

■ PRO-36 BATTERY | PERFORATORE A BATTERIA

PRO-36 Battery è un perforatore progettato per praticare fori con frese a corona fino a 36 mm.

La macchina può anche praticare fori di diametro fino a 12 mm utilizzando punte elicoidali.

Perforatore senza fili dotato di un esclusivo sistema di monitoraggio a LED che indica le condizioni attuali del perforatore e fornisce ulteriori informazioni diagnostiche e di sicurezza.

Il pannello di controllo è dotato dei cosiddetti interruttori di avvio/arresto illuminati „anti-vandalo” (verde/rosso)

■ Caratteristiche e benefici:

- Il sistema di monitoraggio a LED indica le condizioni attuali del perforatore e fornisce informazioni di sicurezza
- Il sistema di monitoraggio a LED lampeggia in verde quando viene rilevata un'adesione del magnete inadeguata dovuta allo spessore ridotto, a materiale isolante sulla superficie, ecc.
- Il sistema di guida con doppia barra assicura una straordinaria rigidità e non richiede manutenzione
- Protezione contro sovraccarichi
- Il sensore di inclinazione arresta il motore nel caso in cui il magnete perda il contatto con il pezzo
- Il controllo del campo magnetico (MFSC) offre la massima potenza di adesione magnetica su materiali sottili
- La base magnetica, grazie alla funzione di risparmio energetico (ESB), utilizza solo il 50% della sua potenza quando il motore non è in funzione
- Innovativo magnete intelligente con peso ridotto









								
Foratura con frese a corona max 36 mm	Punta elicoidale: max 12 mm con attacco Weldon 19.05 mm	Profondità di taglio 50 mm	Corsa 70 mm	Velocità del motore 260 giri/min	Potenza 450 W	Peso 11,5 kg (con batteria da 4.0 Ah)	Protezione contro sovraccarichi	Sistema protezione distacco magnete

■ Sistema di monitoraggio a LED

Questa esclusiva interfaccia LED genera segnali nei colori verde e rosso per indicare le condizioni attuali del perforatore e fornire informazioni di sicurezza.

Fornisce un rapido scambio di informazioni tra la macchina e l'operatore in caso di emergenza.

 CONDIZIONI DEL PERFORATORE		Superficie idonea. Pronto per funzionare. <i>Verde fisso</i>
		Arresto di emergenza (sovraccarico, perdita di adesione). <i>Lampeggi rossì tra il verde</i>
		Il motore non si accende. Sostituire la batteria scarica. <i>Rosso fisso</i>
 INFORMAZIONI DI SICUREZZA		Bassa forza di adesione. <i>Verde lampeggiante</i>



■ Nuovo sistema di controllo delle batterie:

Rilevamento e controllo dei parametri:

- potenza troppo bassa e troppo alta
- temperatura troppo bassa e troppo alta
- guasto del sensore di temperatura
- guasto interno della batteria



Vantaggi:

- sistema di protezione contro il sovraccarico della batteria a 2 stadi
- durata prolungata della batteria
- alto livello di sicurezza per il perforatore e l'operatore



Batteria da 4.0 Ah



Batteria da 5.5 Ah

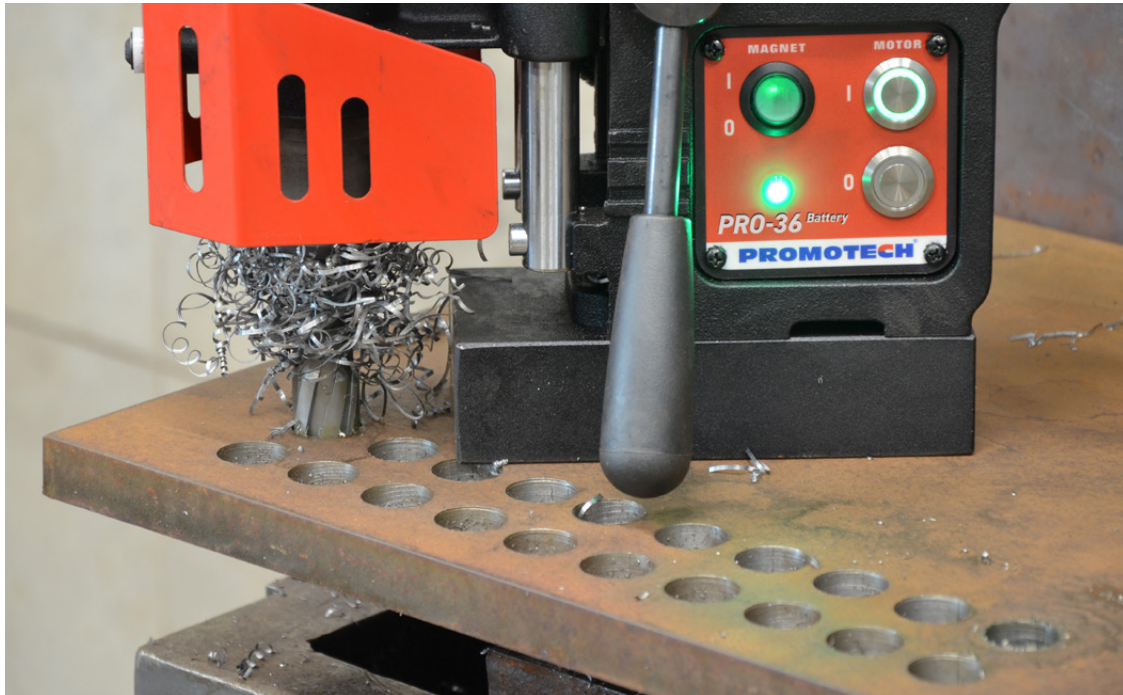


Batteria da 10.0 Ah



■ Prestazioni con batteria da 10,0 Ah:

La batteria PRO-36 è in grado di praticare fino a venti fori di 22 mm di diametro in una piastra di 20 mm di spessore quando è equipaggiata con una batteria da 10,0 Ah.



■ Accessori aggiuntivi selezionati:

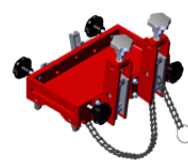
- AKM-0738-10-00-01-0 Batteria da 4.0 Ah
- AKM-0738-10-00-03-0 Batteria da 5.5 Ah
- AKM-0738-10-00-02-0 Batteria da 10.0 Ah
- LDW-0738-10-00-30-0 Caricabatterie ASC 145 (EU)
- LDW-0738-04-00-30-0 Caricabatterie ASC 145 (UK)
- LDW-0738-06-00-30-0 Caricabatterie ASC 145 (AUS/NZ)
- PDS-0110-03-00-01-0 Dispositivo per fissaggio su tubi DMP 251 per diametri di 80-250 mm
- PDS-0111-03-00-01-0 Dispositivo per fissaggio su tubi DMP 501 per diametri 150-500 mm
- UKL-0440-16-00-00-0 Spruzzatore a pressione per raffreddamento dell'utensile
- PDS-0587-10-00-00-0 Pad per sottovuoto
- AGR-0541-10-20-00-0 Pompa per sottovuoto (230 V CEE)
- AGR-0541-10-10-00-0 Pompa per sottovuoto (115 V UK)
- ZSP-0587-11-00-00-0 Eiettore ad aria compressa



Batteria da 4.0 Ah Batteria da 5.5 Ah Batteria da 10.0 Ah



Dispositivo per fissaggio su tubi DMP 251



Dispositivo per fissaggio su tubi DMP 501



Spruzzatore a pressione per raffreddamento dell'utensile



Caricabatterie

Tempo di ricarica
~ 30 min (4.0 Ah)
~ 41 min (5.5 Ah)
~ 74 min (10.0 Ah)



Pad per sottovuoto



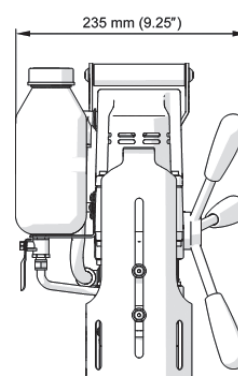
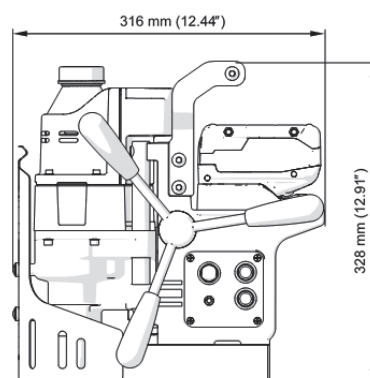
Pompa per sottovuoto



Eiettore ad aria compressa

PRO-36 BATTERY SPECIFICHE TECNICHE	
Velocità del motore (sotto carico)	260 rpm
Potenza	450 W
Peso con batteria da 4.0 Ah	11.5 kg
Foratura con frese a corona max	36 mm
Foratura con punta elicoidale	12 mm
Corsa	70 mm
Massima profondità di taglio	50 mm
Tensione	18 V DC
MFSC (Controllo forma campo magnetico)	Si
ESB (Base magnetica con risparmio energetico)	Si
Forza adesione magnetica (spessore 25 mm e rugosità Ra=1.25)	765 kgf (7 500 N)
Dimensioni base magnetica	80 mm × 160 mm × 38 mm
Spessore minimo della lamiera	6 mm
Porta utensile	19.05 mm (3/4") Weldon
Codice prodotto	WRT-0688-10-20-00-0

Dimensioni:



■ Fornitura standard:

- Perforatore a batteria
- Valigia di plastica
- Batteria da 4,0 Ah
- Impugnatura (3 pcs)
- Cinghia di sicurezza
- Sistema di raffreddamento
- chiave esagonale 4 mm con impugnatura
- Manuale operatore



Foratura con frese a corona sino a 36 mm
Profondità max. sino a 50 mm



Applicazioni in opera



Design leggero e compatto



Maniglia ergonomica per un facile trasporto



Pratica valigia di plastica



PROMOTECH Sp. z o.o.
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77
marketing@promotech.eu www.promotech.eu

Il tuo rivenditore locale:

