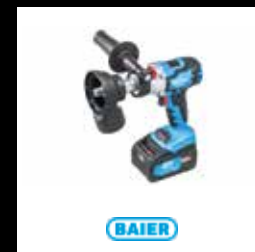
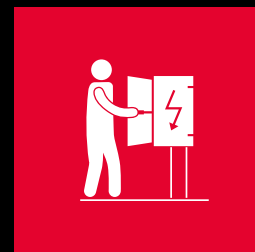


→ Applicare i pannelli coibentati

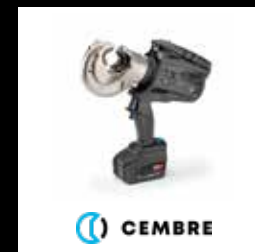


→ Intonacare le pareti

ad es. impianto elettrico



→ Posare i cavi



→ Fissare i capicorda



→ Applicare la guaina



→ Illuminare l'area di lavoro

ad es. manutenzione



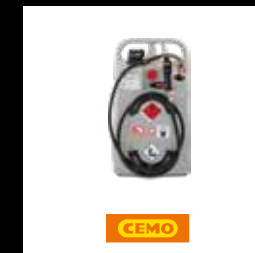
→ Serrare i bulloni delle ruote



→ Lubrificare le macchine



→ Eliminare i danni da ruggine



→ Fare rifornimento ai veicoli

- Il nuovo punto di riferimento per la capacità performante nei lavori a batteria: batterie ad alte prestazioni LiHDX con tecnologia tabless
- L'innovativa tecnologia tabless rende le batterie LiHDX le più longeve della loro classe
- Batteria carica in 30 minuti al massimo con il caricabatteria rapido ASC 290
- 3 anni di garanzia su tutte le batterie Metabo e sui caricabatteria indipendentemente dal numero di cicli di ricarica

- Batterie LiHD per prestazioni elevate e autonomia lunga con il minimo sviluppo di calore
- Gestione intelligente delle batterie per un'elevata longevità con 3 anni di garanzia
- Tecnologia brevettata di carica ventilata "AIR COOLED"
- Monitoraggio elettronico permanente delle singole celle (ESCP) durante la ricarica, per una longevità particolarmente elevata

- Gestione intelligente delle batterie per un'elevata longevità con 3 anni di garanzia
- Tecnologia brevettata di carica ventilata "AIR COOLED"
- Monitoraggio elettronico permanente delle singole celle (ESCP) durante la ricarica, per una longevità particolarmente elevata
- Carica e scarica gestita da un processore
- Indicatore di autonomia per il controllo permanente dello stato di carica
- Possibilità di conservarle per lungo tempo senza quasi alcuna autoscarica

N. d'ordine 627265000

NOVITÀ

**N. d'ordine 627370000****N. d'ordine 627044000****N. d'ordine 627495000****N. d'ordine 685074000****N. d'ordine 685122000****N. d'ordine 685132000****N. d'ordine 685160000**13



Trapano a secco al diamante a batteria ABDB82 da 18 V

N. d'ordine 10001

Compatto trapano a batteria da 18V con un potente motore Brushless e un n. giri ottimale per una realizzazione rapida dei fori delle prese, con percussione soft attivabile e adattatore per aspiratore per lavorare senza polvere e con precisione.				
N. giri:	2.000 giri/min	Attacco:	M16	
Ø punte:	68 / 82 mm	Frequenza di percussione:	38.000 percussioni/min	
Dotazione: ABDB82 incluso adattatore per aspiratore, perno di centraggio e valigetta di trasporto				

Scanalatore per muri diamantato a batteria ABDN 20, 18 V

N. d'ordine 10004

Compatto scanalatore per muri a batteria da 18V con un potente motore Brushless e un carter di protezione per l'installazione successiva e per lavorare senza polvere. La protezione antiravviamento impedisce l'avviamento accidentale dopo il cambio della batteria, mentre la protezione contro i sovraccarichi protegge il motore.				
N. giri:	20.000 giri/min	Ø mola:	85 mm	
Profondità fresatura: 22 mm	22 mm	Larghezza fresatura:	22 mm	
Dotazione: ABDN 20 con carter di protezione, 2 dischi diamantati 85RD e valigetta di trasporto				

Multitool a batteria ABMT 76, 18 V, scatola di cartone

N. d'ordine 10007

Utensile molto maneggevole con motore Brushless per un'esecuzione rapida del lavoro e la massima efficienza nella lavorazione di diversi materiali, quali metallo, legno, pietra, piastrelle o plastica. La protezione antiravviamento impedisce l'avviamento accidentale dopo il cambio della batteria, mentre la protezione contro i sovraccarichi protegge il motore.				
N. giri:	20.000 giri/min	Ø mola:	76 mm	
Attacco mola:	10 mm			
Dotazione: ABMT 76 con carter di protezione, 10 mole per troncare 76RD e scatola di cartone				

Scanalatore per muri diamantato a batteria ABDN 20- PV SET, 18 V

N. d'ordine 10505

Compatto scanalatore per muri a batteria da 18V con potente motore Brushless e carter di protezione per la lavorazione delle tegole durante l'installazione degli impianti fotovoltaici. La protezione antiravviamento impedisce l'avviamento accidentale dopo il cambio della batteria, mentre la protezione contro i sovraccarichi protegge il motore.				
N. giri:	20.000 giri/min	Ø mola:	85 mm	
Profondità fresatura:	22 mm	Larghezza fresatura:	22 mm	
Dotazione: ABDN 20 con carter di protezione, 5 dischi diamantati 85RD e valigetta di trasporto				

Aspirapolvere a batteria ABSS213L

N. d'ordine 10565

Addio alla polvere grazie al filtro a cartuccia in poliestere insensibile all'umidità. Massima mobilità grazie al peso ridotto e alle misure compatte, spallaccio estraibile incluso. Impiego versatile grazie al bassissimo livello di pressione acustica in modalità ECO. LED per il funzionamento e il livello di riempimento. Tutto sotto controllo grazie alla visualizzazione di livello di potenza, livello della batteria e intasamento.

Tensione batteria:	2x18 V	Depressione:	160 mbar
Capacità serbatoio:	13 l	Peso:	4,7 kg

Dotazione: incl. bocchettone per utensili (38 mm), tubo flessibile di aspirazione e assortimento di accessori. (Tubo di aspirazione telescopico/gomito/bocchetta di aspirazione per pavimenti/bocchetta di aspirazione piatta/bocchetta per mobili imbottiti)

NOVITÀ

NEW PARTNER COMING SOON

NEW PARTNER COMING SOON



Compressore a batteria TLK 35

N. d'ordine 12185901

Compressore a batteria per utensili con accumulatore a pressione per spruzzare, schiumare e verniciare a polvere, carcassa		
Range di pressione (regolabile in continuo)	0,1 - 3,5 bar	
Potenza:	Spruzzatura a 2 bar circa 140 l / 400 min (4,0 Ah); formazione di schiuma a 3,5 bar circa 28 l / 300-600 m²	
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 4,0 Ah, con caricabatteria ASC 55		

Spruzzatore con accumulatore a pressione a batteria Accu-Spray 7 P

N. d'ordine 12186001

Spruzzatore con accumulatore a pressione a batteria per la spruzzatura di solventi, carcassa			
Range di pressione (regolabile in continuo)	0,1 - 3,5 bar	Volume serbatoio	7 litri
Portata (con 1 - 3,5 bar)	0,46- 0,85 l/min	Ugello / tipo di getto	Getto piatto
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 4,0 Ah, con caricabatteria ASC 55			

Irroratore a zaino a batteria REA 15 AC2

N. d'ordine 12114001

Spruzzatore a velocità controllata, 15 litri, comodo da trasportare, per il giardino, carcassa			
Range di pressione (regolabile in continuo)	1 - 3 bar	Volume serbatoio	15 litri
Portata (con 1 - 3 bar)	0,30- 1,9 l/min	Ugello / tipo di getto	regolabile
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 2,0 Ah, con caricabatteria SC 30			

Irroratore a zaino a batteria REB 15 AC2

N. d'ordine 12111701

Spruzzatore a pressione controllata, 15 litri, economico, per giardinieri esigenti, carcassa			
Range di pressione (regolabile in continuo)	0,5 - 3 bar	Volume serbatoio	15 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)	0,2- 1,9 l/min	Ugello / tipo di getto	regolabile
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 2,0 Ah, con caricabatteria SC 30			

Irroratore a zaino a batteria Organic Star 15

N. d'ordine 12142201

Spruzzatore a pressione controllata, 15 litri, economico, per materiali di origine naturale (senza glifosato), carcassa			
Range di pressione (regolabile in continuo)	0,5 - 3 bar	Volume serbatoio	15 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)	0,2- 1,9 l/min	Ugello / tipo di getto	regolabile
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 2,0 Ah, con caricabatteria SC 30			

Irroratore a zaino a batteria REB 15 DC1				N. d'ordine 12095001	
Spruzzatore a pressione controllata, 15 litri, economico, per la disinfezione					
Range di pressione (regolabile in continuo)		0,5- 3 bar	Volume serbatoio		15 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		0,07- 0,79 l/min	Ugello / tipo di getto		Getto piatto e nebbia fine
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 2,0 Ah, con caricabatteria SC 30					

Pompa a zaino a batteria REC 15 AC2				N. d'ordine 12073001	
Potente spruzzatore a pressione controllata, 15 litri, per la protezione professionale delle piante, carcassa					
Range di pressione (regolabile in continuo)		0,5- 6 bar	Volume serbatoio		15 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		0,2- 1,4 l/min	Ugello / tipo di getto		regolabile
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 4,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Irroratore a zaino a batteria REC 15 PC2				N. d'ordine 12101501	
Potente spruzzatore a pressione controllata, 15 litri, per uso industriale, carcassa					
Range di pressione (regolabile in continuo)		0,5- 6 bar	Volume serbatoio		15 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		0,33- 1,1 l/min	Ugello / tipo di getto		regolabile
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 4,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Irroratore a zaino a batteria REC 15 DC1				N. d'ordine 12094601	
Spruzzatore a pressione controllata, 15 litri, potente, per la disinfezione					
Range di pressione (regolabile in continuo)		0,5- 6 bar	Volume serbatoio		15 litri
Portata (con 0,5- 6 bar)		0,07- 1,12 l/min	Ugello / tipo di getto		Getto piatto e nebbia fine
Dotazione: con batteria Li-Power 18 V / 4,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Irroratore a zaino a batteria REX 15 AC2				N. d'ordine 12114101	
Spruzzatore ad alte prestazioni, 15 litri, per la protezione delle piante, alternativa agli apparecchi a benzina					
Range di pressione (regolabile in continuo)		1- 10 bar	Volume serbatoio		15 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		0,9- 2,8 l/min	Ugello / tipo di getto		2 coni cavi
Batteria consigliata: Li-Power 18 V / 5,2 Ah, con caricabatteria ASC 55					
					

Spruzzatore a batteria a due ruote C 50 AC2				N. d'ordine 12161901	
Potente spruzzatore a pressione controllata, 50 litri, per il giardinaggio					
Range di pressione (regolabile in continuo)		1 - 6 bar	Volume serbatoio		50 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		0,3- 0,66 l/min	Ugello / tipo di getto		regolabile
Batteria consigliata: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Erogatore a batteria a due ruote C 50 AC3				N. d'ordine 12172901	
Erogatore da 50 litri a pressione controllata					
Range di pressione (regolabile in continuo)		1 - 6 bar	Volume serbatoio		50 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		3,86- 5,45 l/min	Ugello / tipo di getto		Soffione per irrigazione
con batteria: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Spruzzatore a batteria a due ruote C 50 DC2				N. d'ordine 12162101	
Spruzzatore a pressione controllata, 50 litri, per l'industria e la disinfezione					
Range di pressione (regolabile in continuo)		1- 6 bar	Volume serbatoio		50 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		0,46- 1,12 l/min	Ugello / tipo di getto		Getto piatto
Batteria consigliata: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Spruzzatore a batteria a due ruote A 50 AC2				N. d'ordine 12114201	
Spruzzatore ad alte prestazioni a pressione controllata, 50 litri, per il giardinaggio					
Range di pressione (regolabile in continuo)		1- 10 bar	Volume serbatoio		50 litri
Portata (con 0,5- 3 bar)		1,1- 3,3 l/min	Ugello / tipo di getto		2 coni cavi
Batteria consigliata: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					
					

Spruzzatore su carriola A 75 AC2				N. d'ordine 12114401
Spruzzatore ad alte prestazioni, 75 litri, per la protezione delle piante, alternativa agli apparecchi a benzina				
Range di pressione (regolabile in continuo)	1- 10 bar	Volume serbatoio	75 litri	
Portata resa	5,5 l/min	Ugello / tipo di getto	Accessori	
Batteria consigliata: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55				

Spruzzatore su carriola A 130 AC2				N. d'ordine 12114501
Spruzzatore ad alte prestazioni, 130 litri, per la protezione delle piante, alternativa agli apparecchi a benzina				
Range di pressione (regolabile in continuo)	1 - 10 bar	Volume serbatoio	130 litri	
Portata resa	5,5 l/min	Ugello / tipo di getto	Accessori	
Batteria consigliata: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55				

Stazione di pompaggio a batteria BM 1035 AC2				N. d'ordine 12114301	
Stazione di pompaggio universale per spruzzare pesticidi in autonomia					
Range di pressione (regolabile in continuo)		1 - 10 bar	Peso		10 kg
Portata resa		5,5 l/min	Caratteristica speciale		Funzione di miscelazione
Batteria consigliata: LiHD 18 V / 8,0 Ah, con caricabatteria ASC 55					

Soffiatore a batteria AS 1200 AC2				N. d'ordine 12185601
Soffiatore ad aria compressa per un'irrorazione efficace ed efficiente, solo in combinazione con un irroratore a batteria				
Tensione batteria	2 x 18 V	Portata	2- 13 m	
Livelli di soffiaggio	1- 5, più il livello massimo	Velocità aria	Fino a 65 m/s	
Batterie consigliate: 2 LiHD 18 V / 10 Ah, con caricabatteria ASC 145				



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B15MD				N. d'ordine 2599837
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 16 mm ² (capicorda 35 mm ²). Consente il lavoro con una mano, distribuzione ottimale del baricentro.				
Forza di pressatura	15 kN	Peso (con batteria)	1,7 kg	
Campo di applicazione max	16-35 mm ²	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah	
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, robusta valigetta in plastica.				

Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B450ND-BV				N. d'ordine 2596235
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 150 mm² Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", illuminazione LED.				
Forza di pressatura	50 kN	Peso (con batteria)	2,6 kg	
Campo di applicazione max	150 mm²	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah	
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica.				

Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B500ND				N. d'ordine 2596220	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 300 mm² Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", display OLED, illuminazione LED, ritorno automatico					
Forza di pressatura		60 kN	Peso (con batteria)		3,1 kg
Campo di applicazione max		300 mm²	batteria in dotazione		18 V - 2,0 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica.					

Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B540ND6		N. d'ordine 2599979	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 150 mm² (300 MCM) Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", display OLED, illuminazione LED, ritorno automatico			
Forza di pressatura	54 kN	Peso (con batteria e ganasce)	3,4 kg
Campo di applicazione max	150 mm²	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica e ganasce CDD6.			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B600CND		N. d'ordine 2596218	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 300 mm² Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", display OLED, illuminazione LED, ritorno automatico			
Forza di pressatura	60 kN	Peso (con batteria)	3,1 kg
Campo di applicazione max	300 mm ²	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B500		N. d'ordine 2596205	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 300 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	63 kN	Peso (con batteria)	4,2 kg
Campo di applicazione max	300 mm²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B500-KV		N. d'ordine 2596207	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 300 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED, con rivestimento protettivo esterno supplementare			
Forza di pressatura	63 kN	Peso (con batteria)	4,3 kg
Campo di applicazione max	300 mm²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B550		N. d'ordine 2598968	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 240 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	57,7 kN	Peso (con batteria)	5,3 kg
Campo di applicazione max	240 mm²	batteria in dotazione	18V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B600C		N. d'ordine 2596217	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 300 mm ² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	63 kN	Peso (con batteria)	4,5 kg
Campo di applicazione max	300 mm ²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			
			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B600		N. d'ordine 2596215	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 240 mm ² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	68 kN	Peso (con batteria)	5,1 kg
Campo di applicazione max	240 mm ²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1350-C		N. d'ordine 2599320	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	6,5 kg
Campo di applicazione max	400 mm²	batteria in dotazione	18 V- 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1350-C-KV		N. d'ordine 2599340	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED, con rivestimento protettivo esterno supplementare			
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	6,8 kg
Campo di applicazione max	400 mm²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1350L-C		N. d'ordine 2599327
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm ² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED, apertura della testa di 42 mm		
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria) 8,1 kg
Campo di applicazione max	400 mm ²	batteria in dotazione 18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica		



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1350-UC		N. d'ordine 2599335	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	6,3 kg
Campo di applicazione max	400 mm²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1300-C		N. d'ordine 2599350	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm ² Utensile manuale portatile, struttura "standard", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	6,5 kg
Campo di applicazione max	400 mm ²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1300L-C		N. d'ordine 2599358	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm² Utensile manuale portatile, struttura "standard", display OLED, illuminazione LED, apertura della testa di 42 mm			
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	8 kg
Campo di applicazione max	400 mm ²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			





Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1300L-C-KV

N. d'ordine 2599380

Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm², utensile manuale portatile, struttura "standard", display OLED, illuminazione LED, con rivestimento protettivo esterno supplementare

Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	8,5 kg
Campo di applicazione max	400 mm²	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			





Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1300-UC				N. d'ordine 2599365			
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm² Utensile manuale portatile, struttura "standard", display OLED, illuminazione LED							
Forza di pressatura		132 kN	Peso (con batteria)			6,5 kg	
Campo di applicazione max		400 mm ²	batteria in dotazione			18 V - 5,2 Ah	
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica							



Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B1320		N. d'ordine 2599301	
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione massima di 400 mm² Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	132 kN	Peso (con batteria)	6,1 kg
Campo di applicazione max	400 mm²	batteria in dotazione	18V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC250ND				N. d'ordine 2599540
Per la tranciatura di materiali massicci o molto duri fino a un diametro massimo di 25 mm Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", illuminazione LED				
Diametro max	25 mm	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah	
Peso (con batteria)	3,5 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC320ND			N. d'ordine 2596285	
Per la tranciatura di materiali massicci o molto duri fino a un diametro massimo di 32 mm Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", illuminazione LED				
Diametro max	32 mm	batteria in dotazione		18V - 2,0 Ah
Peso (con batteria)	3,95 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC320NDF			N. d'ordine 2596290
Per la tranciatura dei cavi di rame, alluminio e telefonici fino a un diametro massimo di 32 mm Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", illuminazione LED			
Diametro max	32 mm	batteria in dotazione	18V - 2,0 Ah
Peso (con batteria)	4 kg		
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			



Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC500ND-SC			N. d'ordine 2596300	
Per la tranciatura dei cavi di rame, alluminio e telefonici fino a un diametro massimo di 52,5 mm Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", illuminazione LED				
Diametro max	52,5 mm	batteria in dotazione		18V - 2,0 Ah
Peso (con batteria)	3,9 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC250				N. d'ordine 2596266
Per la tranciatura di materiali massicci o molto duri fino a un diametro massimo di 25 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	25 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	4,6 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC450				N. d'ordine 2599405
Per la tranciatura di materiali massicci o molto duri fino a un diametro massimo di 45 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	45 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	6,7 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC550				N. d'ordine 2599420
Per la tranciatura di materiali massicci o molto duri fino a un diametro massimo di 55 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	55 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	8,9 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC500Y				N. d'ordine 2598815
Per la tranciatura dei cavi di rame e alluminio e di funi di alluminio-acciaio fino a un diametro massimo di 50 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	50 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	5,8 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC500				N. d'ordine 2598827
Per la tranciatura dei cavi di rame e alluminio fino a un diametro massimo di 50 mm (ad esempio 4x150 mm² NYY-0) Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	50 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	5,8 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC650			N. d'ordine 2599440	
Per la tranciatura dei cavi di rame, alluminio e telefonici fino a un diametro massimo di 65 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	65 mm	batteria in dotazione		18 V - 5,2 Ah
Peso (con batteria)	6,4 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC650-SC				N. d'ordine 2599430
Per il taglio dei cavi di rame, alluminio e telefonici e dei cavi NKBA fino a un diametro massimo di 65 mm. Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	65 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	7,7 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta cassetta in metallo				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC950				N. d'ordine 2599460
Per la tranciatura dei cavi di rame, alluminio e telefonici fino a un diametro massimo di 95 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro max	95 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	7,8 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta cassetta in metallo				

Utensile a batteria tranciacuni da 18 volt B-TC4500				N. d'ordine 2599409
Per la tranciatura di materiali massicci o molto duri fino a un diametro massimo di 45 mm Utensile manuale portatile, struttura "standard", illuminazione LED				
Diametro max	45 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	6,4 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				
				

Utensile a batteria foracanalì da 18 volt B-FC470				N. d'ordine 2598880
Per la realizzazione di fori con un diametro da 15,5 a 47,2 mm nelle pareti laterali dei canali per cavi Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro di foratura max	47,2 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Peso (con batteria)	6,2 kg			
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta cassetta in metallo				

Utensile a batteria foralamiere da 18 volt B-FL750ND				N. d'ordine 2598790
Per la foratura di acciaio inox, acciaio, fibra di vetro e plastica fino a un diametro massimo di 140 mm Utensile manuale portatile, struttura "bi-assiale", illuminazione LED				
Diametro di foratura max	140 mm	Peso (con batteria)	4,1 kg	
Spessore max del materiale	3,5 mm	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah	
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria foralamiere da 18 volt B-FL750				N. d'ordine 2598865
Per la foratura di acciaio inox, acciaio, fibra di vetro e plastica fino a un diametro massimo di 140 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED				
Diametro di foratura max	140 mm	Peso (con batteria)	5,1 kg	
Spessore max del materiale	3,5 mm	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah	
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica				

Utensile a batteria tranciadadi da 18 volt B-TD270			N. d'ordine 2598951
Per la tranciatura dei dati esagonali e quadrati con un'apertura chiave massima di 27 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED, lama tagliente			
Apertura chiave	da 16 a 27 mm	Peso (con batteria)	5,5 kg
Forza	100 kN	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, custodia in tela			

Utensile a batteria tranciadadi da 18 volt B-TD410T			N. d'ordine 2598945
Per la tranciatura dei dati esagonali e quadrati con un'apertura chiave massima di 41 mm Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED, lama tagliente doppia			
Apertura chiave	da 27 a 41 mm	Peso (con batteria)	8,8 kg
Forza	230 kN	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, custodia in tela			

Utensile a batteria da 18 volt B1300TEP			N. d'ordine 2598540
Adatto per l'installazione dei contatti elettrici di tipo AR... al gambo della rotaia e nelle applicazioni ferroviarie compatto e leggero, illuminazione LED, valvola di sicurezza			
Pressione di lavoro	729 bar	Peso (pompa, batteria e testa)	5,1 kg
Lunghezza tubo flessibile ad alta pressione	0,9 m	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, tubo flessibile ad alta pressione, 2 ogive, calibro, cavo USB, robusta valigetta in plastica			

Pompa elettro-oleodinamica portatile a batteria da 18 volt B1300PL			N. d'ordine 2598542
Collegabile alle teste idrauliche per la compressione (max 130 kN), il taglio e la foratura, compatto e leggero, illuminazione LED, valvola di sicurezza			
Pressione di lavoro	700 bar	Peso (con batteria)	4 kg
Lunghezza tubo flessibile ad alta pressione	0,9 m	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 1 batteria, caricabatteria, tracolla, tubo flessibile ad alta pressione, cavo USB, robusta valigetta in plastica			

Pompa elettro-oleodinamica portatile a batteria da 18 volt B68M-P18			N. d'ordine 2596163
Collegabile alle teste idrauliche per la compressione (max 230 kN), il taglio e la foratura, compatta e leggera, sensore per la pressione massima, pulsantiera per il comando remoto con luci LED e display OLED			
Pressione di lavoro	700 bar	Peso (con batteria)	5,6 kg
Lunghezza tubo flessibile ad alta pressione	2 m	batteria in dotazione	18 V - 5,2 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, tubo flessibile ad alta pressione, pulsantiera per il comando remoto, cavo USB, custodia in tela			

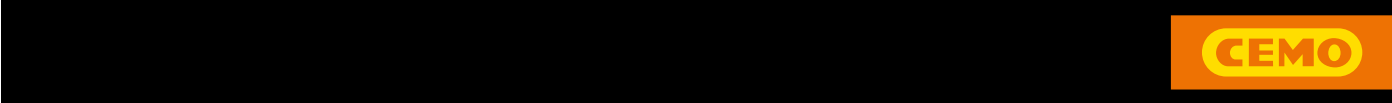
Utensile a batteria per la compressione da 18 volt BD300NDS			N. d'ordine 2599710
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione da 10 a 120 mm² Utensile manuale portatile, struttura "bi-lineare", illuminazione LED. Per l'utensile sono necessari dei piccoli inserti a pressare.			
Forza di pressatura	30 kN	Peso (con batteria)	2,57 kg
Campo di applicazione max	120 mm²	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			

Utensile a batteria per la compressione da 18 volt BD600ND			N. d'ordine 2599720
Per la compressione di connettori e collari per cavi fino a una sezione da 10 a 240 mm² Utensile manuale portatile, struttura "bi-lineare", display OLED, illuminazione LED. Per l'utensile sono necessari dei piccoli inserti a pressare.			
Campo di applicazione max	240 mm²	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			

Utensile a batteria per la compressione da 18 volt B500ND-TFC			N. d'ordine 2598926
Per il taglio dei fili sagomati per linee aeree elettriche di contatto e di conduttori in genere Utensile manuale portatile, struttura "bi-lineare", illuminazione LED. Per il taglio è necessario l'apposito inserto			
Diametro max	20 mm	Peso (con batteria)	3,5 kg
Pressione di lavoro	600 bar	batteria in dotazione	18 V - 2,0 Ah
Dotazione: 2 batterie, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica			

Stampante a trasferimento termico MG4			N. d'ordine 4190025
MARKINGENIUS MG4 è una stampante desktop basata sulla tecnologia a trasferimento termico, che può essere utilizzata per l'etichettatura di cavi, fili, condotti, morsetti, pulsanti ed elementi di commutazione. La MG4 può essere alimentata con l'alimentatore o con la batteria CAS ricaricabile ed è quindi utilizzabile quale stampante stazionaria o anche portatile nella produzione o, ad esempio, direttamente presso gli armadi elettrici.			
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	409 x 236 x 240 mm	Peso (con batteria)	6,1 kg
Tempo di stampa (per una scheda completa)	9 secondi	Risoluzione max	300 x 600
Dotazione: cavo USB, cavo d'alimentazione, alimentatore, chiave USB con software "GENIUSPRO", piastre di interfaccia, nastro di stampa nero, supporto in cartone			

Troverai altri prodotti a batteria CEMBRE alla pagina www.cembre.com



Trolley per AdBlue® CEMO 60 I			N. d'ordine 11599
Trolley per il rifornimento in cantiere o sul campo. Serbatoio in polietilene collaudato con impugnatura integrata e maniglie per il trasporto, bocchettone di riempimento con ventilazione e sfiato integrati			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	25 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	90 x 53 x 38
Capacità batteria	2 Ah	Portata max (litri)	300
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 3 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11592

Trolley per AdBlue® CEMO 100 I			N. d'ordine 11600
Trolley per il rifornimento in cantiere o sul campo. Serbatoio in polietilene collaudato con impugnatura integrata e maniglie per il trasporto, bocchettone di riempimento con ventilazione e sfiato integrati			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	25 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	100 x 59 x 43
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	600
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 3,7 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11593

CEMO BLUE-MOBIL EASY per AdBlue® 210 I			N. d'ordine 11602
Stazione di rifornimento mobile - sempre a portata di mano. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	30 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	78,5 x 59,5 x 68,5
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	600
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4,4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11595

Carrello per il trasporto CEMO AdBlue® 130 I			N. d'ordine 11545
Carrello per il trasporto in impianto e in sicurezza di AdBlue®. Contenitore in polietilene testato con maniglie integrate, bocchetta di riempimento con aerazione e disaerazione integrate			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	25 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	50 x 75 x 101
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	600
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 2 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11675

Carrello per il trasporto CEMO olio 130 I			N. d'ordine 11546
Carrello per il rifornimento di veicoli e macchine in officina. Contenitore in polietilene testato con maniglie integrate, bocchetta di riempimento con aerazione e disaerazione integrate			
Potenza pompa a ingranaggi	6 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	50 x 75 x 101
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	120
Pistola per l'erogazione di olio, tubo flessibile di erogazione da 2 m, caricabatterie		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11676

Carrello CEMO acqua 60 l		N. d'ordine 10847	
Carrello per il trasporto dell'acqua e l'irrigazione autonoma delle piante. Contenitore in polietilene traslucido di alta qualità con impugnatura integrata e maniglie per il trasporto			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	12 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	90 x 52 x 37
Capacità batteria	2 Ah	Portata max (litri)	300
Bacchetta per l'irrigazione, tubo dell'acqua da 6 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11684





Carrello per il trasporto CEMO acqua 130 l			N. d'ordine 11544
Carrello per il trasporto dell'acqua e l'irrigazione autonoma delle piante. Contenitore in polietilene traslucido di alta qualità con impugnature integrate e scala di livello di riempimento, pompa con pressostato			
Potenza pompa a membrana	11 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	50 x 75 x 101
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	500
Doccetta, tubo flessibile a spirale da 6 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11674





CEMO DT-MOBIL EASY 210 l		N. d'ordine 11601	
Stazione di rifornimento mobile per il gasolio - sempre a portata di mano. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	30 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	78,5 x 59,5 x 68,5
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	720
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4,4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11594





CEMO DT-MOBIL EASY 440 l		N. d'ordine 11603	
Stazione di rifornimento mobile per il gasolio- sempre a portata di mano. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	30 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	118 x 80 x 71
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	720
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4,4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11596





CEMO DT-MOBIL EASY 440 I		N. d'ordine 11687	
Stazione di rifornimento mobile per il gasolio - sempre a portata di mano. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto			
Pompa di potenza Cematic 3000	40 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	118 x 80 x 71
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	900
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4,4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11586





CEMO DT-MOBIL EASY 460 I		N. d'ordine 11689	
Stazione di rifornimento mobile per il gasolio- sempre a portata di mano. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto			
Pompa di potenza Cematic 3000	40 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	116 x 80 x 86
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	900
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11688





CEMO DT-MOBIL EASY 600 I		N. d'ordine 11691	
Stazione di rifornimento mobile per il gasolio- sempre a portata di mano. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto			
Pompa di potenza Cematic 3000	40 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	116 x 80 x 107
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	900
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11690





CEMO DT-MOBIL EASY Pick-up 210 l

N. d'ordine 11627

Stazione di rifornimento mobile per il gasolio-

sempre a portata di mano. La soluzione ottimale per il trasporto con il pick-up. Serbatoio mono-parete in polietilene, ventilazione integrata con depressurizzazione, tasche d'inforcamento integrate e maniglie, incavature integrate per il fissaggio con cinghie di ancoraggio durante il trasporto

Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	30 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	118 x 79 x 45
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	720
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 4,4 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11626





Trolley per il gasolio CEMO 60 l			N. d'ordine 11597
Trolley per il rifornimento in cantiere o sul campo. Serbatoio in polietilene collaudato con impugnatura integrata e maniglie per il trasporto, bocchettone di riempimento con ventilazione e sfiato integrati			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	30 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	90 x 53 x 38
Capacità batteria	2 Ah	Portata max (litri)	360
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 3 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11590





Trolley per il gasolio CEMO 100 l			N. d'ordine 11598
Trolley per il rifornimento in cantiere o sul campo. Serbatoio in polietilene collaudato con impugnatura integrata e maniglie per il trasporto, bocchettone di riempimento con ventilazione e sfiato integrati			
Potenza pompa sommersa CENTRI SP30	30 l/min	Dimensioni in cm (l x l x a)	100 x 59 x 43
Capacità batteria	4 Ah	Portata max (litri)	720
Pistola erogatrice automatica, tubo flessibile di erogazione di 3,7 m, caricabatteria		N. d'ordine senza batterie e caricabatteria	11591





cleanfix

RS05 CAS		N. d'ordine 025503
L'aspiratore a zaino a batteria ergonomico con il sistema a batteria CAS (Cordless Alliance System) trasversale ai marchi garantisce un lavoro illimitato e sicuro senza cavi. L'unità di comando sullo spallaccio permette una commutazione semplice dalla modalità standard alla modalità ECO silenziosa ma comunque efficiente, con un'autonomia fino a 60 minuti (a seconda delle dimensioni della batteria).		
Unità di comando sullo spallaccio	Modalità ECO	
Struttura a zaino ergonomica	senza cavo	
Dotazione: tubo di aspirazione telescopico in acciaio inox, tubo flessibile di aspirazione 1,5 m, bocchetta per pavimenti duri 30 cm, bocchetta per imbottiture, bocchetta di aspirazione piatta, sacchetto raccogli-polvere in tessuto non tessuto, caricabatteria ASC 145 DUO, 2 batterie 18 V Li-Power 10,0 Ah		





S10 Plus CAS				N. d'ordine 022500	
Aspiratore per polveri con la massima libertà di movimento ed efficienza					
Autonomia 10 Ah		fino a 70 min		Potenza complessiva	600 W / 36 V
Vuoto		231 mbar		Capacità serbatoio	12 l
Tubo flessibile di aspirazione 2,2 m; tubo di aspirazione cromato; filtro antipolvere; bocchetta per imbottiture; bocchetta di aspirazione piatta; bocchetta combinata 26 cm, sacchetto raccogli-polvere in tessuto non tessuto. Varianti con o senza batteria/caricabatteria e con o senza filtro HEPA					

NOVITÀ



NOVITÀ



S10 Plus SL CAS				N. d'ordine 022560	
Il robusto aspirapolvere a slitta garantisce un lavoro sicuro e illimitato senza cavo					
Autonomia 10 Ah		fino a 70 min	Potenza complessiva		600 W / 36 V
Vuoto		231 mbar	Capacità serbatoio		12 l
Tubo flessibile di aspirazione 2,2 m; tubo di aspirazione cromato; filtro antipolvere; bocchetta per imbottiture; bocchetta di aspirazione piatta; bocchetta di aspirazione universale, sacchetto raccogli-polvere in tessuto non tessuto. Varianti con o senza batteria/caricabatteria e con o senza filtro HEPA					

NOVITÀ



NOVITÀ



Toro CAS

N. d'ordine 444000

Lavasciuga pavimenti agile, robusta e compatta

Autonomia 10 Ah

fino a 70 min

Potenza complessiva

600 W

Resa superficiale

1600- 1800 m²

Larghezza di lavoro

43 cm

2 spazzole lava-pavimenti rosse; bocchetta di aspirazione curva; set di lamelle raschiatrici standard rosse; 2 batterie 10 Ah, caricabatteria DUO

NOVITÀ



Scrubby CAS

N. d'ordine Scrubby-CAS

Piccola e pratica macchina per il lavaggio manuale con spazzole o tamponi

Autonomie: 4,0 Ah / 5,5 Ah / 10,0 Ah

~2 h / ~2,75 h / ~5 h

Tensione / potenza

18 V / 32 W

Numero di velocità

2- 360 + 450 giri/min

Larghezza di lavoro

18 cm

Spazzola lava-pavimenti Ø 18 cm; porta-tampone fisso con chiusura a strappo, Ø 14,5 cm.

NOVITÀ



Collomix

Miscelatore a batteria Xo 20 NC

N. d'ordine 25166

Potente miscelatore a batteria con cambio a 2 velocità per quantità fino a 40 litri di tutti i materiali edili più comuni; con raccordo rapido Hexafix

N. giri sotto carico 1ª / 2ª velocità

350 / 580 min⁻¹

Set miscelatore

WK 140 HF

Quantità miscelata consigliata

-40 litri

Raccordo miscelatore

Hexafix

Miscelatore WK 140 HF

NOVITÀ



edding

edding portable 12

N. d'ordine LO-G-PO-12-1

Strumento di stampa mobile per etichettatura professionale su quasi tutti i materiali

Altezza di stampa

fino a 12,7 mm

Integrazione

Applicazioni tramite MQTT, OPC UA, http request e serverTCP

Opzioni di stampa

Codici a barre, loghi, data/ora, contatore, ecc.

Peso senza batteria

1,2 kg

Dotazione: valigetta di trasporto impilabileTanos, batteria LiHD 4,0 Ah, caricabatteria rapido, tastiera wireless



edding portable 25

N. d'ordine LO-G-PO-25-1

Strumento di stampa mobile per etichettatura professionale su quasi tutti i materiali

Altezza di stampa

fino a 25,4 mm

Integrazione

Applicazioni tramite MQTT, OPC UA, http request e serverTCP

Opzioni di stampa

Codici a barre, loghi, data/ora, contatore, ecc.

Peso senza batteria

1,2 kg

Dotazione: valigetta di trasporto impilabileTanos, batteria LiHD 4,0 Ah, caricabatteria rapido, tastiera wireless



edding portable 50

N. d'ordine LO-G-PO-50-1

Strumento di stampa mobile per etichettatura professionale su quasi tutti i materiali

Altezza di stampa

fino a 50 mm

Integrazione

Applicazioni tramite MQTT, OPC UA, http request e serverTCP

Opzioni di stampa

Codici a barre, loghi, data/ora, contatore, ecc.

Peso senza batteria

1,0 kg

Dotazione: valigetta di trasporto impilabileTanos, batteria LiHD 4,0 Ah, caricabatteria rapido, tastiera wireless



EIBENSTOCK

Elektrowerkzeuge

Finitrice per intonaco a batteria EPG 300 A

N. d'ordine 065A3000

La nostra versatile finitrice per intonaco ora anche a batteria.

N. giri

180 min⁻¹

Attacco dell'utensile

Raccordo / fissaggio autoaderente

Disco di base

300 mm

Peso

3,6 kg (macchina)

in valigetta incl. disco di base, spugna, 2 batterie 5,2 Ah, caricabatteria (standard)



Finitrice per intonaco a batteria EPG 300 A - senza batterie e caricabatteria

N. d'ordine 065A4000

Trapano diamantato a umido a batteria END 40 A

N. d'ordine 030A1000

Perforazione a mano libera sicura e rapida dei materiali duri su pareti e pavimenti, in particolare per il settore HVAC ed elettrico, oltre che per i piastrellisti e i conciatetti

Batteria

18 V / 5,2 Ah

Attacco dell'utensile

M 12 x 1,5a

No. giri a vuoto

0- 8.000 min⁻¹

Peso

2,4 kg batteria compresa

in valigetta, con caricabatteria (standard), 1 batteria da 5,2 Ah, adattatore M12x1,5i / ½"i, utensile di montaggio



Trapano diamantato a umido a batteria END 40 A - senza batterie e caricabatteria

N. d'ordine 030A2000

EISENBLÄTTER

Apparecchio base per smerigliatrice angolare VARILEX® AKKU BRUSHLESS

N. d'ordine 65282

Smerigliatrice angolare con trasmissione e potenza ottimizzate - perfetta per le mole lamellari

Attacco

Filettatura M14

Utilizzabile fino a

Ø 125 mm

N. giri

2.000- 7.600 giri/min

Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)



Apparecchio base per lucidatrice angolare VARILEX® POLISHER AKKU BRUSHLESS

N. d'ordine 65082

Lucidatrice monomano estremamente potente e robusta per uso professionale

Attacco

Filettatura M14

Utilizzabile fino a

Ø 178 mm

N. giri

550- 2.000 giri/min

Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)



Apparecchio base per levigatrice longitudinale POLY-PTX® AKKU BRUSHLESS

N. d'ordine 40352

Levigatrice longitudinale professionale con ingranaggio epicicloidale per coppia elevata ed elevata autonomia delle batterie

Attacco

Albero 19 mm

Larghezza di lavorazione

max 100 mm

N. giri

550- 2.000 giri/min

(con adattatore Eco Smart fino a 150 mm)

Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)



Apparecchio base per levigatrice a nastro per tubi ROHR-MAX® AKKU BRUSHLESS

N. d'ordine 38302

Compatta levigatrice per tubi per una perfetta levigatura e lucidatura dei tubi tondi.

Dimensioni nastro

30 x 533 mm

Velocità del nastro

1,1 - 6,6 m/sec

N. giri

550- 2.000 giri/min

Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)



Apparecchio base per levigatrice multifunzionale MINI MAX® AKKU BRUSHLESS				N. d'ordine 10062
Apparecchio multifunzione per numerose applicazioni in campo professionale con utensili a codolo				
Utilizzabile fino a	Ø 75 mm	Sede pinza	6 mm	
N. giri	3000- 10.700 giri/min			
Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)				





Apparecchio base per lima power BAND-IT AKKU BRUSHLESS				N. d'ordine 38152
Lima a nastro particolarmente compatta e potente con innovativo sistema di smorzamento				
Dimensioni nastro	5 / 9 x 533 mm	Velocità del nastro	3,1- 11,8 m/sec	
N. giri	2.000- 7.600 giri/min			
Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)				





Apparecchio base TOPRAIL AKKU BRUSHLESS				N. d'ordine 38822
Levigatrice a nastro per tubi compatta e potente per levigare, satinare o lucidare in modo semplice e non affaticante.				
Dimensioni nastro	40 x 780 mm	Velocità del nastro	1,8- 6,6 m/sec	
N. giri	550- 2.000 giri/min			
Apparecchio base nella valigetta, senza batterie e caricabatteria				

NOVITÀ





ENERPAC® 

Avvitatore dinamometrico a batteria			N. d'ordine BTW500
CHIAVE DINAMOMETRICA A BATTERIA 3/4" SD-500 PIEDI/LIBBRA/670 NM SENZA CARICABATTERIA/BATTERIA			
Misura codolo quadro:	3/4"	Peso (senza braccio di reazione e batteria) (kg)	3 kg
Coppia massima:	500 piedi per libbra	Giri/min (coppia massima):	17,5
Dotazione: il kit comprende un avvitatore dinamometrico a batteria, una valigetta e un certificato di calibrazione.			



Avvitatore dinamometrico a batteria			N. d'ordine BTW1000
CHIAVE DINAMOMETRICA A BATTERIA 1" SD-1000 PIEDI/LIBBRA/1350 NM SENZA CARICABATTERIA/BATTERIA			
Misura codolo quadro:	1"	Peso (senza braccio di reazione e batteria) (kg)	4 kg
Coppia massima:	1000 piedi per libbra	Giri/min (coppia massima):	6,75
Dotazione: il kit comprende un avvitatore dinamometrico a batteria, una valigetta e un certificato di calibrazione.			



Avvitatore dinamometrico a batteria			N. d'ordine BTW2000
CHIAVE DINAMOMETRICA A BATTERIA 1" SD-2000 PIEDI/LIBBRA/2710 NM SENZA CARICABATTERIA/BATTERIA			
Misura codolo quadro:	1"	Peso (senza braccio di reazione e batteria) (kg)	5 kg
Coppia massima:	2000 piedi per libbra	Giri/min (coppia massima):	4,25
Dotazione: il kit comprende un avvitatore dinamometrico a batteria, una valigetta e un certificato di calibrazione.			



Avvitatore dinamometrico a batteria			N. d'ordine BTW3000
CHIAVE DINAMOMETRICA A BATTERIA 1" SD-3000 PIEDI/LIBBRA/4030 NM SENZA CARICABATTERIA/BATTERIA			
Misura codolo quadro:	1"	Peso (senza braccio di reazione e batteria) (kg)	8 kg
Coppia massima:	3000 piedi per libbra	Giri/min (coppia massima):	2
Dotazione: il kit comprende un avvitatore dinamometrico a batteria, una valigetta e un certificato di calibrazione.			



Avvitatore dinamometrico a batteria			N. d'ordine BTW6000
CHIAVE DINAMOMETRICA A BATTERIA 1-1/2" SD-6000 PIEDI/LIBBRA/8133 NM SENZA CARICABATTERIA/BATTERIA			
Misura codolo quadro:	1 1/2"	Peso (senza braccio di reazione e batteria) (kg)	15 kg
Coppia massima:	6000 piedi per libbra	Giri/min (coppia massima):	1,2
Dotazione: il kit comprende un avvitatore dinamometrico a batteria, una valigetta e un certificato di calibrazione.			



Trapano-avvitatore a batteria S da 18,0 V			N. d'ordine 5521110
Pregiato ed estremamente compatto per i lavori di perforazione e avvitatura nel legno e del metallo. Con motori senza spazzole per una durata di servizio particolarmente lunga.			
Coppia regolabile:	0,5- 5 Nm	Apertura mandrino:	1,5- 13 mm
Numero di giri a vuoto:	0- 550 / 0- 1850/min	Peso (con batteria 2,0 Ah):	circa 1,3 kg
Mandrino in metallo, gancio da cintura, porta-inserti magnetico, STRAUSSbox 145 midi, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)			



Trapano-avvitatore multiplo a batteria M da 18,0 V			N. d'ordine 5521300
Il tuttofare per i lavori di perforazione e avvitatura nel legno, nel metallo e per le situazioni di avvitatura impegnative negli spazi stretti. Con rinvio ad angolo per forare e avvitare in punti di difficile accesso.			
Coppia regolabile:	0,5- 5 Nm	Apertura mandrino:	1,5- 13 mm
Numero di giri a vuoto:	0- 550 / 0- 1850/min	Peso (con batteria 2,0 Ah):	circa 1,3 kg
Mandrino in metallo a cambio rapido, rinvio angolare a cambio rapido, gancio da cintura, porta-inserti magnetico, STRAUSSbox 145 midi, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)			



Trapano-avvitatore a percussione a batteria L da 18,0 V			N. d'ordine 5521170
Potente per i lavori di perforazione e avvitatura nel legno, nel metallo e nella muratura. Con potenti ingranaggi a 2 velocità e coppia fino a 60 Nm.			
Coppia regolabile:	0,5- 5 Nm	Apertura mandrino:	1,5- 13 mm
Numero di giri a vuoto:	0- 550 / 0- 1850/min	Peso (con batteria 2,0 Ah):	circa 1,3 kg
Mandrino in metallo, gancio da cintura, porta-inserti magnetico, STRAUSSbox 145 midi, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)			



Smerigliatrice angolare a batteria da 18,0 V, 125 mm			N. d'ordine 5521250
Impiegabile universalmente per i più svariati campi di applicazione. Sicurezza grazie all'avviamento morbido elettronico per un avvio senza contraccolpi e alla protezione antiravviamento			
Potenza:	circa 900 watt	Filettatura albero:	M14
No. giri a vuoto:	8.500/min	Peso (senza batteria):	circa 1,6 kg
Carter di protezione, flangia di appoggio, impugnatura supplementare, ghiera autoserrante M14, STRAUSSbox 165 large, senza batterie e caricabatteria (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)			



Box termico a batteria Brushless ibrido da 18,0 V			N. d'ordine 5520590
3 modalità di funzionamento - funzionamento con batteria Li-Ion CAS da 18,0 V, cavo d'alimentazione o cavo di ricarica automobilistico da 12,0 V			
Capacità di raffreddamento max a temperatura ambiente:	17 °C	Volume:	circa 24 l
Temperatura di mantenimento del calore max:	60 °C	Peso (con batteria 2,0 Ah):	circa 5,9 kg
Fornitura senza batteria, griglia di separazione, cavo d'alimentazione con spina Schuko 230,0 V, cavo di ricarica automobilistico 12,0 V (sono disponibili altre varianti con dotazione integrativa)			



FELDER®

Tavolo da lavoro FAT 300 S Power Drive

N. d'ordine 420-231

Carrello per l'attrezzaggio delle macchine, piano di appoggio, carrello o posto di lavoro aggiuntivo - il tavolo da lavoro regolabile in altezza Felder è impiegabile in modo versatile e offre sempre la massima stabilità e una mobilità semplice. I carichi fino a 300 kg possono essere portati con la massima facilità all'altezza di lavoro ottimale per l'utilizzatore. La regolazione in altezza funziona tramite un azionamento elettromeccanico alimentato da una batteria da 18 volt LiHD e funziona in modo molto silenzioso con un livello di rumore di 50 dB.

Altezza di lavoro continua	540-1035 mm	Portata	300 kg
Regolazione in altezza elettromeccanica	495 mm	Telaio	1440 mm x 770 mm

Ruote orientabili bloccabili e 2 ruote orientabili con bloccaggio direzionale

NOVITÀ



fischer 

Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS18V 400 BL - Set 1

N. d'ordine 552922

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 6-10.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-2150/min
Coppia max	400 Nm	Livelli di coppia	12

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, gancio da cintura, bussola da 10, 13, 15, boccole di controllo FUP 8, 10.



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18V 400 BL - Set 2

N. d'ordine 552924

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 6-10.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-2150/min
Coppia max	400 Nm	Livelli di coppia	12

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, batteria 4,0 Ah, gancio da cintura, bussola da 10, 13, 15, boccole di controllo FUP 8, 10



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18V 400 BL - Set 3

N. d'ordine 552926

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 6-10.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-2150/min
Coppia max	400 Nm	Livelli di coppia	12

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, 2 batterie 4,0 Ah, caricabatteria UE, gancio da cintura, bussola da 10, 13, 15, boccole di controllo FUP 8, 10.



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18V 400 BL - Set 4

N. d'ordine 552928

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 6-10.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-2150/min
Coppia max	400 Nm	Livelli di coppia	12

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, 2 batterie 4,0 Ah, caricabatteria UK, gancio da cintura, bussola da 10, 13, 15, boccole di controllo FUP 8, 10.



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18 V 600 - Set 1

N. d'ordine 552923

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 8-14.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-1600/min
Coppia max	600 Nm	Numero di percussioni max	2200/min

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, gancio da cintura, bussola da 15, 17, 21, boccole di controllo FUP 12, 14.



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18 V 600 - Set 2

N. d'ordine 552925

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 8-14.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-1600/min
Coppia max	600 Nm	Numero di percussioni max	2200/min

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, batteria 4,0 Ah, gancio da cintura, bussola da 15, 17, 21, boccole di controllo FUP 12, 14.



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18 V 600 - Set 3

N. d'ordine 552927

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 8-14.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-1600/min
Coppia max	600 Nm	Numero di percussioni max	2200/min

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, 2 batterie 4,0 Ah, caricabatteria UE, gancio da cintura, bussola da 15, 17, 21, boccole di controllo FUP 12, 14.



Avvitatore a massa battente a batteria Fischer FSS 18V 600 - Set 4

N. d'ordine 552929

Lo specialista per viti per calcestruzzo di diametro 8-14.

Tensione batteria	18 V	No. giri a vuoto max	0-1600/min
Coppia max	600 Nm	Numero di percussioni max	2200/min

Valigetta utensile, avvitatore a massa battente, 2 batterie 4,0 Ah, caricabatteria UK, gancio da cintura, bussola da 15, 17, 21, boccole di controllo FUP 12, 14.



Pistola a batteria fischer FIS DB S Pro

N. d'ordine 558955

La pistola per cartucce a batteria dei professionisti.

Per le cartucce da	150 ml, 300 ml, 360 ml, 390 ml, cartucce di silicone	Velocità di avanzamento	1,5- 4,0 mm/s
Tensione batteria	18 V	Peso	3,0 kg (senza batteria)

Valigetta utensile, pistola, gancio da cintura, impugnatura, batteria 2 Ah, caricabatteria UE



Pistola per cartucce a batteria fischer FIS DB SL Pro

N. d'ordine 562004

La pistola per cartucce a batteria dei professionisti.

Per le cartucce da	585 ml, 825 ml	Velocità di avanzamento	1,5- 4,0 mm/s
Tensione batteria	18 V	Peso	3,2 kg (senza batteria)

Valigetta utensile, pistola, gancio da cintura, impugnatura, batteria 2 Ah, caricabatteria UE



GESIPA®

Birdie®

N. d'ordine 174 6720

Rivettatrice a batteria, la nuova arrivata nella famiglia CAS, leggera, piccola e veloce! Convince grazie al suo peso particolarmente ridotto e la sua enorme potenza.

Rivetti ciechi fino a 5 mm di tutti i materiali	Ø max rivetto	3,7 mm	
Forza di trazione	10 kN	Azionamento	Motore BLDC 18 V

Dotazione: valigetta utensile L-Boxx, bocca 17/27, 17/29, 17/32 incl. boccole in acciaio, batteria 2,0 AK, caricabatteria



BRUSHLESS

AccuBird® Pro

N. d'ordine 167 9661

Rivettatrice a batteria, estremamente versatile grazie alla grande gamma di lavoro, con motore BLDC resistente all'usura e sistema di ganasce per mandrini di elevata qualità, con illuminazione precisissima

Rivetti ciechi da Ø 2,4 mm a Ø 6,0 mm di tutti i materiali	Ø max rivetto	3,7 mm	
Forza di trazione	13 kN	Azionamento	Motore BLDC 18 V

Dotazione: valigetta utensili L-Boxx, bocca 17/29, 17/24, 17/27, 17/29, 17/32, 17/36, 17/40, chiave di montaggio, bussola di pressione per i grandi rivetti ciechi, batteria da 2,0 Ah, caricabatteria



BRUSHLESS

PowerBird® Pro Gold Edition		N. d'ordine 167 9666	
Rivettatrice, grande forza di inserimento anche per le rivettature particolarmente impegnative, con motore BLDC resistente all'usura e sistema di ganasce per mandrini di elevata qualità, con illuminazione precisissima			
Rivetti ciechi da Ø 2,4 mm a Ø 6,4 mm di tutti i materiali	Ø max rivetto	4,3 mm	
Forza di trazione	20 kN	Azionamento	Motore BLDC 18 V
Dotazione: valigetta utensile L-Boxx, bocca 17/32, 17/36, 17/40, 17/45, chiave di montaggio, batteria 2,0 Ah, caricabatteria			


BRUSHLESS

iBird® Pro		N. d'ordine 167 9683	
Rivettatrice a batteria collegabile in rete per l'industria 4.0, compatibile con le reti WLAN, con app GESIPA® e assistente opzionale per il processo di appoggio, con illuminazione precisissima			
Rivetti ciechi da Ø 2,4 mm a Ø 6,4 mm di tutti i materiali	Ø max rivetto	4,3 mm	
Forza di trazione	20 kN	Azionamento	Motore BLDC 18 V
Dotazione: valigetta utensile L-Boxx, bocca 17/32, 17/36, 17/40, 17/45, chiave di montaggio, batteria 2,0 Ah, caricabatteria			


BRUSHLESS

FireBird® Pro			N. d'ordine 167 9670
Apparecchio a batteria per dadi per rivetti ciechi, utilizzo semplicissimo con regolazione della forza di inserimento, e processo di foratura, con illuminazione precississima			
Dimensioni max dei dadi per rivetti ciechi		Alluminio M10, acciaio M8, acciaio inossidabile M6	
Forza di trazione	15 kN	Azionamento	Motore BLDC 18V
Dotazione: valigetta utensile L-Boxx, mandrino filettato e bocca M4, M5, M6, 2 chiavi a forcella doppie, batteria 2,0 Ah, caricabatteria			


BRUSHLESS

FireBird® Pro Gold Edition			N. d'ordine 167 9674
Apparecchio a batteria per dadi per rivetti ciechi, utilizzo semplicissimo con regolazione della forza di inserimento, processo di foratura automatico, ideale per applicazioni mutevoli, con illuminazione precisissima			 BRUSHLESS
Dimensioni max dei dadi per rivetti ciechi	Alluminio e acciaio M12, acciaio inossidabile M10		
Forza di trazione	20 kN	Azionamento Motore BLDC 18 V	
Dotazione: valigetta utensile L-Boxx, mandrino filettato e bocca M6, M8, M10, 2 chiavi a forcella doppie, batteria 2,0 Ah, caricabatteria			

FireBird® Pro S Gold Edition			N. d'ordine 167 9678
Apparecchio a batteria per dadi per rivetti ciechi, processo di foratura automatico, con regolazione della corsa per la lavorazione di grandi quantità della stessa dimensione nella stessa applicazione, con un'illuminazione precisissima			
Dimensioni max dei dadi per rivetti ciechi	Alluminio e acciaio M12, acciaio inossidabile M10		
Forza di trazione	20 kN	Azionamento	Motore BLDC 18 V
Dotazione: valigetta utensile L-Boxx, mandrino filettato e bocca M6, M8, M10, 2 chiavi a forcella doppie, batteria 2,0 Ah, caricabatteria			





Voyager 4 BC Lithium				N. d'ordine 15491210001	
L'aspiratore spallabile compatto, leggero ed estremamente robusto viene portato comodamente come uno zaino e offre in questo modo una maggiore libertà di movimento nella pulizia.					
Potenza assorbita max		350 W	Portata aria		33 l/s
Capacità filtro di carta		3,3 l	Depressione		155 mbar
Accessori in dotazione: tubo flessibile 1,5 m, tubo telescopico di alluminio, prolunga 0,5 m di alluminio, bocchetta per pavimenti polvere RD285, bocchetta per pavimenti polvere D320, bocchetta tende/divani, pennello, lancia piatta, filtro a cartuccia (superficie di filtraggio 0,42 m²), filtro in tessuto, sacchetto filtrante in tessuto non tessuto l 3,3, set con 2 batterie al litio 18 V 5,5 Ah e caricabatteria 8 A					

NOVITÀ



Voyager 4 BC Lithium Swift

N. d'ordine 15441210001

Aspiratore solidi compatto, leggero, ergonomico e durevole. Viene portato come uno zaino, lascia le mani libere e offre la massima libertà di movimento per i lavori di pulizia.

Potenza assorbita max	350 W	Portata aria	33 l/s
Capacità filtro di carta	3,3 l	Depressione	155 mbar

Accessori in dotazione: tubo flessibile 1,5 m, tubo telescopico di alluminio, prolunga 0,5 m di alluminio, bocchetta per pavimenti polvere RD285, bocchetta per pavimenti polvere D320, bocchetta tende/divani, pennello, lancia piatta, filtro a cartuccia (superficie di filtraggio 0,42 m²), filtro in tessuto, sacchetto filtrante in tessuto non tessuto l 3,3, set con 2 batterie al litio 18 V 4,0 Ah e caricabatteria 8 A

NOVITÀ





Autotool CPK hybrid				N. d'ordine 106-60000
Sistema di legatura automatico Autotool CPK hybrid per la lavorazione delle fascette fermacavo di plastica				
Tempo di ciclo:	0,65- 1,0 secondo	Diametro legatura max:	20,0 mm	
Numero di legature con una carica della batteria:	8.000 PZ.	Forza di trazione:	regolabile	
Dotazione senza batteria, senza caricabatteria, nella valigetta				

Utensile manuale ProCut				N. d'ordine 104-10010		
Utensile manuale ad alte prestazioni con funzionamento a batteria per la lavorazione delle fascette fermacavo di plastica				NOVITÀ 		
Numero di legature con una carica della batteria:		2.000 PZ.	Forza di trazione- 16 livelli:			regolabile
Dotazione senza batteria, senza caricabatteria, nella valigetta						



Taglierina a batteria CCU10			N. d'ordine 151001500	
Mini taglierina adatta a molte applicazioni, ad esempio per tagliare i pedali delle auto, i poggiatesta e i volant. Anche per il taglio di armature (USAR), recinzioni, barre d'acciaio, pali di legno e catene (grado 43)				
Pressione massima di esercizio	72 720 / 72 bar/Mpa	Forza di taglio teorica		kN/t 220 / 22,4
Larghezza di apertura massima	59 mm	Peso		4,9 kg
Tecnologia i-bolt, Illuminazione LED integrata, due batterie ricaricabili da 18 V-2 Ah CBPA182				



Z99R Dual Grade Laser Level Red Beam			N. d'ordine 012-Z99R
Livella laser Dual Grade, utilizzabile per le applicazioni laser orizzontali, oblique e verticali. Sono possibili le inclinazioni fino a ±10% sull'asse X o Y.			
Portata	400 m (diametro)	Precisione	±1,5 mm su 30 m
Velocità di rotazione	300, 600, 900 giri/min (a scelta)	Precisione H:	±10%
iConnect App Manager (Bluetooth 5.0). Possibilità di accoppiamento e comando a distanza tramite smartphone (funzionamento orizzontale 100 m, funzionamento verticale 20 m).			

NOVITÀ





Avvitatore a batteria ITH tipo ADS50-3**

N. d'ordine 24.310.0050-y

Modello precedente ADS 3. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	500 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	3,4
Lunghezza	251 mm	Peso (senza staffa e batteria)	3,1

Dotazione: due batterie LiHD incluse, stazione caricabatteria rapida, staffa personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS100-3+

N. d'ordine 24.311.0100-y

Ingranaggio a ruota planetaria compatto ad alte prestazioni. Soluzione a 1 velocità. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	1.000 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	3/4 o 1"
Lunghezza	270 mm	Peso (senza staffa e batteria)	3,9 kg

Dotazione: 2 batterie LiHD incluse (5,5 Ah o 8,0 Ah), stazione caricabatteria rapida, staffa di reazione personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS150-3+

N. d'ordine 24.311.0230-y

Ingranaggio a ruota planetaria compatto ad alte prestazioni. Soluzione a 1 velocità. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	2.300 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	1"
Lunghezza	300 mm	Peso (senza staffa e batteria)	4,5

Dotazione: 2 batterie LiHD incluse (5,5 Ah o 8,0 Ah), stazione caricabatteria rapida, staffa di reazione personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS230-3+

N. d'ordine 24.311.0230-y

Ingranaggio a ruota planetaria compatto ad alte prestazioni. Soluzione a 1 velocità. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	2.300 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	1"
Lunghezza	300 mm	Peso (senza staffa e batteria)	4,5

Dotazione: 2 batterie LiHD incluse (5,5 Ah o 8,0 Ah), stazione caricabatteria rapida, staffa di reazione personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS320-3+

N. d'ordine 24.311.0320-y

Ingranaggio a ruota planetaria compatto ad alte prestazioni. Soluzione a 1 velocità. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	3.200 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	1"
Lunghezza	319 mm	Peso (senza staffa e batteria)	5,6

Dotazione: 2 batterie LiHD incluse (5,5 Ah o 8,0 Ah), stazione caricabatteria rapida, staffa di reazione personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS400-3

N. d'ordine 24.310.0400-y

Modello precedente ADS 3. Spegnimento automatico e rotazione libera. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	4.000 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	1 1/2"
Lunghezza	337 mm	Peso (senza staffa e batteria)	8,8

Dotazione: due batterie LiHD incluse, stazione caricabatteria rapida, staffa personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS470-3+

N. d'ordine 24.311.0470-y

Ingranaggio a ruota planetaria compatto ad alte prestazioni. Soluzione a 1 velocità. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	4.700 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	1 1/2"
Lunghezza	336 mm	Peso (senza staffa e batteria)	7

Dotazione: 2 batterie LiHD incluse (5,5 Ah o 8,0 Ah), stazione caricabatteria rapida, staffa di reazione personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ

Avvitatore a batteria ITH tipo ADS700-3+

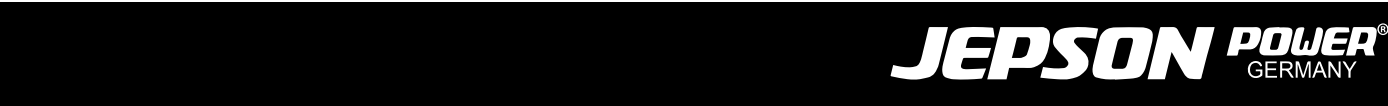
N. d'ordine 24.311.0700-y

Ingranaggio a ruota planetaria compatto ad alte prestazioni. Soluzione a 1 velocità. Funzione angolo di rotazione ALPHA e documentazione digitale opzionale.

Coppia max	7.000 Nm	Attacco (per bussole di potenza)	1 1/2"
Lunghezza	364 mm	Peso (senza staffa e batteria)	9,2

Dotazione: 2 batterie LiHD incluse (5,5 Ah o 8,0 Ah), stazione caricabatteria rapida, staffa di reazione personalizzabile, istruzioni per l'uso con certificato di calibrazione

NOVITÀ



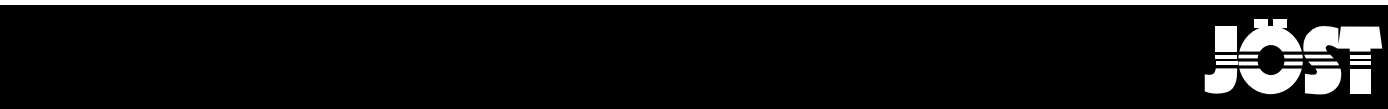
Taglierina manuale a secco 8203E

N. d'ordine 608295E

Ideale per segare acciaio, lamiera d'acciaio, pannelli sandwich, piastre metalliche, tubi e profili in acciaio, materiali non ferrosi e compositi. Taglio senza lubrificanti grazie alla TECNOLOGIA DRY CUT

Tensione	18 V	Peso netto (senza SB e batterie)	5,4 kg
No. giri a vuoto	3.500 min ⁻¹	Profondità di taglio 90° 45°	67 42 mm

1 valigetta di trasporto, 1 lama in metallo duro Ø 203/48Z "resistente agli urti LBS", 2 batterie ad alto rendimento 18 V LiHD 5,5 A, 1 stazione caricabatteria rapida Air-Cooled LiHD, 2 adattatori per binari di guida



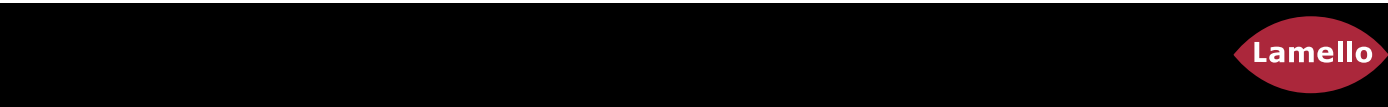
Floor Cleaner Junior 18

N. d'ordine FCJ-18

Macchina pulitrice di pavimenti per pulizia a secco e a umido e per lavori di levigatura

Dimensioni piastra di base	190 x 340 mm	Potenza motore	300 watt
Corsa	5 mm	Volume serbatoio acqua	3 litri

Dotazione: macchina a batteria, incl. serbatoio acqua



Scanaltrice a batteria Zeta P2, DP, set, in Systainer, incl. batterie e caricabatterie

N. d'ordine 101801DESD

La scanaltrice P-System potente, per la massima libertà senza fili

Frese incluse	P-System DP	Potenza della batteria	18 V, 4,0 Ah
Larghezza di scanalatura	7/10 mm	Peso	3,7 kg incl. batteria

Scanaltrice a batteria Classic X, set, in systainer, incl. batterie, caricatore a spina tipo C Euro

N. d'ordine 101701DES

La scanaltrice originale - precisa e senza fili

Fresa in dotazione	Sistema Lamello HW	Potenza della batteria	18 V, 4,0 Ah
Larghezza di scanalatura	4 mm	Peso	3,1 kg incl. batteria

Dotazione: batteria Classic X, 2 batterie 18 V LiHD 4,0 Ah, caricabatterie ASC 55, sacchetto raccogli-polvere, angolo di arresto



DuoScreed-Li

N. d'ordine Coming soon

Una macchina multifunzionale con funzionamento a batteria, che può essere usata per la realizzazione dei massetti e per la compattazione del calcestruzzo

Unità di azionamento	Motore senza spazzole 36V-700 watt (potenza max)	Profilo	Profili da costruzione leggera e profili pesanti fino a 5 metri
Giri/min	regolazione del numero di giri	Peso dell'unità di azionamento	16 kg

Di serie con 2 batterie e un caricabatteria rapido doppio



Seghetto alternativo a batteria PS 2-18 PURE in MAX3

N. d'ordine 91C102

Con un potente azionamento a batteria, il seghetto alternativo a batteria ad alte prestazioni PS 2-18 raggiunge nuovi livelli in fatto di precisione, potenza e comodità, senza accettare nessun compromesso.

Altezza di corsa	26 mm	Numero di corse a vuoto	750 - 3100 1/min
Profondità di taglio	65/115 mm	Peso senza batteria	2,2 kg

3 lame per seghetti alternativi CUnex W1, W2, W7; 1 guida per tagli paralleli P-PA; 1 piastra di base P-GP; 1 attacco di aspirazione P-AS; 1 prolunga per attacco di aspirazione; 1 deflettore per trucioli P-SS; 5 protezioni anti-strappo P-S; 1 cursore P-G

Sistema sega troncatrice a batteria KSS 40 18M bl PURE in T-MAX

N. d'ordine 91D502

Sistema di guida unico nel suo genere per tagli angolari e a smusso precisi fino a 40 mm di profondità di taglio

Profondità di taglio con guida	0- 40 mm	Ambito di inclinazione	0- 45°
Lunghezza di taglio	300 mm	Peso senza batteria	3,00 kg

1 dispositivo di guida S; 1 lama HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ; 1 guida per tagli paralleli; 1 sacchetto raccoglitrucioli

Sistema sega troncatrice a batteria KSS 50 18 M bl PURE nella valigetta di trasporto

N. d'ordine 91D702

Sistema di guida unico nel suo genere per tagli angolari e a smusso precisi fino a 52 mm di profondità di taglio

Profondità di taglio con guida	0- 52 mm	Ambito di inclinazione	0- 45°
Lunghezza di taglio	407 mm	Peso senza batteria	5,05 kg

1 dispositivo di guida M; 1 lama HM 168 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ; 1 sacchetto raccoglitrucioli

Sistema sega troncatrice a batteria KSS 60 18M bl PURE nella valigetta di trasporto

N. d'ordine 91D902

Sistema di guida unico nel suo genere per tagli angolari e a smusso precisi fino a 61 mm di profondità di taglio

Profondità di taglio con guida	0- 61 mm	Ambito di inclinazione	0- 45°
Lunghezza di taglio	408 mm	Peso senza batteria	5,15 kg

1 dispositivo di guida M; 1 lama HM 185 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z32, WZ; 1 guida per tagli paralleli

Sega circolare manuale a batteria MS 55-18 PURE

N. d'ordine 91E909

Potente sega circolare con nuovo sistema di inclinazione a 45° per una maggiore profondità di taglio

Profondità di taglio	0- 55 mm	Ambito di inclinazione	0- 45°
Profondità di taglio a 45°	0- 48 mm	Peso senza batteria	3,1 kg

1 lama HM Construction Site 160 x 1,2/1,4 x 20 mm, Z 32, WZFA; 1 staffa di arresto

NOVITÀ

Sega circolare manuale a batteria K 55 18M bl PURE in T-MAX

N. d'ordine 91D602

Potente sega circolare con nuovo sistema di inclinazione a 45° per una maggiore profondità di taglio

Profondità di taglio	0- 58 mm	Ambito di inclinazione	0- 45°
Profondità di taglio a 45°	0- 48 mm	Peso senza batteria	3,65 kg

1 lama HM, 168 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ; 1 sacchetto raccoglitrucioli

Sega circolare manuale a batteria K 65 18M bl PURE in T-MAX

N. d'ordine 91D802

Potente sega circolare con nuovo sistema di inclinazione a 45° per una maggiore profondità di taglio

Profondità di taglio	0- 67 mm	Ambito di inclinazione	0- 45°
Profondità di taglio a 45°	0- 53 mm	Peso senza batteria	3,75 kg

1 lama HM 185 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z16, WZ; 1 guida per tagli paralleli; 1 sacchetto raccoglitrucioli

Sega circolare manuale a batteria K 85-18 PURE nel L-MAX

N. d'ordine 91E302

Potente sega circolare con nuovo sistema di inclinazione a 45° per una maggiore profondità di taglio

Profondità di taglio	0- 88 mm	Ambito di inclinazione	0- 60°
Profondità di taglio a 45°	0- 61,5 mm	Peso senza batteria	6,1 kg

1 lama HM 237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 12, WZ; 1 guida per tagli paralleli K85-PA; 1 sacchetto raccoglitrucioli

NOVITÀ

Sega a immersione MT 55 18 M bl PURE in T-MAX

N. d'ordine 91E002

Compatibile con altri sistemi di guida con funzione di preincisione e innovativo sistema di sostituzione lama

Profondità di taglio	0- 57 mm	Ambito di inclinazione	-1 - 48°
Profondità di taglio a 45°	0- 40,5 mm	Peso senza batteria	3,85 kg

1 lama HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ; 1 indicatore di posizione MT-PA; 1 guida per tagli paralleli; 1 sacchetto raccoglitrucioli

NOVITÀ

Smerigliatrice angolare a batteria WS 125-18 PURE in MAX3

N. d'ordine 91F102

L'elettronica offre un alto comfort per l'operatore: con avvio graduale per un avviamento senza contraccolpi, uno spegnimento di sicurezza elettronico in caso di bloccaggio dell'utensile impiegato e una protezione antiravviamento che impedisce la riaccensione accidentale dopo un cambio di batteria.

Ø utensile	125 mm	Livello di pressione acustica	81 db (A)
Numero di giri a vuoto nominale	10.000 1/min	Peso senza batteria	1,9 kg

1 mola per troncare Ø 125 x 1,0 x 22,23; 1 carter di protezione CLIP; 1 flangia Quick

NOVITÀ

Fresatrice per piallare a batteria PF 80-18 PURE in MAX3

N. d'ordine 9M2102

Il motore senza spazzole di nuova generazione non ha bisogno di manutenzione ed è estremamente efficiente.

Diametro di fresatura	80 mm	Livello di pressione acustica	90 dB (A)
Numero di giri a vuoto nominale	10.000 1/min	Peso senza batteria	3,2 kg

1 attacco di aspirazione, 1 gira-dadi A35 DIN3116, 1 cacciavite T20

Fresatrice per ganci di supporto gronda a batteria RF 34-18 PURE in MAX3

N. d'ordine 9M2202

La fresatrice per ganci di supporto gronda a batteria per la lavorazione rapida e precisa delle staffe di grondaia.

Larghezza di fresatura	34 mm	Ø utensile	100 mm
Profondità fresatura	6-10 mm	Peso senza batteria	3,2 kg

1 cacciavite SW4

NOVITÀ

Trapano-avvitatore a batteria A 18 PURE in T-MAX

N. d'ordine 91C802

Per le sfide estreme abbiamo dotato la nuova generazione dell'A 18 di una struttura particolarmente robusta e di una potenza ancora maggiore.

Apertura mandrino	13 mm	Coppia avvitamento morbido/duro	65/130 Nm
Diametro di foratura max. legno/acciaio	68/13 mm	Peso senza batteria	1,2 kg

1 mandrino con sistema a cambio rapido A-SBF 13, 1 portainseri a cambio rapido A-SBH, 1 clip da cintura, 1 impugnatura supplementare

Trapano a percussione a batteria ASB 18 PURE in T-MAX

N. d'ordine 91C902

Per le sfide estreme abbiamo dotato la nuova generazione dell'ASB 18 di una struttura particolarmente robusta e di una potenza ancora maggiore.

Apertura mandrino	13 mm	Coppia avvitamento morbido/duro	65/130 Nm
Diametro di foratura max. legno/acciaio	68/13 mm	Peso senza batteria	1,2 kg

1 mandrino con sistema a cambio rapido A-SBF 13, 1 portainseri a cambio rapido A-SBH, 1 clip da cintura, 1 impugnatura supplementare



E-Screed by Magic Screed				N. d'ordine: HDE-2525
L'E-Screed di Magic Screed è una staggia vibrante leggera e prodotta con precisione, sviluppata per una livellazione semplice e senza fatica del calcestruzzo da parte dell'operatore. Le vibrazioni ad alta frequenza garantiscono una distribuzione omogenea del calcestruzzo sull'intera larghezza della staggia e migliorano la compattazione, per una portanza statica straordinaria.				
Potenza erogata	36 V - 15 AH - 550 W Motore senza spazzole	Opzioni lama	4- 16 piedi (1 - 5 metri)	
Peso (senza lama e batteria)	25 libbre	Caratteristiche ergonomiche	Manopola della velocità rotante, impugnature regolabili, supporto e staffa portante.	
Vano batteria per 2 batterie da 18 V (10 Ah) e un caricabatteria doppio.				



NOVITÀ

metabo

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 Quick				N. d'ordine 602217840	
Leggero trapano-avvitatore per impieghi versatili					
Coppia max (avvitamento morbido)		24 Nm	Coppia max (avvitamento duro)		48 Nm
Ø foratura acciaio		10 mm	Ø foratura legno tenero		20 mm
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145					

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 L				N. d'ordine 614051500
Trapano-avvitatore affidabile e potente per tutti i comuni interventi di perforazione e avvitatura				NOVITÀ 
Coppia max (avvitamento morbido)	26 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	60 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	36 mm	
2 batterie LiPOWER (18 V/2,0 Ah), caricabatteria SC 36, metaBOX 145				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 L Quick				N. d'ordine 614052500
Trapano-avvitatore affidabile e potente con sistema Metabo Quick per tutti i comuni interventi di perforazione e avvitatura				NOVITÀ 
Coppia max (avvitamento morbido)	26 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	60 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	36 mm	
2 batterie LiPOWER (18 V/2,0 Ah), caricabatteria SC 36, metaBOX 145				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 LT				N. d'ordine 602102840
Potente trapano-avvitatore con motore Metabo a 4 poli, per forare e avvitare rapidamente				
Coppia max (avvitamento morbido)	34 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	60 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	38 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 LT BL				N. d'ordine 602325840
Trapano-avvitatore senza carboncini con la potenza ottimale per applicazioni impegnative				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	34 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	75 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	38 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 LT BL Q				N. d'ordine 602334840
Trapano-avvitatore senza carboncini, di forma compatta, e sistema Metabo Quick per lavori versatili e impegnativi				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	34 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	75 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	38 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 LTX Impuls				N. d'ordine 602191840
Potente trapano-avvitatore con funzionamento ad impulsi e motore Metabo a 4 poli, per forare e avvitare rapidamente				
Coppia max (avvitamento morbido)	55 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	110 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	65 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 LTX BL I				N. d'ordine 602358840
Trapano-avvitatore senza carboncini con la massima potenza per le applicazioni più impegnative				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	68 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Trapano-avvitatore a batteria da 18 volt BS 18 LTX BL Q I				N. d'ordine 602359840
Trapano-avvitatore senza carboncini con la massima potenza per le applicazioni più impegnative e sistema Metabo Quick				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm	
Ø foratura acciaio	13 mm	Ø foratura legno tenero	68 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Trapano-avvitatore a batteria a 3 velocità da 18 volt BS 18 LTX-3 BL Q I				N. d'ordine 603184840
Trapano-avvitatore con motore senza spazzole a 3 velocità con massima potenza e sistema Metabo QuickPlus estremamente potente, ideale per le applicazioni più impegnative				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm	
Ø foratura acciaio	16 mm	Ø foratura legno tenero	68 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Trapano-avvitatore a batteria a 3 velocità da 18 volt BS 18 LTX-3 BL I Metallo				N. d'ordine 603181840
Trapano-avvitatore a 3 velocità con motore senza spazzole, con massima potenza e mandrino estremamente potente, ideale per le applicazioni più impegnative sul metallo				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm	
Ø foratura acciaio	16 mm	Ø foratura legno tenero	68 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Trapano-avvitatore a batteria a 3 velocità da 18 volt BS 18 LTX-3 BL Q I Metal				N. d'ordine 603180840
Trapano-avvitatore a 3 velocità con motore senza spazzole, con massima potenza e mandrino QuickPlus, estremamente potente, ideale per le applicazioni più impegnative sul metallo				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm	
Ø foratura acciaio	16 mm	Ø foratura legno tenero	68 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Maschiatrice a batteria da 18 volt GB 18 LTX BL Q I				N. d'ordine 602362840
Trapano-avvitatore a batteria, con funzione brevettata di maschiatura, unica nel suo genere				 BRUSHLESS
Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm	
Diametro filettatura	M12 (1/2" UNC/UNF)			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 L				N. d'ordine 614053500
Avvitatore a massa battente affidabile e potente per tutti i comuni interventi di perforazione e avvitatura				NOVITÀ 
Coppia max (avvitamento morbido)	26 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	60 Nm	
Ø foratura muratura	13 mm	Ø foratura acciaio	13 mm	
2 batterie LiPOWER (18 V/2,0 Ah), caricabatteria SC 36, metaBOX 145				

Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 L Quick

N. d'ordine 614054500

Trapano-avvitatore a massa battente affidabile e potente con sistema Metabo Quick per tutti i comuni interventi di perforazione e avvitatura

Coppia max (avvitamento morbido)	26 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	60 Nm
Ø foratura muratura	13 mm	Ø foratura acciaio	13 mm

2 batterie LiPOWER (18 V/2,0 Ah), caricabatteria SC 36, metaBOX 145

NOVITÀ



Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 LT

N. d'ordine 602103840

Potente avvitatore a massa battente con motore Metabo a 4 poli per lavorare in modo rapido e flessibile

Coppia max (avvitamento morbido)	34 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	60 Nm
Ø foratura muratura	13 mm	Ø foratura acciaio	13 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145



Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 LT BL

N. d'ordine 602316840

Avvitatore a massa battente senza carboncini con la potenza ottimale per applicazioni impegnative

Coppia max (avvitamento morbido)	34 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	75 Nm
Ø foratura muratura	13 mm	Ø foratura acciaio	13 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145

BRUSHLESS



Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 LTX Impuls

N. d'ordine 602192840

Potente avvitatore a massa battente con funzionamento ad impulsi e motore Metabo a 4 poli per forare e avvitare rapidamente

Coppia max (avvitamento morbido)	55 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	110 Nm
Ø foratura muratura	16 mm	Ø foratura acciaio	13 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L



Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 LTX BL I

N. d'ordine 602360840

Trapano-avvitatore a percussione a batteria senza carboncini con la massima potenza per le applicazioni più impegnative

Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm
Ø foratura muratura	16 mm	Ø foratura acciaio	13 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Trapano-avvitatore a percussione a batteria da 18 volt SB 18 LTX BL Q I

N. d'ordine 602361840

Trapano-avvitatore a percussione a batteria senza carboncini con la massima potenza per le applicazioni più impegnative e sistema Metabo Quick

Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm
Ø foratura muratura	16 mm	Ø foratura acciaio	13 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Trapano-avvitatore a percussione a batteria a 3 velocità da 18 volt SB 18 LTX-3 BL Q I

N. d'ordine 603185840

Avvitatore a massa battente con motore senza spazzole a 3 velocità con massima potenza e sistema Metabo QuickPlus, ideale per le applicazioni più impegnative

Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm
Ø foratura muratura	16 mm	Ø foratura acciaio	16 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Trapano-avvitatore a percussione a batteria a 3 velocità da 18 volt SB 18 LTX-3 BL I Metal

N. d'ordine 603183840

Avvitatore a massa battente a 3 velocità con motore senza spazzole, con massima potenza e mandrino estremamente potente, ideale per le applicazioni più impegnative sul metallo

Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm
Ø foratura muratura	16 mm	Ø foratura acciaio	16 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Trapano-avvitatore a percussione a batteria a 3 velocità da 18 volt SB 18 LTX-3 BL Q I Metal

N. d'ordine 603182840

Avvitatore a massa battente a 3 velocità con motore senza spazzole, con massima potenza e mandrino QuickPlus ideale per le applicazioni più impegnative sul metallo

Coppia max (avvitamento morbido)	65 Nm	Coppia max (avvitamento duro)	130 Nm
Ø foratura muratura	16 mm	Ø foratura acciaio	16 mm

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Avvitatore a batteria per cartongesso da 18 volt TBS 18 LTX BL 5000

N. d'ordine 620063840

L'esperto tra gli avvitatori a batteria per cartongesso con un alto n. giri per la rapida avvitatura in serie dei pannelli in cartongesso

Attacco dell'utensile	Esagono cavo interno 1/4" (6,35 mm)	Coppia max (avvitamento morbido)	6 Nm
No. giri a vuoto	0- 5.000/min		

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Avvitatore a batteria universale per la carpenteria in legno da 18 volt HBS 18 LTX BL 3000

N. d'ordine 620062840

Avvitatore a batteria universale per la carpenteria in legno per tutte le applicazione nel cartongesso, ideale per avvitare i pannelli di legno e di fibra di gesso

Attacco dell'utensile	Esagono cavo interno 1/4" (6,35 mm)	Coppia max (avvitamento morbido)	10 Nm
No. giri a vuoto	0- 3.000/min		

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSD 18 LT 200 BL

N. d'ordine 602397840

Avvitatore a massa battente a batteria, compatto, con esagono cavo interno 1/4" e 200 Nm

Coppia max	200 Nm
Attacco dell'utensile	Esagono cavo interno 1/4" (6,35 mm)

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSW 18 LT 300 BL

N. d'ordine 602398840

Avvitatore a massa battente a batteria, compatto, con quadro esterno 1/2" e 300 Nm

Coppia max	300 Nm
Attacco dell'utensile	Quadro esterno 1/2" (12,70 mm)

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSD 18 LTX 200 BL

N. d'ordine 602396840

Avvitatore a massa battente compatto impiegabile in modo versatile, con esagono cavo interno 1/4" e 200 Nm

Coppia max	200 Nm
Attacco dell'utensile	Esagono cavo interno 1/4" (6,35 mm)

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSW 18 LTX 300 BL

N. d'ordine 602395840

Avvitatore a massa battente a batteria compatto impiegabile in modo versatile, con quadro esterno 1/2" e 300 Nm

Coppia max	300 Nm
Attacco dell'utensile	Quadro esterno 1/2" (12,70 mm)

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSW 18 LTX 400 BL

N. d'ordine 602205840

Avvitatore a massa battente a batteria, maneggevole, con quadro esterno 1/2" e coppia elevata di 400 Nm

Coppia max	400 Nm
Attacco dell'utensile	Quadro esterno 1/2" (12,70 mm)

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSW 18 LTX 800 BL

N. d'ordine 602403840

Avvitatore a massa battente a batteria preformante, con quadro esterno da 1/2" e 800 Nm

Coppia max	800 Nm	Attacco dell'utensile	Quadro esterno 1/2" (12,70 mm)
------------	--------	-----------------------	--------------------------------

senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L

BRUSHLESS



Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSW 18 LTX 1450 BL				N. d'ordine 602401840
Avvitatore a massa battente a batteria estremamente performante, con quadro esterno 1/2" e 1450 Nm				 BRUSHLESS
Coppia max	1.450 Nm	Attacco dell'utensile	Quadro esterno 1/2" (12,70 mm)	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Avvitatore a massa battente a batteria da 18 volt SSW 18 LTX 1750 BL				N. d'ordine 602402840
Avvitatore a massa battente a batteria estremamente performante, con quadro esterno 3/4" e 1750 Nm				 BRUSHLESS
Coppia max	1.750 Nm	Attacco dell'utensile	Quadro esterno 3/4" (19 mm)	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Martello perforatore a batteria da 18 volt BH 18 LTX BL 16				N. d'ordine 600324840
Martello a batteria molto leggero e compatto con motore Brushless per forature poco affaticanti in qualsiasi posizione di lavoro				
Energia del singolo colpo (EPTA) max	1,3 J	Numero di percussioni max	5250/min	 BRUSHLESS
Diametro di foratura nel calcestruzzo	16 mm	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX 24				N. d'ordine 601712840
Martello a batteria leggero e compatto per forature poco affaticanti in qualsiasi posizione di lavoro				
Energia del singolo colpo (EPTA) max	2,1 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	24 mm	
Numero di percussioni max	5200/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX BL 24				N. d'ordine 601713840
Martello a batteria molto leggero e compatto con motore Brushless per forature poco affaticanti in qualsiasi posizione di lavoro				
Energia del singolo colpo (EPTA) max	2,2 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	24 mm	
Numero di percussioni max	4750/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				
				 BRUSHLESS

Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX BL 24 Q				N. d'ordine 601714840
Martello a batteria molto leggero e compatto con motore Brushless per forature poco affaticanti in qualsiasi posizione di lavoro; con mandrino da martello e mandrino autoserrante				 BRUSHLESS
Energia del singolo colpo (EPTA) max	2,2 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	24 mm	
Numero di percussioni max	4750/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX BL 24 Q Set ISA				N. d'ordine 601714900
Martello a batteria molto leggero e compatto con motore Brushless per forature poco affaticanti; con aspirazione polvere ISA 24, con mandrino da martello e mandrino autoserrante				
Energia del singolo colpo (EPTA) max	2,2 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	24 mm	 BRUSHLESS
Numero di percussioni max	4750/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

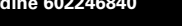
Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX BL 28 Q				N. d'ordine 601715840
Martello a batteria leggero e compatto con motore Brushless per forature poco affaticanti in qualsiasi posizione di lavoro; con mandrino da martello e mandrino autoserrante				
Energia del singolo colpo (EPTA) max	3,0 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	28 mm	
Numero di percussioni max	4470/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

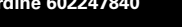
Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX BL 28 Q Set ISA				N. d'ordine 601715900
Martello a batteria leggero e compatto con motore Brushless per forature poco affaticanti; con aspirazione polvere ISA 24, con mandrino da martello e mandrino autoserrante				 BRUSHLESS
Energia del singolo colpo (EPTA) max	3,0 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	28 mm	
Numero di percussioni max	4470/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Martello combinato a batteria da 18 volt KH 18 LTX BL 35 Q				N. d'ordine 600813840
Potente martello a batteria SDS-plus Metabo per la foratura rapida e la scalpellatura efficiente nel calcestruzzo e nella muratura				 NOVITÀ BRUSHLESS
Energia del singolo colpo (EPTA) max	4,2 J	Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	32 mm	
Numero di percussioni max	4350/min	Attacco dell'utensile	SDS-plus	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Martello combinato a batteria da 18 volt KHA 18 LTX BL 40				N. d'ordine 600752840
Martello a batteria con attacco SDS max per la foratura a percussione e scalpellatura potenti- sempre e ovunque				 BRUSHLESS
Energia del singolo colpo (EPTA) max	8,6 J	Numero di percussioni max	3200/min	
Ø foratura calcestruzzo con punte da martello	32 mm	Attacco dell'utensile	SDS-max	
senza batteria, senza caricabatteria, nella valigetta in plastica				

Smerigliatrice angolare a testa ribassata, a batteria da 18 volt WF 18 LTX 125 Quick				N. d'ordine 601306840
La testata ingranaggi estremamente piatta consente di lavorare in angoli acuti fino a 43°				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	8000/min	
Filettatura albero	M 14			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt W 18 L 9-115				N. d'ordine 602246840
Robusta smerigliatrice angolare a batteria con un potente motore e una forma affusolata per l'impiego universale				
Ø mole	115 mm	No. giri a vuoto	8500/min	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt W 18 L 9-125				N. d'ordine 602247840
Robusta smerigliatrice angolare a batteria con un potente motore e una forma affusolata per l'impiego universale				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	8500/min	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt W 18 L 9-125 Quick				N. d'ordine 602249840
Robusta smerigliatrice angolare a batteria con un potente motore e una forma affusolata per l'impiego universale; sostituzione della mola senza attrezzi				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	8500/min	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt W 18 L BL 9-115				N. d'ordine 602373850
Motore Brushless che non richiede manutenzione con la massima efficienza e la massima maneggevolezza				
Ø mole	115 mm	No. giri a vuoto	10000/min	
senza batteria, senza caricabatteria				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt W 18 L BL 9-125				N. d'ordine 602374840
Motore Brushless che non richiede manutenzione con la massima efficienza e la massima maneggevolezza				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	10000/min	
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt W 18 LT BL 11-125				N. d'ordine 613052840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini, potente come una macchina a cavo da 1100 watt				 BRUSHLESS
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	10000/min	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WB 18 LT BL 11-125 Quick				N. d'ordine 613054840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini con freno mola, potente come una macchina a cavo da 1100 watt				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	10000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WVB 18 LT BL 11-115 Quick				N. d'ordine 613056840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini con freno mola e impostazione della velocità, potente come una macchina a cavo da 1100 watt				
Ø mole	115 mm	No. giri a vuoto	2.800- 10.000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WVB 18 LT BL 11-125 Quick				N. d'ordine 613057840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini con freno mola e impostazione della velocità, potente come una macchina a cavo da 1100 watt				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	2.800- 10.000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WVB 18 LT BL 11-125 Quick Inox				N. d'ordine 613091850
Lavorazione acciaio inossidabile perfetta: smerigliatrice angolare con elevato rapporto di riduzione della trasmissione e n. giri ridotto e regolabile per la levigatura a bassa temperatura				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	2.000- 7.600/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WPB 18 LT BL 11-125 Quick				N. d'ordine 613059840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini con freno mola e interruttore uomo presente, potente come una macchina a cavo da 1100 watt				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	10000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WB 18 LTX BL 15-125 Quick				N. d'ordine 601730840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	10000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WB 18 LTX BL 15-150 Quick				N. d'ordine 602374840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt				
Ø mole	150 mm	No. giri a vuoto	10000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WB 18 LTX BL 15-180 Quick				N. d'ordine 601735840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt				
Ø mole	180 mm	No. giri a vuoto	7500/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L				
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WVB 18 LTX BL 15-125 Quick				N. d'ordine 601731840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt; impostazione della velocità variabile con rotella				
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	2.500- 10.000/min	 BRUSHLESS
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L				

Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WVB 18 LTX BL 15-150 Quick			N. d'ordine 601747840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt; impostazione della velocità variabile con rotella			
Ø mole	150 mm	No. giri a vuoto	2.500 - 10.000/min
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L			
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WPBA 18 LTX BL 15-125 Quick DS			N. d'ordine 601734840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt; con interruttore uomo presente e staffa di sicurezza DS per l'attacco di una cinghia di sicurezza			
Ø mole	125 mm	No. giri a vuoto	10000/min
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L			
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WPBA 18 LTX BL 15-150 Quick DS			N. d'ordine 601745840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt; con interruttore uomo presente e staffa di sicurezza DS per l'attacco di una cinghia di sicurezza			
Ø mole	150 mm	No. giri a vuoto	10000/min
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L			
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt WPBA 18 LTX BL 15-180 Quick DS			N. d'ordine 601746840
Smerigliatrice angolare a batteria senza carboncini di nuova generazione: la più potente della classe, potente come una macchina a cavo da 1500 watt; con interruttore uomo presente e staffa di sicurezza DS per l'attacco di una cinghia di sicurezza			
Ø mole	180 mm	No. giri a vuoto	7500/min
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L			
Smerigliatrice angolare a batteria 2 x 18 volt WPB 36-18 LTX BL 24-230 Quick			N. d'ordine 613103840
Smerigliatrice angolare a batteria grande (Ø 230 mm) e performante, per una potente troncatura e sgrossatura, indipendente dalla rete elettrica			
Ø mole	230 mm	No. giri a vuoto	6600/min
senza batteria, senza caricabatteria, nella valigetta in plastica			
Smerigliatrice angolare a batteria da 18 volt CC 18 LTX BL			N. d'ordine 600349840
Utensile molto maneggevole e dal massimo comfort di lavoro per numerose applicazioni			
Ø mole	76 mm	No. giri a vuoto	20000/min
Senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L			
Lima a nastro a batteria da 18 volt BFVB 18 LTX BL 90			N. d'ordine 601767840
Lima a nastro a batteria, potente e compatta con motore Brushless per la levigatura, satinatura e sbavatura di metallo in punti difficilmente accessibili			
Larghezza nastro abrasivo	6- 19 mm		
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L			
Levigatrice per saldature ad angolo, a batteria da 18 volt KNSVB 18 LTX BL 150			N. d'ordine 601765840
Levigatrice per saldature ad angolo, a batteria, molto piatta, con motore Brushless, per lavorare saldature ad angolo in spazi intermedi ristretti			
No. giri a vuoto	1000 - 3600/min	Diametro disco	1000 - 3600/min
Filettatura albero	M 14		
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 185 XL			
Satinatrice a batteria da 18 volt SVB 18 LTX BL 200			N. d'ordine 601766840
Satinatrice a batteria compatta con motore Brushless per levigare, satinare, spazzolare e lucidare a specchio i metalli			
No. giri a vuoto	600 - 2500/min	Filettatura albero	M 14
Diametro mola abrasiva	200 mm		
senza batteria, senza caricabatteria, con metaBOX 340			

Levigatrice a nastro per tubi, a batteria da 18 volt RBVB 18 LTX BL 180		N. d'ordine 601768840
Levigatrice a nastro per tubi, a batteria, maneggevole, con motore Brushless, per levigare e rifinire tubi di metallo		NOVITÀ BRUSHLESS 
Diametro tubi max	180 mm	
Angolo di avvolgimento	270°	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 185 XL		

Smerigliatrice dritta a batteria da 18 volt GVB 18 LTX BL 11-28			N. d'ordine 600826840
Snella smerigliatrice dritta a batteria con albero portamola lungo per sbavare, fresare, levigare e troncare- anche nei punti stretti			BRUSHLESS 
No. giri a vuoto	8.000- 28.000/min	Apertura della pinza	6 mm
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 145 L			

Smerigliatrice dritta a batteria da 18 volt GVPB 18 LTX BL 11-28			N. d'ordine 600827850
Snella smerigliatrice dritta a batteria con funzione uomo presente e albero portamola lungo per un lavoro particolarmente sicuro- anche nei punti stretti			BRUSHLESS 
No. giri a vuoto	8.000- 28.000/min	Apertura della pinza	6 mm
senza batteria, senza caricabatteria			

Smerigliatrice dritta a batteria da 18 volt GVB 18 LTX BL 11-28 Compact			N. d'ordine 600828850
Smerigliatrice dritta a batteria pratica e leggera con una forma corta per sbavare, fresare, levigare e troncare			BRUSHLESS 
No. giri a vuoto	8.000- 28.000/min	Apertura della pinza	6 mm
senza batteria, senza caricabatteria			

Smerigliatrice dritta a batteria da 18 volt GVB 18 LTX BL 11-7 HT			N. d'ordine 600829850
Potente smerigliatrice dritta a batteria con albero portamola lungo per gli interventi di levigatura difficili- anche nei punti stretti			BRUSHLESS 
No. giri a vuoto	1.500- 7.000/min	Apertura della pinza	6 mm
senza batteria, senza caricabatteria			

Sega circolare a batteria per metalli da 18 volt MKS 18 LTX BL 58			N. d'ordine 600773840
Potente sega circolare a batteria per metalli, con contenitore raccoglitrucioli per tagliare a freddo i metalli. Compatibile con i binari di guida.			BRUSHLESS NOVITÀ 
Profondità di taglio max a 90°	58 mm	Ø lama x foro	165 x 20 mm
Velocità di taglio max	31 m/s		
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 340			

Sega circolare a batteria da 18 volt KS 18 LTX 57 BL			N. d'ordine 611857840
Sega circolare a batteria, leggera e potente per l'impiego universale sul luogo di lavoro			BRUSHLESS 
Profondità di taglio max a 90°	57 mm	Ø lama x foro	165 x 20 mm
Velocità di taglio max	43 m/s		
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 340			

Sega circolare a batteria da 18 volt KS 18 LTX 57			N. d'ordine 601857840
Sega circolare a batteria, leggera e potente per l'impiego universale sul luogo di lavoro			
Profondità di taglio max a 90°	57 mm	Ø lama x foro	165 x 20 mm
No. giri a vuoto	4600/min		
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 340			

Sega circolare a batteria da 18 volt KS 18 LTX 66 BL			N. d'ordine 611866840
Sega circolare a batteria, leggera e potente per l'impiego universale sul luogo di lavoro			BRUSHLESS 
Profondità di taglio max a 90°	66 mm	Ø lama x foro	165 x 20 mm
Velocità di taglio max	43 m/s		
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 340			

Sega circolare ad affondamento a batteria da 18 volt KT 18 LTX 66 BL			N. d'ordine 601866840
Sega circolare ad affondamento a batteria con motore Brushless per immersioni potenti e tagli precisi fino a una profondità di 66 mm (!)			BRUSHLESS 
Diametro lama	165 mm	Profondità di taglio max a 45 gradi / 90 gradi	43/66 mm
Numero di giri a vuoto	2.250-5000/min	Peso (senza batteria)	4,3 kg
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 340			

Sega dritta a batteria da 18 volt SSE 18 LTX Compact			N. d'ordine 602266840
Sega leggera ed estremamente maneggevole per lavorare a una e a due mani			
Numero di corse a vuoto	0- 3100/min	Corsa lama	13 mm
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145			

Sega dritta a batteria da 18 volt SSE 18 LTX BL Compact			N. d'ordine 602366840
Sega leggera ed estremamente maneggevole con motore Brushless per lavorare a una e a due mani			BRUSHLESS 
Numero di corse a vuoto	0- 3100/min	Corsa lama	16 mm
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145			

Sega dritta a batteria da 18 volt SSEP 18 LT			N. d'ordine 601616840
Sega dritta a batteria universale con impugnatura Softgrip angolata per un elevato comfort di lavoro			
Numero di corse a vuoto	0- 3.000/min	Corsa lama	32 mm
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L			

Sega dritta a batteria da 18 volt SSEP 18 LT BL			N. d'ordine 601617840
Potente sega dritta a batteria con impugnatura Softgrip angolata per un elevato comfort di lavoro			BRUSHLESS 
Numero di corse a vuoto	0- 3.000/min	Corsa lama	32 mm
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 165 L			

Sega dritta a batteria da 18 volt SSEP 18 LTX BL MVT			N. d'ordine 602258840
Sega dritta a batteria estremamente potente per le applicazioni più dure			BRUSHLESS 
Numero di corse a vuoto	0- 3.000/min	Corsa lama	32 mm
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 165 L			

Seghetto alternativo a batteria da 18 volt STA 18 LTX 150 BL			N. d'ordine 601502840
Il concentrato di forza per lavori impegnativi: il seghetto alternativo a batteria con prestazione di taglio massima, grazie al motore Brushless e al numero di corse costante sotto carico			BRUSHLESS 
Profondità di taglio legno	150 mm	Numero di corse a vuoto	1.000- 3.500/min
senza batteria, senza caricabatteria			

Seghetto alternativo a batteria da 18 volt STAB 18 LTX 150 BL			N. d'ordine 601503840
Il concentrato di forza con impugnatura a staffa per lavori impegnativi: seghetto alternativo a batteria con prestazione di taglio massima, grazie al motore Brushless potente e al numero di corse costante sotto carico			BRUSHLESS 
Profondità di taglio legno	150 mm	Numero di corse a vuoto	1.000- 3.500/min
senza batteria, senza caricabatteria			

Troncatrice a batteria da 18 volt KGS 18 LTX BL 216			N. d'ordine 614216850
Troncatrice a batteria compatta della classe M mobile- leggera, precisa e semplice da usare			BRUSHLESS 
Lama	216 x 30 mm	No. giri a vuoto	5000/min
senza batteria, senza caricabatteria			

Troncatrice a batteria da 18 volt KGS 18 LTX BL 254				N. d'ordine 614254850
Troncatrice a batteria compatta della classe M mobile- leggera, precisa e semplice da usare				
Lama	254 x 30 mm	No. giri a vuoto	4000/min	
senza batteria, senza caricabatteria				

Troncatrice a batteria da 18 volt KGS 18 LTX BL 305				N. d'ordine 614305850
La più grande troncatrice a batteria della classe M mobile- leggera, precisa e semplice da usare				
Lama	305 x 110 mm	No. giri a vuoto	3700/min	
senza batteria, senza caricabatteria				

Miscelatore a batteria da 18 volt RW 18 LTX BL 120				N. d'ordine 601164850
Robusto miscelatore a batteria per miscelare e mescolare con forza fino a 30 litri				
No. giri a vuoto	0- 820/min	Q.tà miscelabile consigliata max	30 l	
Attacco dell'utensile	Filettatura interna M 14			
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone				

Miscelatore a batteria da 18 volt RW 18 LTX BL 140-2				N. d'ordine 601165850
Miscelatore a batteria universale con due velocità per mescolare e miscelare con forza fino a 50 litri				BRUSHLESS NOVITÀ 
No. giri a vuoto	0- 280 / 0- 610/min	Q.tà miscelabile consigliata max	50 l	
Attacco dell'utensile	Filettatura interna M 14			
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone				

Smussatrice per metallo a batteria da 18 volt KFMVB 18 LTX BL 4 RF		N. d'ordine 601769840
Smussatrice per metallo a batteria molto potente con motore Brushless, per la preparazione semplice e rapida del rivestimento finale		NOVITÀ 
Altezza smusso max 45°	4 mm	
Stondature possibili	R2 / R3	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 215		
		BRUSHLESS

Rivettatrice a batteria da 18 volt NP 18 LTX BL 5.0				N. d'ordine 619002840
Rivettatrice a batteria per rivettare a una velocità estremamente elevata rispetto agli utensili ad aria compressa				
Ø rivetto in tutti i materiali	2,4- 5 mm	Ø rivetto max in alluminio	6 mm	
Forza di trazione	10000 N			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				
				

Rivettatrice a batteria per inserti filettati da 18 volt NMP 18 LTX BL M10				N. d'ordine 601788840	
Rivettatrice a batteria per inserti filettati con regolazione della forza di inserimento per dadi per rivetti ciechi fino a M10 in alluminio, M8 in acciaio, M6 in acciaio inox					
Dadi per rivetti ciechi max in alluminio		M 10	Dadi per rivetti ciechi max in acciaio		M 8
Dadi per rivetti ciechi max in acciaio inox		M 6	Forza di trazione		15 kN
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 M					
BRUSHLESS					

Cesoia per lamiere a batteria da 18 volt SCV 18 LTX BL 1.6				N. d'ordine 601615840	
Cesoia per lamiere a batteria particolarmente maneggevole e manovrabile per tagliare sul posto le lamiere senza formazione di bave					
Spessore lamiera max acciaio 400 N/mm²		1,6 mm	Velocità di taglio max		2,6 m/min
Raggio di curvatura minimo		15 mm			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145					

Roditrice a batteria da 18 volt NIV 18 LTX BL 1.6				N. d'ordine 601614840
Roditrice a batteria potente e maneggevole per tagli agevoli su lamiere piatte e sagomate				
Spessore lamiera max, lamiera d'acciaio 400 N/mm²	1,6 mm	Velocità di taglio max	2,6 m/min	
Raggio di curvatura minimo	40 mm			
senza batteria da 18 volt, senza caricabatteria, in metaBOX 145				

Multitool a batteria da 18 volt MT 18 LTX				N. d'ordine 613021840
Multitool oscillante a batteria dalle prestazioni elevate, paragonabile a una macchina a cavo				
Numero oscillazioni a vuoto	7000 - 18000/min	Angolo di oscillazione a SX/DX	1,6°	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Multitool a batteria da 18 volt MT 18 LTX BI QSL				N. d'ordine 613088840	
Per applicazioni intense nella ristrutturazione di interni con una precisa registrazione in 3D StarlockPlus				BRUSHLESS 	
Numero oscillazioni a vuoto		8.000/min	Angolo di oscillazione a SX/DX		1,6°
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L					

Fresatrice verticale a batteria da 18 volt OFV 18 LTX BL 12				N. d'ordine 601743840
Potente fresatrice verticale a batteria con grande corsa di fresatura di 50 mm per un gran numero di lavori di fresatura				 NOVITÀ BRUSHLESS
No. giri a vuoto	11000- 25000/min	Apertura della pinza	6 / 8 / 12 mm	
Altezza max della corsa	50 mm			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 340				

Rifilatore a batteria da 18 volt FMV 18 LTX BL 8				N. d'ordine 601742840
Rifilatore a batteria leggero e compatto per scanalare, rifilare e sagomare con una sola mano				NOVITÀ 
No. giri a vuoto	4800- 29000/min	Apertura della pinza	6 / 8 mm	
Altezza max della corsa	40 mm	Dati	tecnici 4	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145				

BRUSHLESS

Levigatrice roto-orbitale a batteria da 18 volt SXA 18 LTX 125 BL				N. d'ordine 600146840
Levigatrice roto-orbitale a batteria piatta con design ergonomico e peso ridotto per un lavoro poco affaticante				
Ø platorello	125 mm	Diametro orbita	2 mm	
No. giri a vuoto	4.000 - 10.000/min			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 215				



BRUSHLESS

Levigatrice roto-orbitale a batteria da 18 volt SXA 18 LTX 150 BL				N. d'ordine 600411840
Pratica levigatrice roto-orbitale a batteria con diametro del platorello di 150 mm per un'alta resa di asportazione- perfetta per le grandi superfici				
Ø platorello	150 mm	Diametro orbita	3 mm	
No. giri a vuoto	4.000- 10.000/min			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 215				



BRUSHLESS

Pialla a batteria da 18 volt HO 18 LTX 20-82				N. d'ordine 602082840
Pialla a batteria leggera e maneggevole per eseguire piallature, battute e smussature				
Larghezza piallatura	82 mm	Profondità piallatura regolabile	0- 2 mm	
No. giri a vuoto	16000/min			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 340				

Chiodatrice a batteria da 18 volt NFR 18 LTX 90 BL				N. d'ordine 612090840
Potente chiodatrice a batteria con tecnica di impatto pneumatica per chiodi fino a 90 mm di lunghezza				
Velocità dei chiodi	2/s	Lunghezza chiodi	50 - 90 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 340				

Pistola termica a batteria da 18 volt HG 18 LTX 500				N. d'ordine 610502840
Pistola termica a batteria leggera per un calore potente - rapidamente e ovunque				
Portata aria	200 l/min	Temperatura da-a	300-500 gradi	
Livelli di temperatura	2			
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L				

Pistola incollatrice a caldo a batteria da 18 volt HK 18 LTX 20			N. d'ordine 600797840	
Poliedrica pistola incollatrice a batteria per riparare e fissare in qualsiasi luogo - in 1 solo minuto				
Tempo di riscaldamento	1 min	Ø stick colla		11 mm
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 145				
Pistola ingrassatrice a batteria da 18 V FP 18 LTX			N. d'ordine 600789850	
Pistola ingrassatrice a batteria compatta con 2 stadi di lavoro e un'alta pressione di espulsione (max 690 bar) per la manutenzione mobile di macchine e impianti				
Pressione di espulsione	690 / 413 bar	Velocità di espulsione		100 / 290 g/min
Lunghezza del tubo flessibile	1.200 m			
senza batteria, senza caricabatteria				
Radio da cantiere a batteria R 12-18 BT			N. d'ordine 600777850	
Radio da cantiere AM/FM compatta e robusta con Bluetooth per ascoltare la musica senza fili tramite smartphone o tablet				
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone				
Radio da cantiere a batteria R 12-18 DAB+ BT			N. d'ordine 600778850	
Radio da cantiere robusta con ricezione digitale DAB+, massima qualità del suono e numerose funzioni aggiuntive				
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone				
Radio da cantiere a batteria RC 12-18 32W BT DAB+			N. d'ordine 600779850	
Potente radio da cantiere DAB+ dal suono corposo con funzione di ricarica integrata per le batterie e gli smartphone				
Radiofrequenza DAB+	174- 240 MHz			
Radiofrequenza FM	87,5- 108 MHz			
senza batteria, senza caricabatteria				
Tagliasiepi a batteria da 18 volt HS 18 LTX 45			N. d'ordine 601717850	
Tagliasiepi a batteria estremamente leggero e silenzioso con lame lunghe 45 cm per la spuntatura con poco sforzo di siepi e cespugli				
Lunghezza di taglio	43 cm	Numero di tagli a vuoto		2600/min
senza batteria, senza caricabatteria				
Tagliasiepi a batteria da 18 volt HS 18 LTX 55			N. d'ordine 601718850	
Tagliasiepi a batteria estremamente leggero e silenzioso con lame lunghe 55 cm per la spuntatura con poco sforzo di siepi e cespugli				
Lunghezza di taglio	53 cm	Numero di tagli a vuoto		2600/min
senza batteria, senza caricabatteria				
Tagliasiepi a batteria da 18 volt HS 18 LTX 65			N. d'ordine 601719850	
Tagliasiepi a batteria estremamente leggero e silenzioso con lame lunghe 65 cm per la spuntatura con poco sforzo di siepi e cespugli				
Lunghezza di taglio	63 cm	Numero di tagli a vuoto		2600/min
senza batteria, senza caricabatteria				
Tagliasiepi a batteria da 18 volt HS 18 LTX BL 55			N. d'ordine 601722850	
Potente tagliasiepi a batteria senza carboncini con impugnatura girevole per dei comodi lavori di spuntatura e potatura				
Lunghezza di taglio	50 cm	Numero di tagli a vuoto		3400/min
senza batteria, senza caricabatteria				

Tagliasiepi a batteria da 18 volt HS 18 LTX BL 65			N. d'ordine 601723850
Potente tagliasiepi a batteria senza carboncini con impugnatura girevole per dei comodi lavori di spuntatura e potatura			
Lunghezza di taglio	60 cm	Numero di tagli a vuoto	
senza batteria, senza caricabatteria		3400/min	
Tagliasiepi a batteria da 18 volt HS 18 LTX BL 75			N. d'ordine 601724850
Potente tagliasiepi a batteria senza carboncini con impugnatura girevole per dei comodi lavori di spuntatura e potatura			
Lunghezza di taglio	70 cm	Numero di tagli a vuoto	
senza batteria, senza caricabatteria		3400/min	
Forbice rifilaerba-siepi a batteria da 18 volt SGS 18 LTX Q			N. d'ordine 601609840
2 in 1: forbici per arbusti per tagli sagomati di precisione sui cespugli e forbici rifilaerba per bordi netti dei prati			
Numero di tagli	2300/min	Lunghezza di taglio (lama per arbusti)	
Spessore di taglio (lama per arbusti)	8 mm	Larghezza di taglio (lama per erba)	
senza batteria, senza caricabatteria, in metaBOX 145 L		20 cm 11,5 cm	
Soffiatore a batteria da 18 volt LB 18 LTX BL			N. d'ordine 601607850
Soffiatore a batteria potente e silenzioso per rimuovere rapidamente foglieame e sporcizia da superfici e viali			
Portate aria fino a	650 m³/h	Velocità aria fino a	
Livello di rumorosità	89 dB	Peso (senza batteria)	
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone		150 km/h 2,1 kg	
Tosaerba a batteria 2x18 volt RM 36-18 LTX BL 36			N. d'ordine 601716850
Tosaerba a batteria maneggevole e compatto per effettuare efficacemente la tosatura e la sminuzzatura vicino ai bordi su terreni fino a 350 m²			
Larghezza di taglio	36 cm	Altezza di taglio	
Volume sacco raccogliherba	45 l	20- 70 mm	
senza batteria, senza caricabatteria			
Tosaerba a batteria da 18 volt RM 36-18 LTX BL 46			N. d'ordine 601606850
Tosaerba a batteria silenzioso per effettuare efficacemente la tosatura, la raccolta e la sminuzzatura su terreni fino a 800 m²			
Larghezza di taglio	46 cm	Altezza di taglio da-a	
Volume sacco raccogliherba	55 l	25-80 mm	
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			
Sega a catena a batteria da 2 x 18 volt MS 36-18 LTX BL 40			N. d'ordine 601613850
Potente motosega a batteria per tagli rapidi e omogenei in caso di abbattimento di alberi, taglio di rami, taglio a lunghezza e costruzione con il legno			
Lunghezza del binario	40 cm	Lunghezza di taglio	
Velocità della catena max	22 m/s	Profilo del dente catena per sega	
senza batteria, senza caricabatteria		36 cm Mezzo scalpello / profilo basso	
Potatore a batteria da 18 volt MS 18 LTX 15			N. d'ordine 600856840
Potatore a batteria sicuro e maneggevole, perfetto per la potatura estiva e invernale di alberi e arbusti			
Lunghezza del binario	15 cm	Velocità della catena max	
senza batteria, senza caricabatteria, metaBOX 145 L		5 m/s	
Tagliabordi a batteria da 18 volt RTD 18 LTX BL 30			N. d'ordine 601720850
Tagliabordi a batteria leggero e compatto per i lavori di tosatura, spuntatura e pulizia			
Impugnatura	Impugnatura circolare	Diametro cerchio taglio	
Diametro filo	2 mm	No. giri a vuoto	
senza batteria, senza caricabatteria		30 cm 0- 6.500/min	

Decespugliatore a batteria da 18 volt FSD 36-18 LTX BL 40

N. d'ordine 601610850

Decespugliatore a batteria silenzioso, dotato di impugnatura circolare compatta per lavorare efficacemente anche in spazi ristretti

Tipo di impugnatura	Impugnatura circolare	Diametro cerchio taglio	40 cm
Diametro filo	2 mm	No. giri a vuoto	0-6000/min

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone

BRUSHLESS



Decespugliatore a batteria da 18 volt FSB 36-18 LTX BL 40

N. d'ordine 601611850

Decespugliatore a batteria silenzioso, dotato di impugnatura a manubrio regolabile per lavorare comodamente su superfici più ampie

Tipo di impugnatura	Impugnatura a manubrio	Diametro cerchio taglio	40 cm
Diametro filo	2 mm	No. giri a vuoto	0-6000/min

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone

BRUSHLESS



Irroratore a zaino a batteria da 18 volt RSG 18 LTX 15

N. d'ordine 602038850

Irroratore a zaino con funzionamento a batteria per irrorare omogeneamente le piante senza pompaggio manuale

Capacità max	15	Pressione di lavoro	1-3 bar
Volume di spruzzo (a 1,5 bar/2,0 Ah)	90 l		

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone



Attacco intercambiabile a batteria da 2x18 volt MA 36-18 LTX BL Q

N. d'ordine 601725850

Potente azionamento a batteria 2x18 volt per le teste del corpo utensile combinato da giardino Metabo, la soluzione "tutto in uno" per molti lavori di giardinaggio

Numero di giri a vuoto	0-7.000 / 0-8.200/min	Lunghezza	1052 mm
------------------------	-----------------------	-----------	---------

senza batteria, senza caricabatteria

BRUSHLESS



Attrezzo potatore intercambiabile MA-MS 25

N. d'ordine 601727850

Cura degli alberi sicura con l'attrezzo potatore intercambiabile del corpo utensile combinato da giardino Metabo, la soluzione "tutto in uno" per molti lavori di giardinaggio

Lunghezza del binario	25 cm	Velocità della catena max	18 m/s
-----------------------	-------	---------------------------	--------



Attrezzo tagliasiepi intercambiabile MA-HS 50

N. d'ordine 601726850

Taglio delle siepi alte e dei rami con l'attrezzo tagliasiepi intercambiabile del corpo utensile combinato da giardino Metabo, la soluzione "tutto in uno" per molti lavori di giardinaggio

Lunghezza di taglio	48 cm	Numero di tagli a vuoto	0-2.600 / 0-3.100/min
---------------------	-------	-------------------------	-----------------------



Attrezzo decespugliatore intercambiabile MA-FS 40

N. d'ordine 601728850

Tosatura, spuntatura e sfoltimento con l'attrezzo decespugliatore intercambiabile del corpo utensile combinato da giardino Metabo, la soluzione "tutto in uno" per molti lavori di giardinaggio

Diametro cerchio taglio	40 cm	No. giri a vuoto	0-5.300 / 0-6.000/min
-------------------------	-------	------------------	-----------------------



Pompa sommersa e per bidoni a batteria da 18 volt TPF 18 LTX 2200

N. d'ordine 601729850

Pompa a batteria flessibile con 2 funzioni: impiegabile sempre e ovunque quale pompa sommersa o per cisterna

Portata max	2200 l/h	Altezza di portata max	22 m
Profondità di affondamento max	2 m		

senza batteria, senza caricabatteria



Soffiatore a batteria da 18 volt AG 18

N. d'ordine 602242850

Soffiatore a batteria leggero, ad es. per liberare dai trucioli il pezzo di lavorazione, la postazione di lavoro, il furgone, ecc.

Portata aria	1 / 1,55 / 2,6 m³/min	Velocità aria max	74 m/s
Peso (con batteria)	1,87 kg		

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone



Ventilatore a batteria da 18 volt AV 18

N. d'ordine 606176850

Ventilatore a batteria di alta qualità, per un impiego flessibile, indipendente dalla rete elettrica

Velocità aria	1,8 / 2,8 / 3,8 m/s	N. giri max	1300/min
Diametro rotore	355 mm	Peso (con batteria)	4,55 kg

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone



Pistola di soffiaggio a batteria da 18 volt BP 18 LTX BL

N. d'ordine 600798850

Pistola di soffiaggio a batteria potente e versatile con un forte flusso d'aria per pulire, soffiare, gonfiare e sfiatare

Portata aria	0,7 m³/min	Velocità aria max	122 m/s
--------------	------------	-------------------	---------

senza batteria, senza caricabatteria

NOVITÀ

BRUSHLESS



Pistola a cartucce a batteria da 18 volt KPA 18 LTX 400

N. d'ordine 601206850

Potente pistola a cartucce con tubo di 400 ml, adatta anche per lavorare materiali particolarmente densi

Volume impiegabile	400 ml
--------------------	--------

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone



Pistola a cartucce a batteria da 18 volt KPA 18 LTX 600

N. d'ordine 601207850

Potente pistola a cartucce con tubo di 600 ml, adatta anche per lavorare materiali particolarmente densi

Volume impiegabile	600 ml
--------------------	--------

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone



Compressore a batteria da 18 volt AK 18 Multi

N. d'ordine 600794850

Compressore a batteria multifunzionale, impiegabile in modo versatile per il gonfiaggio di pneumatici, palloni, materassi ad aria e altro

Capacità di riempimento	16 l/min	Pressione max.	11 bar
-------------------------	----------	----------------	--------

senza batteria, senza caricabatteria



Compressore a batteria da 18 volt Power 160-5 18 LTX BL OF

N. d'ordine 601521850

Compressore a batteria leggero e potente, dotato di motore Brushless, per la ristrutturazione di interni e lavori di cantiere

Capacità di riempimento	70 l/min	Quantità effettiva di aria resa (con pressione max. all'80%)	60 l/min
Pressione max.	8 bar	Capienza serbatoio	5 l

senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone



Aspiratore a batteria da 18 volt AS 18 L PC Compact

N. d'ordine 602028850

Aspiratore a batteria maneggevole e portatile per l'aspirazione a secco e a umido (IPX4), ideale per i piccoli lavori di pulizia e aspirazione

Volume d'aria max	2.100 l/min	Depressione	120 hPa (mbar)
Capacità serbatoio	6 l		

senza batteria, senza caricabatteria



Aspiratore a batteria da 18 volt AS 18 HEPA PC Compact

N. d'ordine 602029850

Aspiratore a batteria maneggevole e portatile per l'aspirazione a secco e a umido (IPX4). Dotato di filtro HEPA: trattiene il 99,95% delle polveri sottili.

Volume d'aria max	2.100 l/min	Depressione	120 hPa (mbar)
Capacità serbatoio	6 l		

senza batteria, senza caricabatteria

HEPA
HEPA filter inside



Aspiratore a batteria da 18 volt AS 18 L PC			N. d'ordine 602021850
Aspiratore a batteria leggero e compatto per l'impiego mobile, per aspirare polvere e trucioli			
Volume d'aria max	2100 l/min	Depressione	120 hPa (mbar)
Capacità serbatoio	7,5 l		
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			





Aspiratore a batteria da 2x18 volt AS 36-18 L 20 PC				N. d'ordine 602071850
Aspiratore a batteria compatto e versatile della categoria polveri L con pulizia del filtro integrata				
Volume d'aria max	3.300 l/min	Depressione	140 hPa (mbar)	
Capacità serbatoio	20 l			
senza batteria, senza caricabatteria				





Aspiratore a batteria da 2x18 volt AS 36-18 L 20 PC-CC			N. d'ordine 602072850
Aspiratore a batteria compatto e versatile della categoria polveri L con pulizia del filtro integrata e CordlessControl			
Volume d'aria max	3.300 l/min	Depressione	140 hPa (mbar)
Capacità serbatoio	20 l		
senza batteria, senza caricabatteria			





Aspiratore a batteria da 2x18 volt AS 36-18 L 30 PC-CC				N. d'ordine 602073850
Aspiratore a batteria compatto e versatile della categoria polveri L con pulizia del filtro integrata e CordlessControl				
Volume d'aria max	3.300 l/min	Depressione	140 hPa (mbar)	
Capacità serbatoio	30 l			
senza batteria, senza caricabatteria				





Aspiratore a batteria da 2x18 volt AS 36-18 M 30 PC-CC				N. d'ordine 602074850
Aspiratore a batteria compatto e versatile della categoria polveri M con pulizia del filtro integrata e CordlessControl				
Volume d'aria max	3.300 l/min	Depressione	140 hPa (mbar)	
Capacità serbatoio	30 l			
senza batteria, senza caricabatteria				





Aspiratore a batteria da 2x18 volt AS 36-18 H 30 PC-CC				N. d'ordine 602075850
Aspiratore a batteria compatto e versatile della categoria polveri M con pulizia del filtro integrata e CordlessControl				
Volume d'aria max	3.300 l/min	Depressione	140 hPa (mbar)	
Capacità serbatoio	30 l			
senza batteria, senza caricabatteria				





Aspiratore a batteria da 18 volt ASR 36-18 BL 25 M SC			N. d'ordine 602046850
Potente aspiratore per polveri/liquidi a batteria con funzione CordlessControl per un'aspirazione intelligente senza collegamento via cavo			
Volume d'aria max	4.000 l/min	Depressione	240 hPa (mbar)
Capacità serbatoio	20 l		
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			

BRUSHLESS



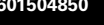
BRUSHLESS



Faro da cantiere a batteria da 18 volt BSA 18-1000				N. d'ordine 601508850
Un faro da cantiere a batteria con 1000 lumen per numerose possibilità d'impiego				NOVITÀ 
Flusso luminoso max	1000 lm	Autonomia di illuminazione max per carica	9,6 h	
		(LiHD 18 V/5,5 Ah)		
senza batteria, senza caricabatteria				

NOVITÀ



Faro da cantiere a batteria BSA 12-18 LED 2000				N. d'ordine 601504850
Pratico faro da cantiere a batteria con LED COB per un'illuminazione mirata con colori realistici, ottimo negli spazi stretti				
Flusso luminoso max		2000 lm	Autonomia di illuminazione max per carica (18 V/4,0 Ah LiHD)	5 h
senza batteria, senza caricabatteria				



Faro da cantiere a batteria da 18 volt BSA 18 LED 4000			N. d'ordine 601505850
Faro da cantiere a batteria compatto con 4000 lumen per una luce da lavoro omogenea su una grande superficie con una minore produzione di ombre			
Flusso luminoso max	4000 lm	Autonomia di illuminazione max per carica (18 V/10,0 Ah LiHD)	6,5 h
senza batteria, senza caricabatteria			



Faro da cantiere a batteria da 18 volt BSA 18 LED 10000			N. d'ordine 601506850
Faro da cantiere a batteria performante con 10.000 lumen per una luce da lavoro omogenea su una grande superficie con una minore produzione di ombre			
Flusso luminoso max	10000 lm	Autonomia di illuminazione max per carica (18 V/10,0 Ah LiHD)	2,5 h
senza batteria, senza caricabatteria			



Faro da cantiere a batteria da 18 volt BSA 18 LED 5000 DUO-S			N. d'ordine 601507850
Lampada con cavalletto con due fari da cantiere regolabili individualmente con 5000 lumen, per disporre di una luce flessibile e luminosa in tutta l'area di lavoro			
Flusso luminoso max	5000 lm	Autonomia di illuminazione max per carica (18 V/10,0 Ah LiHD)	4,2 h
senza batteria, senza caricabatteria			



Lampada a batteria ULA 14,4-18 LED		N. d'ordine 600368000
Potente torcia a LED per una luce di lavoro chiara e uniforme		
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone		

Lampada a batteria SLA 14,4-18 LED		N. d'ordine 600370000
Potente lampada a barra a LED per una luce di lavoro chiara e uniforme		
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone		

Adattatore batteria PA 14,4-18 LED-USB		N. d'ordine 600288000
Adattatore multifunzionale compatto, impiegabile come stazione caricabatteria, fonte di energia e lampadina		
senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone		

Box termico a batteria da 18 volt KB 18 BL			N. d'ordine 600791850
Eccezionale box termico a batteria per il raffreddamento o il mantenimento del calore attivo indipendentemente dalla rete elettrica- sempre e ovunque			
Capacità di raffreddamento max a temperatura ambiente	17 °C	Temperatura di mantenimento del calore max	60 °C
Volume	24 l		
senza batteria, senza caricabatteria			



BRUSHLESS



Bristle Blaster® Ultimate Cordless		N. d'ordine SB-601-BMC
Dispositivo portatile innovativo per la preparazione delle superfici, rimuove ruggine, incendi, vecchi rivestimenti, creando un profilo di superficie simile alla sabbatura.		
Profilo superficiale in acciaio	55-95 µm Rz	
Pulizia delle superfici paragonabile a ISO8501-1	Sa 2½- Sa 3	
Dotazione: 5 nastri Bristle Blaster®, senza batteria, senza caricabatteria, in valigetta		

MBX® Vinyl Zapper® Ultimate		N. d'ordine SB-201
Rimuove adesivi, pellicole rifrangenti e non rifrangenti e resti di colla dalle superfici rivestite e non rivestite.		
Riduce la velocità per lavorare in sicurezza	1350/min	
Dotazione: incl. Vinyl Zapper® Ultimate larghezza 30 mm, senza batteria, senza caricabatteria, in scatola di cartone		

MBX® Cordless		N. d'ordine SB-344
Rimuove senza fatica ruggine, vernice, protezioni sottoscocca e sigillanti dalle parti del veicolo.		
Unità di trasmissione, incl. interruttore uomo presente, coperchio di protezione, impugnatura antivibrazioni, sistema di presa 23 mm, nastri MBX®, acciaio inox, fine, 23 mm, senza batteria, senza caricabatteria		

Decapower® 2000		N. d'ordine 91160	
Trapano a batteria da 18 V, azionato senza cavo			
Peso	1,5 kg	Apertura mandrino	1,5-13 mm
Ingranaggi	2 velocità- n. giri 0-550 / 0-2000 giri/min		
Dotazione: solo macchina, senza batteria e caricabatteria			



Decapower® 2000 Bristle Head		N. d'ordine ZU-103
Decapower® Bristle Head è la soluzione ideale per una lavorazione delle superfici efficiente e accurata. È collegabile senza problemi con praticamente qualsiasi mandrino con meccanismo a serraggio rapido o con un avvitatore a massa battente con attacco rapido da 1/4". Per un risultato ottimale, accertati che la testa della spazzola abbia una sede salda e che ruoti omogeneamente.		
Peso	0.560 kg	N. giri consigliato in funzione 2500-3500 giri/min
Dotazione: Il set Decapower® Bristle Head comprende:		
• Decapower® Bristle Head • Sistema di attacco Decapower® • Cinghia Decapower®, acciaio, fine, 23 mm (BU-040) • Cinghia Decapower®, acciaio, grossolana, 23 mm (BU-040-MK) • Chiave esagonale		



novus®

Graffatrice-chiodatrice a batteria J-550 single		N. d'ordine 031-0363
Potente graffatrice-chiodatrice professionale a batteria per il fissaggio perfetto di diversi tessuti, stoffe e listelli sia in cantiere che in officina		
Lavoro particolarmente rapido grazie alla funzione sparo a raffica- 3 colpi al secondo	Regolazione della profondità: per regolare la distanza fino a 2 mm con vite zigrinata per la distanza tra dorso della graffetta e la superficie. Non importa quanto il legno sia duro o morbido, la graffetta viene sempre inserita in modo ottimale	
Design ergonomico per un lavoro comodo con un baricentro ideale, anche per i lavori sopra alla testa	Tramite la battuta distanziatrice, una serie di graffette viene fissata parallelamente mantenendo una distanza precisa	
Dotazione: fornitura in scatola di cartone, batteria o caricabatteria non inclusi		

Graffatrice-chiodatrice a batteria J-551 single		N. d'ordine 031-0365
Potente graffatrice-chiodatrice professionale a batteria per il fissaggio perfetto di diverse pellicole e listelli sia in cantiere che in officina		
Lavoro particolarmente rapido grazie alla funzione sparo a raffica - 3 colpi al secondo	Regolazione della profondità: per regolare la distanza fino a 2 mm con vite zigrinata per la distanza tra dorso della graffetta e la superficie. Non importa quanto il legno sia duro o morbido, la graffetta viene sempre inserita in modo ottimale	
Design ergonomico per un lavoro comodo con un baricentro ideale, anche per i lavori sopra alla testa	Tramite la battuta distanziatrice, una serie di graffette viene fissata parallelamente mantenendo una distanza precisa	
Dotazione: fornitura in scatola di cartone, batteria o caricabatteria non inclusi		

PREBENA

Chiodatrice a batteria PKT-8-RKP100				N. d'ordine PKT-8-RKP100
per striscia di chiodi a testa tonda, in caricatore di carta, tipo RKP da 65- 100 mm				
Peso:	5,0 kg	Sequenza di sparo	1,5 spari/secondo	
Altezza	39 cm	Capacità caricatore	30 chiodi	
PKT-8-RKP100, cartuccia ad aria compressa KT-1000 in valigetta di trasporto in plastica				

Chiodatrice a batteria PKT-8-RKP100-LM				N. d'ordine PKT-8-RKP100-LM
per striscia di chiodi a testa tonda, in caricatore di carta, tipo RKP da 65- 100 mm				
Peso:	5,3 kg	Sequenza di sparo	1,5 spari/secondo	
Altezza	39 cm	Capacità caricatore	60 chiodi	
PKT-8-RKP100-LM, cartuccia ad aria compressa KT-1000 in valigetta di trasporto in plastica				

Chiodatrice a batteria PKT-8-RHC40				N. d'ordine PKT-8-RHC40
per chiodi da calcestruzzo e acciaio del tipo RHC 15- 40 mm				
Peso	5,5 kg	Capacità caricatore	40 chiodi	
Altezza	39 cm	Applicazione	Acciaio e calcestruzzo	
PKT-8-RHC40, cartuccia ad aria compressa KT-1000 in valigetta di trasporto				

Chiodatrice a batteria PKT-8-RHC65				N. d'ordine PKT-8-RHC65
per chiodi da calcestruzzo e acciaio del tipo RHC 15- 40 mm				
Peso:	5,5 kg	Capacità caricatore	40 chiodi	
Altezza	39 cm	Applicazione	Acciaio e calcestruzzo	
PKT-8-RHC5, cartuccia ad aria compressa KT-1000 in valigetta di trasporto				

Chiodatrice a batteria PKT-8-PR100				N. d'ordine PKT-8-PR100	
per striscia di chiodi con testa a mezza luna, in caricatore di carta, tipo PR da 65- 100 mm					
Peso:		5,0 kg	Sequenza di sparo		1,5 spari/secondo
Altezza		39 cm	Capacità caricatore		40 chiodi
PKT-8-PR100, cartuccia ad aria compressa KT-1000 in valigetta di trasporto in plastica					

Chiodatrice a batteria PKT-8-PR100-LM				N. d'ordine PKT-8-PR100-LM
per striscia di chiodi con testa a mezza luna, in caricatore di carta, tipo PR da 65- 100 mm				
Peso:	5,3 kg	Sequenza di sparo	1,5 spari/secondo	
Altezza	39 cm	Capacità caricatore	80 chiodi	
PKT-8-PR100-LM, cartuccia ad aria compressa KT-1000 in valigetta di trasporto in plastica				

Compressore a batteria VITAS BATTERIA 100				N. d'ordine VITAS 100-AKKU
Compatto compressore a batteria per uso mobile				
Potenza di aspirazione	100 l/min	Pressione max.	8 bar	
Quantità effettiva di aria resa	72 l/min	Serbatoio	5 litri	
Compressore a batteria in scatola di cartone				

Avvitatore a batteria per caricatore per viti a nastro 6A-MGS55				N. d'ordine 6A-MGS55
per viti nastrate tipo MGS 25- 55 mm				
Peso	2,5 kg	Coppia max (avvitamento morbido)	6 Nm	
Attacco dell'utensile	Esagono cavo interno 1/4" (6,35 mm)	No. giri a vuoto	0-5.000 / min	
6A-MGS55, inserto PH2, inserto PZ2 in metaBOX				

Chiodatrice a batteria PKT-3-J55

N. d'ordine PKT-3-J55

Chiodatrice a batteria per chiodi di finitura (brad) tipo J da 16- 55 mm	
Leggera e maneggevole con 2,3 kg	Soluzione a colpo singolo e colpo a contatto
Alta capacità di chiodatura con una batteria	Protezione contro i colpi a vuoto
Dotazione: chiodatrice a batteria nel metaBOX	

NOVITÀ



Chiodatrice a batteria PKT-3-ES40

N. d'ordine PKT-3-ES40

Chiodatrice a batteria per punti metallici tipo ES da 15- 40 mm	
Leggera e maneggevole con 2,3 kg	Soluzione a colpo singolo e colpo a contatto
Alta capacità di chiodatura con una batteria	Protezione contro i colpi a vuoto
Dotazione: chiodatrice a batteria nel metaBOX	

NOVITÀ



Pressfit®

Utensile a batteria per la pressatura da 18 volt LYNX

N. d'ordine 5000012

Per pressare raccordi su tubi di mandata per acqua, gas, vapore, pluviali, impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione. Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED			
Forza di pressatura	22 kN	Peso (con batteria)	2,6 kg
Ganasce (serie Mini)	Ø 10- 40 mm	batteria in dotazione	18V - 2,0 Ah
Dotazione: batteria, caricabatteria, tracolla, robusta valigetta in plastica.			



Utensile a batteria per la pressatura da 18 volt LYNX-RR

N. d'ordine 5000010

Per pressare raccordi su tubi di mandata per acqua, gas, vapore, pluviali, impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione. Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	22 kN	Peso (con batteria)	2,7 kg
Ganasce (serie Mini)	Ø 10- 40 mm	batteria in dotazione	18V - 2,0 Ah
Dotazione: batteria, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica.			



Utensile a batteria per la pressatura da 18 volt PUMA

N. d'ordine 5000022

Per pressare raccordi su tubi di mandata per acqua, gas, vapore, pluviali, impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione. Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", illuminazione LED			
Forza di pressatura	32 kN	Peso (con batteria)	2,9 kg
Ganasce (serie Standard)	Ø 10- 75 mm	batteria in dotazione	18V - 2,0 Ah
Dotazione: batteria, caricabatteria, tracolla, robusta valigetta in plastica.			



Utensile a batteria per la pressatura da 18 volt PUMA-RR

N. d'ordine 5000020

Per pressare raccordi su tubi di mandata per acqua, gas, vapore, pluviali, impianti di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione. Utensile manuale portatile, struttura "a pistola", display OLED, illuminazione LED			
Forza di pressatura	32 kN	Peso (con batteria)	3 kg
Ganasce (serie Standard)	Ø 10- 75 mm	batteria in dotazione	18V - 2,0 Ah
Dotazione: batteria, caricabatteria, tracolla, cavo USB, robusta valigetta in plastica.			



PROMOTECH®

Mini SPIDER Battery

N. d'ordine WOZ-0759-10-00-00-0

Il trattore di saldatura più compatto di PROMOTECH per la realizzazione di saldature ad angolo continue con le torce MIG/MAG			
Velocità orizzontale	0-110 cm/min	Forza di trazione orizzontale	150 N
Diametro della torcia	16-22 mm	Peso	6,6 kg
Scatola di cartone con trattore, batteria da 18V DC da 4,0 Ah (2 pezzi), chiave esagonale 3 mm, chiave esagonale 4 mm, manuale di utilizzazione			



GECKO Battery

N. d'ordine WOZ-0776-10-00-01-0

Trattore di saldatura a batteria da 18 volt per la realizzazione di saldature di testa e ad angolo con il procedimento MIG/MAG			
Velocità orizzontale	0-110 cm/min	Diametro binario convesso min	600 mm
Diametro binario concavo min	800 mm	Peso	8 kg
Scatola di cartone con trattore, batteria da 18V DC da 4,0 Ah (2 pezzi), bracci di guida standard, porta-torcia con asta lunga e morsetto, cavo di innesco arco elettrico 6,5 m, chiave esagonale 4 mm, manuale di utilizzazione			



SCORPIO Battery

N. d'ordine WOZ-0757-10-00-00-0

SCORPIO Battery è un trattore di saldatura programmabile a batteria sviluppato per le saldature di testa, ad angolo e indirette, oltre che per le saldature passanti.			
Velocità orizzontale	5-130 cm/min	Diametro binario convesso min	1000 mm
Diametro binario concavo min	1250 mm	Peso	7 kg
Scatola di plastica con trattore, batteria da 18V DC da 4,0 Ah (2 pezzi), porta-torcia, cavo di innesco arco elettrico 6,5 m, chiave esagonale 3 mm e 4 mm, manuale di utilizzazione			

NOVITÀ



DRAGON Battery

N. d'ordine WOZ-0788-10-00-00-0

DRAGON Battery è un carrello a batteria per taglio termico caratterizzato da una velocità di avanzamento precisa e stabile che produce tagli e smussi accurati.			
Velocità orizzontale	0-150 cm/min	Diametro torcia	28-35 mm
Altezza dal suolo	8 mm	Peso	15,2 kg
Valigia in plastica con carrello, batteria da 18V DC da 4,0 Ah (2 pezzi), guida a cremagliera, porta-torcia, chiave esagonale 2,5 mm, 3 mm, 4 mm e 5 mm, manuale operatore			

NOVITÀ



PRO-36 Battery

N. d'ordine WRT-0688-10-00-00-0

Il perforatore a batteria PRO-36 senza cavo mette a disposizione una capacità di fresatura fino a 36 mm ed è dotato di un innovativo sistema di monitoraggio LED, che visualizza lo stato di lavorazione attuale della punta e fornisce delle informazioni aggiuntive sulla sicurezza.			
Numero di giri del motore (sotto carico)	260 giri/min	Profondità di taglio massima	50 mm
Capacità di fresatura massima	36 mm	Peso	11,5 kg
Valigia di plastica con perforatore, batteria 18V DC 4,0 Ah, cinghia di sicurezza, sistema di raffreddamento, chiave esagonale da 4 mm, manuale operatore			



PRO-36PM Battery

N. d'ordine WRT-0765-10-00-00-0

Questo speciale perforatore a batteria a base magnetica permanente è pensato per l'impiego nelle aree isolate, nelle quali non è disponibile nessuna rete elettrica			
Numero di giri del motore (sotto carico)	260 giri/min	Profondità di taglio massima	50 mm
Capacità di fresatura massima	36 mm	Peso	14,5 kg
Valigia di plastica con perforatore, batteria 18V DC 4,0 Ah, cinghia di sicurezza, sistema di raffreddamento, chiave esagonale da 4 mm, manuale operatore			

NOVITÀ



PRO-36R Battery

N. d'ordine WRT-0766-10-00-00-0

Un utensile molto potente, compatto e leggero per forare i binari, pensato per l'impiego nelle aree isolate, nelle quali non è disponibile nessuna rete elettrica

Numero di giri del motore (sotto carico)	350 giri/min	Profondità di taglio massima	30 mm
Capacità di fresatura massima	36 mm	Peso	14,5 kg

Valigia di plastica con perforatore a corona per binari, batteria 18V DC 4,0 Ah, unità flacone refrigerante pressurizzato, chiave esagonale 4 mm, 5 mm, manuale operatore

NOVITÀ



BM-6 Battery (COMING SOON)

N. d'ordine UKS-0763-10-00-01-0

Smussatrice per lamiere piccola e leggera per la fresatura di lamiere, tubi e profili sagomati

Larghezza di smusso	fino a 6 mm	Raggio di smusso	R2, R3, R4 o R5
Angolo di smusso	45°, 30° (opzione)	Svasatura	Min DI 40 mm

Valigetta in plastica incl. smussatrice, due batterie 18 V DC 5,5 Ah, manuale operatore

NOVITÀ





Turbo-MAX-CPT 36V

N. d'ordine K00043.00

Nebulizzatore a freddo portatile con funzionamento a batteria per i trattamenti dei locali con i principi attivi liquidi

Serbatoio del liquido da nebulizzare	5 litri	Gittata massima	20 m
Portata massima	500 ml/min	Autonomia per carica	30 min

Dotazione: macchina completa di sacchetto di ricambi, imbuto di riempimento, protezione auricolare, con 2 batterie CAS Li-Power da 5,2 Ah, senza caricabatteria.



Turbo-MAX-STD 36V

N. d'ordine K00044.00

Nebulizzatore a freddo portatile con funzionamento a batteria per i trattamenti dei locali e delle superfici con i principi attivi liquidi

Serbatoio del liquido da nebulizzare	5 litri	Gittata massima	20 m
Portata massima	500 ml/min	Autonomia per carica	30 min

Dotazione: macchina completa di sacchetto di ricambi, imbuto di riempimento, protezione auricolare, con 2 batterie CAS Li-Power da 5,2 Ah, senza caricabatteria.





Sistema di ispezione a batteria TINY|PC.3

N. d'ordine 9520.021784

TINY|PC.3 è leggero, compatto e allo stesso tempo robusto e pregiato, per svolgere in modo ottimale tutti gli interventi negli edifici e attorno agli edifici. Con un peso totale ridotto e una maniglia di spinta, il TINY|PC.3 può essere trasportato senza fatica per tutti gli interventi. Inoltre, grazie all'unità monitor rimovibile e ribaltabile, è estremamente poco ingombrante. Essendo compatibile con tutte le videocamere RICO più comuni, il TINY|PC.3 è adatto all'ispezione delle fognature con un diametro da 30 mm a 300 mm.

Display	luminosissimo (1000 cd/m²) grande display tattile (12,1)	Autonomia	Funzionamento a batteria (batterie CAS opzionali), con un'autonomia fino a 16 ore
Sistema	Sistema di cambio dell'aspo con un clic	PC	PC Windows integrato

Dotazione: sistema di ispezione TINY|PC.3 (senza cavo e aspo)





HG 90 A - set valigetta

N. d'ordine 338160

HG 90 A di RIEXINGER è un dispositivo per saldatura manuale con elemento riscaldante con funzionamento a batteria in versione tonda, sviluppato per la saldatura di testa razionale di tubi di plastica e pezzi sagomati.

Materiali	PB, PE, PP, PVDF	Gamma regolazione temperatura (°C)	100 - 300
Ø specchio riscaldante (mm)	90	Impostazione e monitoraggio della temperatura a norma DVS 2208-1 (09/2019)	Sì

1 utensile manuale, 1 telaio da tavolo, 1 valigetta di trasporto (metaBOX 185 XL), senza batteria, senza caricabatteria rapido | Sono disponibili altre varianti.

NOVITÀ



HGV 100 A - set valigetta

N. d'ordine 338163

HGV 100 A di RIEXINGER è un dispositivo per saldatura manuale con elemento riscaldante con funzionamento a batteria in versione rettangolare, sviluppato appositamente per la saldatura di testa razionale di tubi di plastica e pezzi sagomati. Inoltre, il taglio a 55° sull'elemento riscaldante permette la piegatura a caldo dei pannelli di plastica.

Materiali	PB, PE, PP, PVDF	Gamma regolazione temperatura (°C)	100 - 300
Specchio riscaldante (L x L in mm)	150 x 100	Impostazione e monitoraggio della temperatura a norma DVS 2208-1 (09/2019)	Sì

1 utensile manuale, 1 telaio da tavolo, 1 valigetta di trasporto (metaBOX 185 XL), senza batteria, senza caricabatteria rapido | Sono disponibili altre varianti.

NOVITÀ





Aspiratore a zaino a batteria WDVS RVC-L C

N. d'ordine 12000-b

Aspiratore a zaino della categoria polveri L per l'impiego mobile per l'aspirazione delle particelle ETICS. Perfetto per i lavori sulle impalcature.

Volume aria convogliata max	31 l/s	Volume serbatoio max	15 l
Depressione max	32 mbar	Peso	6,6 kg

Sacchetto filtrante di carta, sacchetto filtrante di tessuto (svuotabile), senza batteria/caricabatteria, in scatola di cartone (sono disponibili altre varianti di contenuto).



Levigatrice universale a batteria Chameleon CX

N. d'ordine 26000-b

Levigatrice universale con due dischi utensili controrotanti per innumerevoli applicazioni: levigatura di pannelli ETICS, rimozione di moquette/vecchi intonaci/pitture/residui di colla per piastrelle/piante infestanti, realizzazione di intonaci graffiati, lisciatura del calcestruzzo, pulizia, lucidatura e molto altro. Motore senza spazzole a batteria con regolazione del numero di giri.

N. giri	120-400 min ⁻¹	Peso (parte da impugnare)	2,4 kg
Disco utensile	2 x Ø200 mm		

Platorello, gel lubrificante K16 (4 pz.), cinghia di supporto, senza batteria/caricabatteria, nella valigetta di trasporto (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Finitrice per intonaco a batteria PFM CX

N. d'ordine 36000-b

La finitrice per intonaco perfetta, per lavorare l'intonaco di gesso, l'intonaco di calce-cemento e l'intonaco strollato (facciate), filtrare lo stucco, lisciare gli elementi in calcestruzzo, rabottare, lisciare le giunte di intonaco murale di tutti i tipi e molto altro. Motore senza spazzole a batteria con regolazione del numero di giri.

N. giri	65-250 min ⁻¹	Peso	2,7 kg
Disco utensile	Ø350 mm		

Disco di base, spugna grossolana, senza batteria/caricabatteria, nella valigetta di trasporto (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Taglierina per materiali isolanti a batteria Tigris 850 CX

N. d'ordine 53000-b

Taglierina versatile, potente e brevettata con filo di taglio diamantato rotante. Azionata da un motore a batteria senza spazzole, taglia praticamente tutti i materiali isolanti con una lunghezza di taglio max (larghezza pannello) di 850 mm. (Sono disponibili accessori opzionali per i pannelli isolanti in fibre di legno).

Lunghezza di taglio max (larghezza pannello)	850 mm	Spessore materiale max	650 kg/m³
Profondità di taglio max (spessore pannello)	340 mm	Peso	25,0 kg

Filo di taglio, senza batteria/caricabatteria, in una borsa (cassetta da trasporto stabile in legno disponibile in via opzionale, sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Taglierina per materiali isolanti a batteria Tigris 1250 CX

N. d'ordine 54000-b

Taglierina versatile, potente e brevettata con filo di taglio diamantato rotante. Azionata da un motore a batteria senza spazzole, taglia praticamente tutti i materiali isolanti con una lunghezza di taglio max (larghezza pannello) di 1250 mm. (Sono disponibili accessori opzionali per i pannelli isolanti in fibre di legno).

Lunghezza di taglio max (larghezza pannello)	1250 mm	Spessore materiale max	650 kg/m³
Profondità di taglio max (spessore pannello)	340 mm	Peso	31,0 kg

Filo di taglio, senza batteria/caricabatteria, in una cassetta da trasporto in legno (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Vibratore per calcestruzzo a batteria CV CX 43-130

N. d'ordine 91400-b

Per il compattamento del calcestruzzo fresco e dei giunti di calcestruzzo. La lunghezza dell'albero pieghevole è di 1300 mm. Ora con nuovo motore a batteria: senza spazzole e ancora più potente.

Lunghezza albero flessibile	1300 mm	Peso	4,9 kg
-----------------------------	---------	------	--------

Testa di vibrazione (Ø x lunghezza) Ø43 x 310 mm

Cinghia di supporto, senza batteria/caricabatteria, nella valigetta di trasporto (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Vibratore per calcestruzzo a batteria CV CX 43-200

N. d'ordine 91500-b

Per il compattamento del calcestruzzo fresco e dei giunti di calcestruzzo. La lunghezza dell'albero pieghevole è di 2000 mm. Ora con nuovo motore a batteria: senza spazzole e ancora più potente.

Lunghezza albero flessibile	2000 mm	Peso	5,5 kg
-----------------------------	---------	------	--------

Testa di vibrazione (Ø x lunghezza) Ø43 x 310 mm

Cinghia di supporto, senza batteria/caricabatteria, nella valigetta di trasporto (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Vibratore per calcestruzzo a batteria CV CX 43-300

N. d'ordine 91600-b

Per il compattamento del calcestruzzo fresco e dei giunti di calcestruzzo. La lunghezza dell'albero pieghevole è di 3000 mm. Ora con nuovo motore a batteria: senza spazzole e ancora più potente.

Lunghezza albero flessibile	3000 mm	Peso	6,0 kg
-----------------------------	---------	------	--------

Testa di vibrazione (Ø x lunghezza) Ø43 x 310 mm

Cinghia di supporto, senza batteria/caricabatteria, nella valigetta di trasporto (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE



Lisciatrice a batteria per calcestruzzo e massetti Skate CX

N. d'ordine 93060-b

Per omogeneizzare e lisciare il cemento fresco, il massetto e gli elementi di cemento. Ora con un nuovo motore senza spazzole a batteria.

N. giri	75-250 min ⁻¹	Peso (parte da impugnare)	2,9 kg
---------	--------------------------	---------------------------	--------

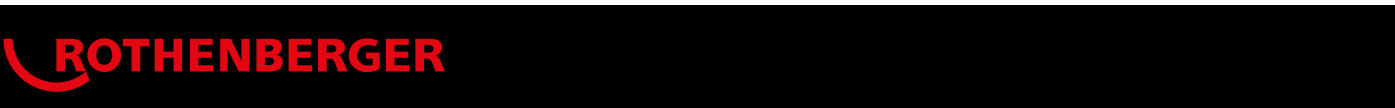
Disco utensile Ø 350 mm

Disco di base, disco a frizione perforato + liscio, prolunga dell'impugnatura, cinghia di supporto, senza batteria/caricabatteria, nella valigetta di trasporto (sono disponibili altre varianti di contenuto).

NOVITÀ

SENZA SPAZZOLE





ROMAX 4000

N. d'ordine 1000001840

Pressatrice a batteria per pressare raccordi di Ø max 110 mm con 32-34 kN, in funzione del sistema

Forza/corsa pistone	32-34 kN / 40 mm	Sede ganasce	Girevole di 270°
Diametri nominali	Ø 12-110 mm 1)	Temperatura di esercizio	-10 °C- 60 °C



ROMAX NANO Basic Set, 2 Ah

N. d'ordine 1000005042

Esclusiva pressatrice a batteria ibrida per ganasce NANO iJAW e standard fino a 110 mm; pressatrice intelligente con forza di pressatura variabile

Forza/corsa del pistone	ibrida / 40 mm	Sede ganasce	Girevole di 180°
Diametri nominali	12 - 110 mm, a seconda del sistema	Temperatura di esercizio	-10 °C - 60 °C

Pressatrice ROMAX NANO, batteria CAS 2,0 Ah, caricabatteria, ROCASE

NOVITÀ



ROMAX COMPACT III Basic Set 1

N. d'ordine 1000004261

Pressatrice compatta a batteria da 19 kN per pressature fino a Ø 35 mm (metallo) e Ø 40 mm (plastica)

Forza/corsa del pistone	19 kN / 30 mm	Sede ganasce	Girevole di 270°
Diametri nominali	Ø 12-40 mm plastica / multistrato Ø 12-35 mm metallo	Temperatura di esercizio	-10 °C - 60 °C

Pressatrice ROMAX COMPACT III, batteria CAS 2,0 Ah, caricabatteria, ROCASE



ROMAX Axial

N. d'ordine 1000002137

Pressatrice a batteria per pressare sistemi a boccole scorrevoli assiali di Ø max 40 mm con 19-21 kN, in funzione del sistema

Forza/corsa pistone	19-21 kN	Asse scorrevole	Girevole di 270°
Diametri nominali	Ø 16-40 mm 1)	Temperatura di esercizio	-10 °C - 60 °C



ROSPIMATIC CL

N. d'ordine 1000002298

Apparecchio sturatore professionale Ø max 50 mm

Campi di applicazione	20-50 mm	Dimensioni (senza spirale)	42 x 20 x 20 cm
Spirale	Ø 8 mm x 7,5 m	Peso prodotto	3,9 kg



ROCAM 4 Plus, 30 m

N. d'ordine 1500002613

Camera di ispezione a batteria per tubi di Ø 40-300 mm

Testa camera	Ø 30 mm con 10 LED	Lunghezza cavo	30 m
Campo di lavoro	Ø 70-150 mm	Diametro cavo	7 mm



ROCAM 4 Plus, 65 m

N. d'ordine 1500002615

Camera di ispezione a batteria per tubi di Ø 40-300 mm

Testa camera	Ø 30 mm con 10 LED	Lunghezza cavo	65 m
Campo di lavoro	Ø 70-150 mm	Diametro cavo	7 mm



ROCAM MINI HD - modulo 25/22 HD - set UE

N. d'ordine 1000003922

Telecamera per l'ispezione di tubi Full HD con aspo; testa della telecamera di 25 mm con trasmettitore di localizzazione integrato e lunghezza cavo di 22 m per tubi da Ø 50 - 110 mm

Ø testa telecamera	25 mm	Risoluzione telecamera	1920 x 1080
Lunghezza cavo	22 m	Connettività con l'app ROTHENBERGER	Wi-Fi

Modulo telecamera ROCAM MINI HD, cavo 25/22, sfera di guida, endoscopio, batteria 2 Ah, caricabatteria, ROCASE



ROCAM MINI HD - modulo 20/16 HD - set UE

N. d'ordine 1000005076

Telecamera per l'ispezione di tubi Full HD con aspo; testa della telecamera di 20 mm con trasmettitore di localizzazione integrato e lunghezza cavo di 16 m per tubi da Ø 40 - 90 mm

Ø testa telecamera	20 mm	Risoluzione telecamera	1920 x 1080
Lunghezza cavo	16 m	Connettività con l'app ROTHENBERGER	Wi-Fi

Modulo telecamera ROCAM MINI HD, cavo 20/16, endoscopio, batteria 2 Ah, caricabatteria, ROCASE

NOVITÀ



ROCAM MINI HD - modulo ROLOC PLUS HD - set UE

N. d'ordine 1000003963

Modulo di localizzazione ROLOC PLUS HD con monitor ROCAM MINI HD per la localizzazione esatta della testa della telecamera fino a 1,8 m di profondità

Profondità di localizzazione	fino a 1,8 m	Frequenza di localizzazione	512 Hz, 640 Hz, 50/60 Hz
Dimensioni del display	7"	passiva, 33 KHz attiva/passiva	

Display ROCAM MINI HD, localizzatore ROLOC PLUS HD, endoscopio, batteria 2 Ah, caricabatteria, ROCASE



ROAIRVAC R32 2.0 CL				N. d'ordine 1000003229
Pompa per vuoto a due stadi con funzionamento a batteria, con valvola di non ritorno magnetica				
Portata	2,0 CFM / 57 l/min / 3,4 m³/h	Vuoto	23 micron / 0,03 mbar	
Stadi del vuoto	2	Potenza motore	185 W / 3600 giri/min	
ROAIRVAC R32 2.0 CL, olio per vuoto, adattatore				



ROAIRVAC R32 5.0 CL				N. d'ordine 1000003231
Pompa per vuoto a due stadi con funzionamento a batteria, con valvola di non ritorno magnetica				
Portata	5,0 CFM / 142 l/min / 8,5 m³/h	Vuoto	15 micron / 0,02 mmbar	
Stadi del vuoto	2	Potenza motore	550 W / 1800 giri/min	
Dotazione: ROAIRVAC R32 5.0 CL, olio per vuoto, adattatore				

ROBEND 4000 E				N. d'ordine 1000003392
Macchina piegatubi a batteria per la piegatura dei tubi in rame, acciaio inox, acciaio C e tubi multistrato fino a 180°				
Gamma di lavoro rame	12- 35 mm	Gamma di lavoro acciaio C	12- 28 mm	
Gamma di lavoro acciaio inox	12- 28 mm	Peso prodotto	12 kg	
Dotazione: ROBEND 4000 E, batteria CAS da 4,0 Ah, caricabatteria, matrici di piegatura 15-18-22-28 mm				

SUPERTRONIC 2000 E				N. d'ordine 1000003389
Macchina filettatrice a batteria da R1/4" a 2"				
Gamma di lavoro BSPT diametro pollici	1/4" - 2"	Gamma di lavoro NPT diametro pollici	1/4" - 2"	
Velocità di taglio	15- 25 giri/min	Peso prodotto	6,6 kg	
Dotazione: SUPERTRONIC 2000 E, morsetto, adattatore ROFIX, batteria CAS da 4,0 Ah, caricabatteria, testine BSPT R 1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2"-2"				

RODRUM VarioClean				N. d'ordine 1000003371
Compatta macchina a tamburo a batteria per rimuovere gli intasamenti nei tubi con diametro 40-100 mm				
Gamma di lavoro diametro pollici	15- 40 pollici	Gamma di lavoro lunghezza	15 m	
Gamma di lavoro diametro mm	40- 100 mm	Diametro spirale	10- 13 mm	
Dotazione: RODRUM VarioClean, batteria CAS da 8,0 Ah, caricabatteria				



R600 VarioClean				N. d'ordine 1000003372
Macchina per la pulizia dei tubi a batteria per l'eliminazione efficace e flessibile degli intasamenti nei tubi delle acque di scarico fino a 150 mm				
Gamma di lavoro diametro mm	20 - 250 mm	Lunghezza utile max	50 m (con spirale da 16 mm)	
N. giri	427/527/614 giri/min	Lunghezza utile max	60 m (con spirale da 22 mm)	
Dotazione: R600 VarioClean, batteria CAS da 8,0 Ah, caricabatteria				



PIPECUT mini				N. d'ordine 1000003165
Sega per tubi con funzionamento a batteria per troncare i tubi fino a 110 mm				
Diametro tubi	0 - 110 mm	Spessore max dei tubi in acciaio	3 mm	
N. giri	4450/min	Spessore max dei tubi in plastica	18 mm	
Apparecchio base PIPECUT mini, lama universale, batteria CAS 4,0 Ah, caricabatteria CAS, ROCASE 6427				

RO FL180				N. d'ordine 1000001651
Lampada a barra a batteria per migliorare le condizioni di luce nel lavoro quotidiano				
Flusso luminoso max	440 lm	Dimensioni prodotto	12x19 cm (LxH)	
Autonomia di illuminazione max	18V/2,0Ah: 4,5 h/18V/4,0Ah: 9,1 h	Peso (senza batteria)	0,46 kg	

RO DD60				N. d'ordine 1000001647
Trapano-avvitatore a batteria per avvitare e forare l'acciaio (Ø max 13 mm) e il legno (Ø max 38 mm)				
Tensione batteria	18V	Ø foratura acciaio	13 mm	
Coppia max	34 Nm/60 Nm	Ø foratura legno tenero	38 mm	

RO AG8000				N. d'ordine 1000001649
Smerigliatrice angolare a batteria per lavorare lamiere sottili, funi d'acciaio, tubi e profili a parete sottile				
No. giri a vuoto	8.000/min	Filettatura albero	M14	
Ø mole	125 mm	Peso netto	1,7 kg	

Radio da cantiere CAS				N. d'ordine 1500003494
Robusta radio da cantiere con funzionamento a batteria con un'ottima qualità del suono, Bluetooth e DAB+				
Radiofrequenza AM	522-1620 kHz	Autonomia max 2,0 Ah	9 ore	
Radiofrequenza FM	87,5-108 MHz	Autonomia max 4,0 Ah	32 ore	
Radio da cantiere CAS, adattatore AC				

Adattatore multifunzionale CAS				N. d'ordine 1500003495
Adattatore multifunzionale per le batterie CAS con due porte USB integrate e una torcia				
Torcia	sì	Peso	189 g	
Numero di attacchi USB	2	Potenza max batteria	2,0 Ah	



RUBIMIX E-10 ENERGY CAS		N. d'ordine 26570
Miscelatore Brushless senza cavo per le colle cementizie, le resine, le pitture e altri materiali		
Dotato di ingranaggi a 2 velocità	Adattatore per le fruste Fast-in incluso	
Interruttore progressivo per la regolazione del numero di giri	Motore con doppio isolamento	
con batteria da 18V 5,2 Ah e caricabatteria		

RUBI QUAKE ENERGY CAS				N. d'ordine 60934
Vibratore per piastrelle compatto con funzionamento elettrico a batteria				
N. giri continuo		0-10.000 giri/min	Impugnatura ergonomica bi-materiale	
Luce extra per i punti o gli angoli bui		Area della ventosa		
		Ø 13 cm		
con batteria da 18 V 2,0 Ah e caricabatteria				

RUBIMIX E-9 ENERGY CAS		N. d'ordine 61996
Miscelatore a batteria per colle cementizie, resine, pitture e altri materiali		NOVITÀ 
Motore senza spazzole	Miscelatore Fast-In	
Regolazione del numero di giri elettronico (6 livelli)	Miscelatore Ø 120 mm incluso	

RUBI TC-125 ENERGY CAS		N. d'ordine 52983
Taglia-piastrelle leggero e preciso per le piastrelle di grande formato		
Motore senza spazzole con regolazione del numero di giri	Tagli diritti + a smusso + effetto ad affondamento	NOVITÀ 
Per tagli a secco e a umido	Mola da taglio max Ø 125 mm	
Sistema senza polvere		



NOVA 2 CONNECT - pratica luce di lavoro con un massimo di 2000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6100C
Luce di lavoro snella ed estremamente robusta per i lavoratori specializzati. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 2000 lumen, 5 livelli	IP30, IK07	720 g, 161 x 164 x 78 mm	
Autonomia: 5,75-58 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			
NOVA 4 CONNECT - potentissima luce da cantiere con un massimo di 4000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6101C
Potente luce di lavoro con comando della luce BLUETOOTH e power bank. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 4000 lumen, 5 livelli	IP65, IK07	2,36 kg, 263 x 230 x 119 mm	
Autonomia: 3-31 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah. Batteria di riserva: 2,5 ore 400 lumen			
NOVA 10 CONNECT - potentissima luce da cantiere con un massimo di 10000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6102C
Potente luce di lavoro con comando della luce BLUETOOTH e power bank. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 10000 lumen, 5 livelli	IP65, IK07	3,72 kg, 304 x 292 x 131 mm	
Autonomia: 1,25-12 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah. Batteria di riserva: 1 ora 1000 lumen			
AREA 10 CONNECT - potentissima luce da cantiere a 360° con un massimo di 10000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6103C
Faro proiettore con illuminazione a 360° + 180° e comando della luce BLUETOOTH. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 10000 lumen, 5 livelli	IP65, IK07	3,7 kg, 395 x 200 x 212 mm	
Autonomia: 1-22 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah. Batteria di riserva: 50 minuti 1000 lumen			
AREA 6 CONNECT - luce di lavoro a LED a 360° con un massimo di 6000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6108C
Potente luce di lavoro a 360° con una luce diffusa. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 6000 lumen, 2 livelli	IP54, IK07	2,22 kg, Ø195 x 636 mm	
Autonomia: 1,75-3,5 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			
VEGA 2 CONNECT - faretto da cantiere compatto e portatile con una potenza massima di 2000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6106C
Potente luce di lavoro con una luce antiabbagliante. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 2000 lumen, 2 livelli	IP54, IK06	850 g, 200 x 198 x 78 mm	
Autonomia: 4,5-9 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			
VEGA 4 CONNECT - efficientissima luce da cantiere con un massimo di 4000 lumen (18/20 V)			N. d'ordine 03.6104C
Potente luce di lavoro con luce diffusa. Infrangibile, con impugnatura. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 4000 lumen, 2 livelli	IP54, IK07	2,02 kg, 280 x 289 x 103 mm	
Autonomia: 2,25-4,5 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			
BASIC CONNECT - luce da cantiere universale compatta da 1000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6109C
Luce da cantiere universale, compatta e leggera. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 1000 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	338 g, 158 x 79 x 62 mm	
Autonomia: 9-18 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			

DUO CONNECT - due fari proiettori con 2500 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6111C
Faro proiettore multifunzionale con due teste di illuminazione flessibili. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 2500 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	620 g, 224 x 78 x 91 mm	
Autonomia: 4,5-9,5 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			

TOWER COMPACT CONNECT - faro da cantiere con supporto integrato e con un massimo di 2500 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6110C
Faro proiettore multifunzionale e compatto con un cavalletto leggero. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 2500 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	2,74 kg, 956 x 78 x 91 mm	
Autonomia: 4,5-9,5 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			

TOWER 5 CONNECT - faro da cantiere con supporto integrato e con un massimo di 5000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.6105C
Supporto integrato regolabile in altezza con due fari proiettori. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 2500 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	5,2 kg, 121 x 153 x 892 mm	
Autonomia: 2-4,5 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			

MULTILIGHT FLEX CONNECT - luce di lavoro con testa di illuminazione per le ispezioni da 750 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5693C
Impugnatura di base per una serie di diverse teste di luci di lavoro. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 750 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	376 g, 168 x 90 x 203 mm	
Autonomia: 12,5-26 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			

MULTILIGHT FLOOD CONNECT- luce di lavoro con testa di illuminazione a largo fascio luminoso da 1500 lumen (18V/20V)			N. d'ordine 03.5694C
Impugnatura di base per una serie di diverse teste di luci di lavoro. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 1500 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	611 g, 145 x 115 x 215 mm	
Autonomia: 6,5-13 ore con batteria da 18V 5,2 Ah			

MULTILIGHT SEARCH CONNECT - luce di lavoro con testa di illuminazione per le ricerche da 600 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5695C
Impugnatura di base per una serie di diverse teste di luci di lavoro. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 600 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	466 g, 180 x 90 x 204 mm	
Autonomia: 12-24 ore con batteria da 18 V 5,2 Ah			

MULTILIGHT BODY CONNECT - luce di lavoro per le teste di illuminazione sostituibili (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5696C
Impugnatura di base per una serie di diverse teste di luci di lavoro. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
	IP30 / IK07	338 g, 114 x 202 x 82 mm	

FLEX HEAD CONNECT - snella testa di illuminazione per le ispezioni con un massimo di 750 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5697C
Potente testa di illuminazione per le ispezioni per MULTILIGHT BODY CONNECT. Per batteria CAS 18 V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 750 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	99 g, 244 x 41 x 41 mm	

FLOOD HEAD CONNECT - robusta testa di illuminazione a largo fascio luminoso con un massimo di 1500 lumen (18V/20V)			N. d'ordine 03.5698C
Potente testa di illuminazione per le ispezioni per MULTILIGHT BODY CONNECT. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 1500 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	332 g, 54 x 116 x 106 mm	

SEARCH HEAD CONNECT- testa di illuminazione per le ricerche compatta e potente con un massimo di 600 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5699C
Potente testa di illuminazione per le ricerche per MULTILIGHT BODY CONNECT. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 600 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	195 g, 92 x 49 x 49 mm	

AREA HEAD CONNECT - testa di illuminazione a 360° compatta e potente - 2500 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5701C
Potente testa di illuminazione a 360° per MULTILIGHT BODY CONNECT. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 2500 lumen, 2 livelli	IP30, IK07	506 g, Ø110 x 173 mm	

MULTILIGHT KIT - teste di illuminazione sostituibili e impugnatura per l'impiego versatile (18 V/20 V)			N. d'ordine 49.0518
Impugnatura di base e quattro teste di illuminazione in una valigetta robusta. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20 V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
MULTILIGHT KIT comprendente:		3,5 kg, 500 x 420 x 160 mm	
03.5696C/5697C/5698C/5699C/5701C/49.0511			

MULTIMATCH 3 CONNECT - luce di lavoro con CCT SCAN e un massimo di 3000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5675C
Potente luce di lavoro con resa cromatica CRI+ e CCT-Scan. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 3000 lumen, 5 livelli	IP65, IK07	2,94 kg, 263 x 230 x 119 mm	
Autonomia: 3-30 ore con batteria da 18V 5,2 Ah. Batteria di riserva: 2 ore 300 lumen			

MULTIMATCH 8 CONNECT - luce di lavoro con CCT SCAN e un massimo di 8000 lumen (18 V/20 V)			N. d'ordine 03.5676C
Potente luce di lavoro con resa cromatica CRI+ e CCT-Scan. Per batteria CAS 18V e tutte le altre batterie da 18/20V con CONNETTORE SCANGRIP. Collegamento diretto alla rete elettrica tramite alimentatore SCANGRIP (accessorio)			
Corrente di illuminazione: 8000 lumen, 5 livelli	IP65, IK07	3,52 kg, 305 x 292 x 125 mm	
Autonomia: 1,25-12 ore con batteria da 18V 5,2 Ah. Batteria di riserva: 1 ora 800 lumen			

POWER SUPPLY CONNECT - per trasformare la luce di lavoro CONNECT in un modello a cavo			N. d'ordine 03.6123C
Disponibilità illimitata della luce con l'alimentazione elettrica per le luci di lavoro CONNECT.			
Entrata: 100-240 V AC 50/60 Hz, uscita: 18 V DC 5 A	IP65, IK07	1,1 kg, 122 x 82 x 73 mm	
Sono offerte le seguenti versioni nazionali specifiche: AU, CH, JPN, UK, US			



Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 5305SL-30A				N. d'ordine 1000329
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1280 mm	Peso	18 kg	
Spessore pannello	300 mm	Potenza	18 V, 5,5 Ah	
Dotazione: piede pieghevole, supporto rimovibile, fissaggio ai parapetti, stabile valigetta in alluminio con ruote, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 5305SL-43A			N. d'ordine 1000366	
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1280 mm	Peso		18,5 kg
Spessore pannello	420 mm	Potenza		18 V, 5,5 Ah
Dotazione: piede pieghevole, supporto rimovibile, fissaggio ai parapetti, in scatola di cartone, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 5305SK-30A				N. d'ordine 1000354
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1040 mm	Peso	17,5 kg	
Spessore pannello	300 mm	Potenza	18 V, 5,5 Ah	
Dotazione: piede pieghevole, supporto rimovibile, fissaggio ai parapetti, stabile valigetta in alluminio con ruote, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 5305SK-43A				N. d'ordine 1000365
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1040 mm	Peso	18 kg	
Spessore pannello	420 mm	Potenza	18 V, 5,5 Ah	
Dotazione: piede pieghevole, supporto rimovibile, fissaggio ai parapetti, in scatola di cartone, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe GT127-34A				N. d'ordine 1000362
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1280 mm	Peso	16 kg	
Spessore pannello	340 mm	Potenza	18 V, 5,5 Ah	
Dotazione: piede regolabile in altezza, stabile valigetta in alluminio con ruote, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 212SL-30A				N. d'ordine 1000357
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1280 mm	Peso	14,8 kg	
Spessore pannello	300 mm	Potenza	18 V, 5,5 Ah	
Dotazione: piedi orientabili, supporto rimovibile, fissaggio ai parapetti, stabile valigetta in alluminio con ruote, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 212SL-30A				N. d'ordine 1000358
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				
Lunghezza di taglio	1280 mm	Peso	14,8 kg	
Spessore pannello	300 mm	Potenza	18 V, 5,5 Ah	
Dotazione: piedi orientabili, supporto rimovibile, fissaggio ai parapetti, in scatola di cartone, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 112SL-28A				N. d'ordine 1000364	
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida					
Lunghezza di taglio		1280 mm	Peso		11,3 kg
Spessore pannello		280 mm	Potenza		18 V, 5,5 Ah
Dotazione: piedi orientabili, fissaggio ai parapetti, in scatola di cartone, senza batteria, senza caricabatteria					

Strumento da taglio universale 1900ML-30			N. d'ordine 1000353	
Cavalletto di taglio universale per l'attacco della sega diritta Metabo SSE 18 LTX BL Compact per il taglio di pannelli in fibra minerale, pannelli in lana di roccia, PIR, PUR, isolanti ecologici				
Lunghezza di taglio	1270 mm	Peso		24 kg
Spessore pannello	300 mm			
Dotazione: cavalletto di taglio con binari di guida per le seghe diritte, supporto rimovibile, in scatola di cartone, senza sega, senza batteria, senza caricabatteria				

Strumento da taglio universale 1900MK-30			N. d'ordine 1000351
Cavalletto di taglio universale per l'attacco della sega diritta Metabo SSE 18 LTX BL Compact per il taglio di pannelli in fibra minerale, pannelli in lana di roccia, PIR, PUR, isolanti ecologici			
Lunghezza di taglio	1100 mm	Peso	19,8 kg
Spessore pannello	300 mm		
Dotazione: cavalletto di taglio con binari di guida per le seghe diritte, in scatola di cartone, senza sega, senza batteria, senza caricabatteria			



Strumento da taglio a filo incandescente Spewe 590GH-28A				N. d'ordine 1000396
Strumento da taglio a filo incandescente a batteria per la schiuma rigida				NOVITÀ 
Lunghezza di taglio	1030 mm	Peso	7,15 kg	
Spessore pannello	280 mm	Potenza	1 x 18V o 2 x 18V	
Dotazione: supporto per parapetti, supporto da parete, in scatola di cartone, senza batteria, senza caricabatteria				



Batrix L 36-18V		N. d'ordine 100999	
Aspiratore per polveri e liquidi a batteria con le prestazioni di un aspiratore a cavo. Impiego mobile in cantiere e in officina. Con Cordless Control, comando ON/OFF dell'aspiratore tramite Powertools a batteria. Pulizia automatica del filtro durante le pause di lavoro. Categoria polveri L certificata. Autonomia fino a 100 minuti con una batteria da 10 Ah.			
Tensione	2 x 18 V / 1 x 36 V	Depressione max	240 mbar
Volume aria convogliata max	67 l/s	Volume serbatoio max (lordo/polvere/ acqua)	25/20/15 l
Dotazione: tubo flessibile EL 35-400 (a conduzione elettrica), manicotto di attacco girevole, 1 impugnatura tubolare ES, 2 tubi di aspirazione ES, 1 bocchetta di aspirazione per pavimenti 30, 1 Cordless Control (CoCo)			



Batrix M 36-18V		N. d'ordine 100777	
Aspiratore per polveri e liquidi a batteria con le prestazioni di un aspiratore a cavo. Impiego mobile in cantiere e in officina. Con Cordless Control, comando ON/OFF dell'aspiratore tramite Powertools a batteria. Pulizia automatica del filtro durante le pause di lavoro. Interruttore di preselezione del volume d'aria convogliata, funzione ottica/acustica di avviso. Categoria polveri M certificata. Autonomia fino a 100 minuti con batteria da 10 Ah.			
Tensione	2 x 18 V / 1 x 36 V	Depressione max	240 mbar
Volume aria convogliata max	67 l/s	Volume serbatoio max (lordo/polvere/ acqua)	25/20/15 l
Dotazione: tubo flessibile EL 35-400 (a conduzione elettrica), manicotto di attacco girevole, 1 impugnatura tubolare ES, 2 tubi di aspirazione ES, 1 bocchetta di aspirazione per pavimenti 30, 1 Cordless Control (CoCo)			



Aspiratore a batteria Smart L 18V		N. d'ordine 123455	
L'aspiratore a batteria per polveri e liquidi portatile offre la massima mobilità per l'aspirazione a casa e in cantiere			
Volume aria convogliata	37 l/s	Peso	4,2 kg
Dimensioni	21,2 x 28,8 x 39,3 cm(L x L x A)	Autonomia	con 1 x 18V 10,0 Ah (circa): boost 28 min / eco 49 min; con 1 x 18V 5,2 Ah (circa): boost 14 min / eco 25 min
Dotazione: 1 sacchetto filtrante in tessuto non tessuto FBV 6; 1 tubo flessibile AS 32-280, Quix Ø 32 mm x 0,5-2,8 m; 3 tubi di aspirazione 32-35 (32 cm ciascuno), Ø 35 mm; 1 bocchettone per utensili AS 28/35, Quix (anti-statico); 1 impugnatura tubolare basic, Qui; 1 bocchetta per imbottiture; 1 bocchetta di aspirazione piatta; 1 tracolla			



Aspira-cenere AV P-15 18V		N. d'ordine 110011	
Aspira-cenere per l'aspirazione della cenere senza cavo. Con pulizia del filtro.			
Potenza assorbita (max)	350 watt	Volume aria convogliata	max 20 l/s
Dimensioni	31,2 x 35 x 38,5 cm (L x L x A)	Peso	2,8 kg
Dotazione: 1 FBPP 15, sacchetti di smaltimento PP; 1 tubo flessibile di aspirazione rinforzato con alluminio 1,3 m; 1 bocchetta raschiatrice di alluminio; 1 prefiltro FSP 630, WS			



Spazzatrice a spinta manuale DuroSweep 77 Pro 18V			N. d'ordine 103105
Spazzatrice a spinta manuale con funzionamento a batteria per l'impiego professionale regolare, adatta alle superfici molto grandi fino a 3.600 m²			
Principio di lavoro	Sistema di spazzatura turbo	Capacità serbatoio	40 litri
Larghezza di spazzatura	77 cm	Peso (senza batteria)	16 kg
Dotazione: senza batteria e caricabatteria			





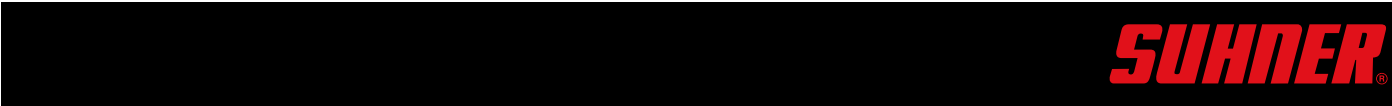
PISTOLA TERMICA A BATTERIA MOBILE HEAT 3 KF mobile heat MH3				N. d'ordine 063986
Pistola termica compatta a batteria				
Livelli di temperatura	300 °C o 500 °C	Peso (senza batteria)	685 g	
Portata aria max	200 l/min	Peso (con batteria)	1660 g	
senza batteria, senza caricabatteria				

PISTOLA TERMICA A BATTERIA MOBILE HEAT 5 KF mobile heat MH5				N. d'ordine 063993
Pistola termica compatta a batteria				
Livelli di temperatura	50°C- 500°C	Peso (senza batteria)	685 g	
Portata aria max	300 l/min	Peso (con batteria)	1660 g	
senza batteria, senza caricabatteria				

PISTOLA TERMICA A BATTERIA MH3 KF SC 8AH mobile heat MH3 Set				N. d'ordine 066604
Pistola termica compatta a batteria				
Livelli di temperatura	300 °C o 500 °C	Peso (senza batteria)	685 g	
Portata aria max	200 l/min	Peso (con batteria)	1660 g	
Batteria + caricabatteria 18 V 8 Ah				

PISTOLA TERMICA A BATTERIA MH5 KF SC 8AH mobile heat MH5 Set				N. d'ordine 066611
Pistola termica compatta a batteria				
Livelli di temperatura	50°C - 500°C	Peso (senza batteria)	685 g	
Portata aria max	300 l/min	Peso (con batteria)	1660 g	
Batteria + caricabatteria 18 V 8 Ah				

MobileGlue 5011 CAS				N. d'ordine 084684		
Pistola incollatrice a caldo con funzionamento a batteria con 2 livelli di temperatura						
Ø stick di colla		11 mm	Livelli di temperatura			130 °C / 200 °C
Tempo di riscaldamento		2 min	Portata			20 g/min
Scatola pieghevole (senza batteria e caricabatteria), incl. 3 stick di colla						



Levigatrice a nastro per tubi ATG 9-R			N. d'ordine 101001311
La levigatrice a nastro per tubi a batteria ATG 9-R è perfetta per ottenere un'alta qualità delle superfici nella levigatura e nella lucidatura dei tubi di acciaio inox fino a un diametro di 45 mm.			
Velocità del nastro regolabile in modo continuo	Da 4,6 a 12,5 m/s	Dimensioni nastro:	30 x 533 mm
Angolo di avvolgimento fino a 180°		Peso:	4,080 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			



Levigatrice a nastro ABG 9-R			N. d'ordine 101002540
La levigatrice a nastro a batteria ABG 9-R è adatta ottimamente alla lavorazione delle sbiecatore e delle saldature ad angolo difficili da raggiungere.			
Velocità del nastro regolabile in modo continuo	Da 4,8 a 13,2 m/s	Dimensioni nastro:	3 / 6 / 12 x 520 mm
Cambio del nastro estremamente rapido		Peso:	2,880 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			



Smerigliatrice dritta ASG 25-R			N. d'ordine 101002542
La smerigliatrice dritta a batteria ASG 25-R è adatta ai processi di levigatura completi e ai lavori di sbavatura, fresatura e pulitura.			
N. giri regolabile in modo continuo	11.000 - 25.000 min ⁻¹	Peso:	
Pinza	6 mm	2,290 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah	
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			

Smerigliatrice diritta ASG 9-R			N. d'ordine 101002541
La smerigliatrice diritta a batteria ASG 9-R è adatta ai processi di levigatura completi e ai lavori di lucidatura impegnativi. Particolarmente adatta ai lavori con le mole in tessuto non tessuto, le mole lamellari o i rulli levigatori pneumatici.			
N. giri regolabile in modo continuo	4.000- 9.000 min ⁻¹	Peso:	2,390 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah
Pinza	6 mm		
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			



Levigatrice per saldature ad angolo AKG 3-R			N. d'ordine 101002543
Con la levigatrice per saldature ad angolo, a batteria AKG 3-R è possibile lavorare in modo professionale le saldature ad angolo nelle costruzioni metalliche e nell'industria farmaceutica e alimentare.			
N. giri regolabile in modo continuo	1.400- 3.200 min ⁻¹	Peso:	2,680 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah
Albero	M 14		
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			



Lima a corsa lineare AMG 6-RL				N. d'ordine 101002544
La lima a corsa lineare a batteria AMG 6-RL è adatta ai lavori di satinatura dei tubi tondi e quadri e alla lavorazione dei cordoni di saldatura.				
Frequenza di corsa regolabile in modo continuo	2.500- 5.250 min ⁻¹	Dimensioni fogli abrasivi	39 x 60 mm	
Corsa	8 mm	Peso:	2,980 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah	
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone				

Smerigliatrice angolare AWG 10-R			N. d'ordine 101002738
La smerigliatrice angolare a batteria AWG 10-R offre un'alta flessibilità per tutti i lavori di smerigliatura e troncatura.			
N. giri regolabile in modo continuo	2.800- 10.000 min ⁻¹	Sostituzione della mola semplice e senza l'ausilio di attrezzi	
Diametro mola	125 mm	Peso:	2,840 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			



Satinatrice a batteria APG 5-R			N. d'ordine 101004841
La satinatrice APG 5-R è ottima per la rimozione di graffi, corrosione, per sbavare e scrostare, per satinare e per la levigatura di finitura, soprattutto dell'acciaio inossidabile, ma anche dell'acciaio, dell'alluminio, del rame.			NOVITÀ 
Albero di lavoro sostituibile per la conversione semplice da 19 x 100 mm all'attacco M 14	Diametro utensile max	125 mm	
N. giri regolabile in modo continuo	1800- 4000 min ⁻¹	Peso: 3,380 kg. incl. batteria LIHD da 5,5 Ah	
Dotazione: macchina senza batteria, senza caricabatteria, nella scatola di cartone			



Cesoia speciale TruTool C 200, batteria LiHD 18 V				N. d'ordine 2534390
Potente cesoia speciale con testa di taglio in acciaio aperta e robusta. Grazie alla grande apertura della lama, è ottima per il taglio dei tubi spiralati.				
Acciaio 400 N/mm²	2 mm	Raggio minimo	L40 / R50 mm	
Tubo con mantello in lamierino a spirale 400 N/mm²	4x0,9/6x0,6 mm	Peso (senza batteria)	1,8 kg	
senza batteria, senza caricabatteria, inTRUMPF Box S2 (sono disponibili altre varianti di contenuto)				



Cesoia speciale TruTool C 250 con separatore di trucioli, batteria LiHD 18 V				N. d'ordine 2534387
Potente cesoia speciale per la lamiera spessa fino a 2,5 mm. I trucioli possono essere staccati con una mano con la pressione di un tasto. Ideale per intagli e ritagli interni.				
Acciaio 400 N/mm²	2,5 mm	Raggio minimo	L45 / R80 mm	
Diametro minimo del foro iniziale	15 mm	Peso (senza batteria)	1,9 kg	
senza batteria, senza caricabatteria, in TRUMPF Box S2 (sono disponibili altre varianti di contenuto)				
				

Cesoia TruTool S 250, batteria LiHD 18 V			N. d'ordine 2750440
Macchina robusta, eccezionale sugli andamenti curvi. Visuale illimitata sulla linea di taglio. Ideale per la lavorazione di lamiere piane, reti metalliche e bobine.			
Acciaio 400 N/mm²	2,5 mm	Diametro foro di partenza	28 mm
Raggio minimo	20 mm	Peso (senza batteria)	1,9 kg
Dotazione senza batteria, senza caricabatteria, in scatola di cartone (sono disponibili altre varianti di contenuto)			



Roditrice TruTool N 200, batteria LiHD 18 V			N. d'ordine 2534381
Roditrice lineare che quando impiegata su tagli curvi può essere ruotata sul posto. Macchina compatibile con gli utensili PN 200 e PN 201.			
Acciaio 400 N/mm²	2 mm	Diametro foro di partenza	
Raggio minimo	4 mm	Peso (senza batteria)	
senza batteria, senza caricabatteria, in TRUMPF Box S2 (sono disponibili altre varianti di contenuto)			

Roditrice per profili TruTool PN 200, batteria LiHD 18 V			N. d'ordine 2534350
Roditrice per profili con utensile corto per le lamiere grecate con profondità del profilo medie e per i profili C-L-U. La direzione di lavoro è impostabile in 8 direzioni di taglio. Macchina compatibile con gli utensili PN 201 e N 200.			
Acciaio 400 N/mm²	2 mm	Diametro foro di partenza	24 mm
Raggio minimo	50 mm	Peso (senza batteria)	1,6 kg
senza batteria, senza caricabatteria, in TRUMPF Box S2 (sono disponibili altre varianti di contenuto)			



Roditrice per profili TruTool PN 201, batteria LiHD 18 V			N. d'ordine 2534374
Roditrice per profili con utensile lungo per lamiere grecate e profili profondi. La direzione di lavoro è impostabile in 8 direzioni di taglio. Macchina compatibile con gli utensili PN 200 e N 200.			
Acciaio 400 N/mm²	2 mm	Diametro foro di partenza	
Raggio minimo	50 mm	Peso (senza batteria)	
senza batteria, senza caricabatteria, in TRUMPF Box M2 (sono disponibili altre varianti di contenuto)			

Pressa per giunzioni TruTool TF 350, batteria LiHD 18 V				N. d'ordine 2534925
Per collegare due o più parti metalliche senza elementi di collegamento quali rivetti o viti. Per ottenere punti di assemblaggio durevoli e resistenti alla corrosione in un solo passaggio di lavoro.				
Acciaio 400 N/mm²	3,5 mm	Forza di assemblaggio massima	25 kN	
Sequenza corse massima	2 (1/s)	Peso (senza batteria)	7,4 kg	
senza batteria, senza caricabatteria, in valigetta in plastica (sono disponibili altre varianti di contenuto)				



PRESSATRICE M2X 20 kN - 2 BATTERIE 18 V-2,0 Ah SENZA PINZE PER DADI PER INSERTI			N. d'ordine 253550
Pressa compatta per pressare fino a 40 mm. Pinze per dadi + inserti o ganasce per pressa compatta.			
Forza/corsa del pistone	20 kN	Sede ganasce	
Diametri nominali	Ø12-40 mm PER/PEX - materiale multistrato	Peso del prodotto con batteria	
	Ø12-28 mm Rame - Acciaio inossidabile		
La crimpatura viene monitorata da un microprocessore. Al termine del ciclo, l'anello LED lampeggia in verde per confermare che la crimpatura è andata a buon fine.			

PRESSATRICE M2X 20 kN - 2 BATTERIE 18 V-2,0 Ah CON PINZE PER DADI PER INSERTI

N. d'ordine 253551

Pressa compatta per pressare fino a 40 mm. Pinze per dadi + inserti o ganaschia per pressa compatta.			
Forza/corsa del pistone	20 kN	Sede ganasce	Girevole di 360°
Diametri nominali	Ø12-40 mm PER/PEX- materiale multistrato	Peso del prodotto con batteria	3,440 kg
	Ø12-28 mm Rame- Acciaio inossidabile		
La crimpatura viene monitorata da un microprocessore. Al termine del ciclo, l'anello LED lampeggia in verde per confermare che la crimpatura è andata a buon fine.			



PRESSATRICE L2X 20 kN - 2 BATTERIE 18 V-2,0 Ah SENZA PINZE PER DADI PER INSERTI

N. d'ordine 253570

Pressa compatta per pressare fino a 40 mm. Pinze per dadi + inserti o ganaschia per pressa compatta.			
Forza/corsa del pistone	20 kN	Sede ganasce	Girevole di 360°
Diametri nominali	Ø12-40 mm PER/PEX- materiale multistrato	Peso del prodotto con batteria	2,140 kg
	Ø12-28 mm Rame- Acciaio inossidabile		
La crimpatura viene monitorata da un microprocessore. Al termine del ciclo, l'anello LED lampeggia in verde per confermare che la crimpatura è andata a buon fine.			



PRESSATRICE L2X 20 kN - 2 BATTERIE 18 V-2,0 Ah CON PINZE PER DADI PER INSERTI

N. d'ordine 253571

Pressa compatta per pressare fino a 40 mm. Pinze per dadi + inserti o ganaschia per pressa compatta.			
Forza/corsa del pistone	20 kN	Sede ganasce	Girevole di 360°
Diametri nominali	Ø12-40 mm PER/PEX- materiale multistrato	Peso del prodotto con batteria	3,340 kg
	Ø12-28 mm Rame- Acciaio inossidabile		
La crimpatura viene monitorata da un microprocessore. Al termine del ciclo, l'anello LED lampeggia in verde per confermare che la crimpatura è andata a buon fine.			



PIEGATRICE ELETTRICA DA 18 V EUROSTEM III - 2 BATTERIE 18 V-2,0 Ah CON 5 FORME

N. d'ordine 251874

Macchina piegatubi a batteria per la piegatura dei tubi in rame, acciaio inox, acciaio C e multistrato fino a 180°			
Rame	10 - 35 mm	Acciaio	3/8" - 3/4"
Acciaio inox	10 - 28 mm	Materiale multistrato	14 - 40 mm
Peso del prodotto con batteria	10,440 kg		
Dotazione: EUROSTEM III, batteria CAS 2,0 Ah (x2), caricabatteria, segmenti di piegatura 14-16-18-22-28 mm			



PIEGATRICE ELETTRICA DA 18 V MINISTEM - 1 BATTERIA 18 V-2,0 Ah CON 4 FORME

N. d'ordine 251774

Macchina piegatubi ultra-compatta con funzionamento a batteria per la piegatura dei tubi in rame, acciaio inox e multistrato fino a 180°			
Rame	10 - 22 mm; 3/8 - 7/8"	Materiale multistrato	14 - 26 mm
Acciaio inox	10 - 18 mm	Peso del prodotto con batteria	5,9 kg
Dotazione: MINISTEM, batteria CAS 2,0 Ah (x1), caricabatteria, segmenti di piegatura 14-16-18-22 mm			

NOVITÀ



FILETTATRICE ELETTRICA 18 V PHENIX IV - 2 BATTERIE 18 V-8,0 Ah CON 6 TESTE BSPT DX

N. d'ordine 137580

Per la realizzazione senza fatica di filettature BSPT o NPT su tubi di acciaio da 1/4" a 2"			
Rame	10 - 22 mm; 3/8 - 7/8"	Peso del prodotto con batteria	7,6 kg
Acciaio inox	10 - 18 mm		
Dotazione: PHENIX IV, batteria CAS 8,0 Ah (x2), caricabatteria, 6 teste BSPT DX			

NOVITÀ



Vivi il mondo CAS. Scoprilo ora online!

Sul nostro sito web troverai gli ultimi sviluppi nel campo della tecnologia a batteria e dei marchi partner CAS. Scopri gli interessanti video e novità, e aggiornati sulle ultime aggiunte al nostro sempre più lungo elenco di macchine compatibili con il CAS.

