

MAB 1300

Souveräne Leistung durch überlegene Kraftentfaltung.

DIE STÄRKSTE UNTER DEN STARKEN!

Kraft pur! 2300 Watt Motorleistung, vier Getriebestufen und Vollausstattung lassen keine Wünsche offen. Die MAB 1300 geht bis ans Limit der Magnetkernbohrtechnik.

Vollwellen-Regelelektronik

Thermoschutz

Drehmoment-Kontrolle

Rechts-/Linkslauf

Magnetindikator

Permanente Innenschmierung

Bohren bis Ø 130 mm



Die MAB 1300 Magnet-Kernbohrmaschine ist die zurzeit stärkste Magnet-Kernbohrmaschine. Allein das Erscheinungsbild dieser Maschinen zeigt, warum es hier geht: Kraft pur! 2300 Watt Motorleistung, vier Getriebestufen und Vollausstattung lassen keine Wünsche offen. Diese Magnet-Kernbohrmaschine erfüllt alle Erwartungen, die im schweren Anlagenbau, Schiffsbau und Maschinenbau gestellt werden. Kernbohrungen bis Ø 130 mm (30 mm Schnitttiefe) sind möglich. Das volle Spektrum der BDS Kernbohrer kann damit ausgeschöpft werden. Die MAB 1300 verfügt serienmäßig über eine Direktaufnahme mit 32 mm Weldonchaft. Ohne den massiven Gegenhalter, der mit wenigen Handgriffen zu demontieren ist, vergrößert sich der Hub der Maschine auf beachtliche 310 mm. Die Magnet-Kernbohrmaschine ist zudem komplett ausgestattet mit allen Sicherheitsmaßnahmen zeitgemäßer Magnet-Kernbohrtechnik.

MAB 1300

Motorleistung	2300 Watt
Spannung	230 V AC, 50 – 60 Hz
Hub/ohne Gegenhalter	85/310 mm
Magnetabmessung	120 x 360 x 65 mm
Gewicht	51 kg
Spindelkonus	MK 4
Lastdrehzahl Stufe 1: 30 – 80 min ⁻¹	Lastdrehzahl Stufe 2: 50 – 120 min ⁻¹
Lastdrehzahl Stufe 3: 130 – 350 min ⁻¹	Lastdrehzahl Stufe 4: 210 – 550 min ⁻¹
Rutschkupplung	✓
Permanente Innenschmierung	✓
Drehmoment-Kontrolle	✓
Vollwellen-Regelelektronik	✓
Magnet-Indikator	✓
Thermoschutz	✓
Rechts-/Linkslauf	✓
Kohlebürsten-Verschleißanzeige	✓



Lieferumfang

- 1 Magnet-Kernbohrmaschine
- 1 Transportkoffer mit Rollen
- 1 Sicherungsspanngurt
- 1 Winkelschraubendreher SW 4, 6, 8
- 1 Auswerferstift ZAK 075, 090, 100, 120
- 1 Austreiber MK 4
- 1 Reduzierring ZAP 200 von Weldon 32 mm auf 19 mm
- 1 Bedienungsanleitung

Kernbohrer Spiralbohrer Reibahle Senker Gewinde

max. Ø 130 mm	Ø 45 mm	Ø 50 mm	Ø 80 mm	M42
Schnitttiefe: 30-55-75-110 mm				



Hinweis:

Bei der Verwendung von Kernbohrern mit 110 mm Schnitttiefe muss der Gegenhalter demontiert werden. Zusätzlich benötigen Sie eine MK 4 Industrienaufnahme ZIA 419-KN bzw. ZIA 432-KN.