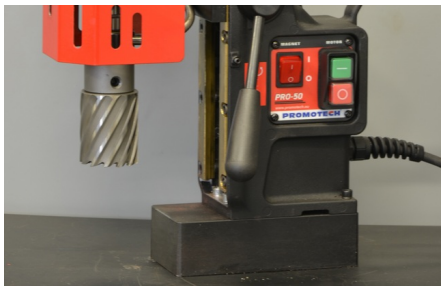
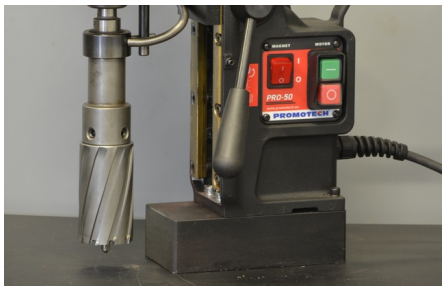
Magnetbohrmaschine PRO-50

Modell	PRO-50
Marke	PROMOTECH
Ursprungsland	Polen

ca. 2 - 4 Wochen ab Auftragserteilung

€ 995,00




Allgemeine Leistungsdaten

Bohrleistung in Baustahl	23 mm
Aufnahme	19 mm Weldon
Motorleistung	1.15 kW
Max. Bohrleistung	23 mm
Max. Kernbohrerleistung	50 mm

Max. Schnitttiefe	50 mm
Hub	160 mm
Motordrehzahl	240 / 480 U/min
Min. Werkstückdicke	6 mm

Abmessungen und Gewicht

Länge	331 mm
Breite	254 mm
Höhe	456 mm
Gewicht	155 kg

Beschreibung

PRO-50 mit speziell entwickeltem Motor und 2-Gang-Getriebe 240/480 U/min ist optimiert, um eine angemessene Geschwindigkeit für die Arbeit mit HSS-Fräsern bis Φ 45 mm und Spiralbohrern bis Φ 23 mm zu erreichen.
Die starre Konstruktion, optimiert durch FEA-Software (Finite-Elemente-Analyse), verlängert die Lebensdauer des Werkzeugs und ermöglicht eine Schnitttiefe von bis zu 75 mm.
Das kompakte Design und der innovative, intelligente Magnet mit reduziertem Gewicht machen die Maschine zu einem Leichtgewicht.
Die PRO-50 bietet dank magnetische Feldformkontrolle (MFSC) maximale Haftkraft auf dünnen Materialien.
Der Bohrer und der Bediener werden durch die Magnetkraft-Adhäsionssteuermodul (MPAC) vor Arbeiten an zu dünnen Werkstücken geschützt. PRO-50
ist außerdem ausgestattet mit einer Energy Saving Base (ESB), die nur 50% seiner Leistung verbraucht, wenn der Motor nicht läuft.

Funktionen und Vorteile:

- Kompakte Bauweise mit exzellentem Gewichts-/Leistungsverhältnis
- Speziell entwickelter Motor
- Motordrehzahlen 240/480 U/min (unter Last)
- Spindel ausgestattet mit MT2
- Innovativer intelligenter Magnet mit reduziertem Gewicht
- Starre Konstruktion verlängert die Lebensdauer der Werkzeuge
- Großer Hub ermöglicht den Einsatz von langen Werkzeugen
- Motorkabel mit zusätzlicher Schutzabdeckung
- Die magnetische Feldformkontrolle (MFSC) bietet maximale Haltekraft auf dünnen Materialien
- Magnetkraft-Adhäsionssteuermodul (MPAC) erfasst die Haftkraft der elektromagnetischen Basis und schützen sowohl den Bediener als auch die Maschine vor der Arbeit an zu dünnen Werkstücken
- Die Energy Saving Base (ESB) verbraucht nur 50% seiner Leistung, wenn der Motor nicht läuft

Standard-Versand-Set:

- Bohrmaschine
- Kunststoff-Koffer

• Griff (3 Stück)

• MT2-Dorn mit 19 mm (3/4”) Weldon-Werkzeughalterung

• Sicherheitsgurt

• Kühlsystem

• Schutzfeder für Kühlschlauch

• MT2 Drift

• 2,5 mm Inbusschlüssel

• 5 mm Inbusschlüssel

• 5 mm Inbusschlüssel mit Griff

• 8 mm Ringgabelschlüssel

• Bedienungsanleitung

Optionen (Preise auf Anfrage):

Rohrbefestigung

Druckkühlsystem

Vakuumpad

Vakkumpumpe

Druckluftauswerfer

Weitere Informationen

Prospekte

- Katalog Magnetbohrmaschine Promotech PRO-50
- Modellübersicht Promotech Magnetbohrmaschinen

Produktvideo

- eac1nyqivce.youtube

Hinweise

Preise ab Standort, exkl. Mwst.

Es gelten die Allgemeinen Lieferbedingungen des Fachverbandes der Maschinen- und Stahlbauindustrie Österreichs.

Wir verkaufen ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt, die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser uneingeschränktes

Eigentum.

Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

Hesse + Co Maschinenfabrik GmbH
IZ Nö Süd, Straße 4, Objekt 8
A-2351 Wiener Neudorf
www.hesse-maschinen.com
T +43-2236-63870-0
F +43-2236-63662
office@hesse-maschinen.com