

■ PRO-36 AUTO | AUTOMATISCHE MAGNEET BOORMACHINE MET LED BEWAKINGS SYSTEEM

De nieuwe PRO-36 AUTO is uitgerust met een uniek LED-bewakingssysteem dat de conditie van de boor aangeeft en aanvullende veiligheids- en diagnose-informatie geeft.

Auto Feed Smart Drive-systeem optimaliseert de parameters voor de kern of spiraalboor wanneer de boormachine in de automatische stand wordt gebruikt.

Het controle systeem kiest de meest effectieve werkomstandigheden op basis van de correlatie van motorbelasting, aanvoersnelheid en het bereik van toegestane snijparameters voor een bepaald type gereedschap en gat diameter.

Het resulteert in een langere stand tijd van zowel HSS- als TCT-kernboren en verbeterde machine prestaties.

Verzinken en werken aan dunne werkstukken, wanneer het LED lampje aangeeft dat de kleeftkracht laag is (groen knipperend) is dit alleen mogelijk in handmatige modus.

Een veiligheidsspanband beschermt de machine tegen vallen in geval van kleeftkracht verlies.

■ Kenmerken en voordelen:

- LED-bewakingssysteem geeft de toestand van de boor aan en geeft veiligheids- en diagnostische informatie
- LED-bewakingssysteem knippert groen wanneer onvoldoende hechting wordt gedetecteerd door bijv. te dun werkstuk
- Auto Feed Smart Drive optimaliseert de parameters voor elk gereedschap afzonderlijk, afhankelijk van het type kernboor (HSS of TCT) en gat diameter van 12 tot 36 mm, deze verlengt de standtijd aanzienlijk
- de kantel sensor (tilt) stopt de motor als de machine uitbreekt
- geleidingssysteem met dubbele stangen zorgt voor buitengewone boor stabiliteit
- Magnetisch veld vorm controle (MFSC) biedt maximale kleeftkracht op dunne materialen
- Automatische aanvoer stopt als de boor door het materiaal heen gaat
- bescherming tegen automatische herstarten nadat de stroom is uitgeschakeld
- compact, stevig ontwerp ultralicht gewicht van 13,5 kg



Kernboren:
max 36 mm
(1-7/16")

Boordiepte:
51 mm
(2")

Slag:
70 mm
(2-3/4")

Snelheid:
350 rpm
580 rpm

Vermogen:
1020 W

Gewicht:
13.5 kg
(30 lbs)

Overbelasting
beveiliging

Magneet
ontkoppeling
beveiliging

LED Bewakingssysteem

Deze unieke LED-interface genereert signalen in groene en rode kleuren om een indicatie te geven over de conditie van de boor en geeft veiligheids en diagnose informatie. Het zorgt voor een snelle uitwisseling van informatie tussen de boormachine en de operator in geval van nood.



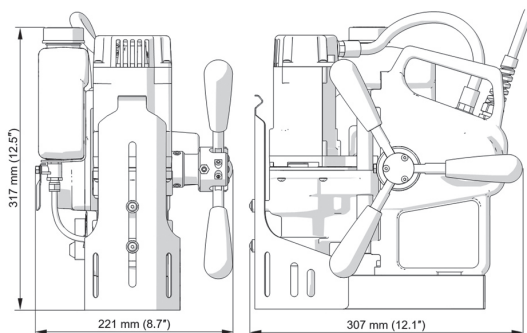
 CONDITIE VAN DE BOOR		Sterk oppervlak. Klaar voor gebruik. (Continu groen)
		Noodstop. De basis maakt geen contact met het oppervlak. (3 keer rood knipperen tussen groen)
		Noodstop. Trillingen of kantelen van de machine. (4 keer rood knipperend tussen groen)
		Noodstop. motorspindel overbelasting . (5 keer rood knipperend tussen groen)
		Noodstop. Aanvoermotor overbelast. (6 keer rood knipperend tussen groen)
 VEILIGHEIDS INFORMATIE		Zwak oppervlak. Lage kleefkracht. (Knipperend groen)
 DIAGNOSTISCHE INFORMATIE		Defect controle systeem. (7 keer rood knipperend tussen groen)

PRO-36 AUTO TECHNISCHE SPECIFICATIES	
Motor Snelheid	350 rpm (onder belasting) 580 rpm
Vermogen	1020 W
Gewicht	13.5 kg (30 lbs)
Kernboren Max	36 mm (1-7/16")
Verzinken Max	40 mm (1-9/16")
Slag	70 mm (2-3/4")
Boordiepte Max	51 mm (2")
Voltage	1~ 220-240 V, 50-60 Hz 1~ 110-120 V, 50-60 Hz
Magnetische kleefkracht (oppervlak met een dikte van 25 mm en ruwheid Ra = 1,25)	917 kgf (9 000 N)
Afmeting Magnetische Basis	80 mm x 160 mm x 38 mm 3-1/8" x 6-5/16" x 1-1/2"
Minimale werkstuk dikte	6 mm (1/4")
Gereedschap houder	19 mm (3/4") Weldon
Product Code 220-240 V, 50-60 Hz	WRT-0672-10-20-00-0
Product Code 110-120 V, 50-60 Hz	WRT-0672-10-10-00-0



Standaard set:

- Magneetboormachine
- Beschermkoffer
- Veiligheidsspanband
- Koelvloeistof reservoir
- Veiligheids schild /beschermplaat
- 4 mm inbus sleutel
- Handleiding



Alle informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. 20.09



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

Uw lokale dealer



WWW.HATEK.NL
+31 (0)174 225 225