

MAB 825 / MAB 845 SB

Der Klassiker unter den großen BDS-Magnetkernbohrmaschinen. Für Kernbohrer bis Ø 100 mm und 110 mm Schnitttiefe.

**WILLKOMMEN
IN DER
OBERKLASSE**

Der Einstieg in die Oberklasse mit starker Leistung und hoher Flexibilität. Geeignet für Spiralbohrer, Reibahnen, Senker und Gewindeschneider.



Thermoschutz

Magnetindikator

Schnellwechsel-Bohrsystem

Permanente Innenschmierung

Swivel-Base-Justiervorrichtung bei MAB 845 SB
(Mehr Informationen auf Seite 9)

MAB 825 / MAB 845 SB

Motorleistung	1800 Watt
Spannung	230 V AC, 50 – 60 Hz
Hub	255 mm
Magnetabmessung	110 x 220 x 54 mm
Gewicht	25 kg
Schnellwechsel-Bohrsystem	KEYLESS, 19 mm (3/4")
Industrieraufnahme	MK 3, 32 mm (1 1/4")
Spindelkonus	MK 3
Lastdrehzahl Stufe 1:	40 – 110 min ⁻¹
Lastdrehzahl Stufe 2:	65 – 175 min ⁻¹
Lastdrehzahl Stufe 3:	140 – 360 min ⁻¹
Lastdrehzahl Stufe 4:	220 – 600 min ⁻¹
Rutschkupplung	✓
Permanente Innenschmierung	✓
Drehmoment-Kontrolle	✓
Vollwellen-Regelelektronik	✓
Magnet-Indikator	✓
Thermoschutz	✓
Rechts-/Linkslauf	✓
Kohlebürsten-Verschleißanzeige	✓

MAB 825 230 V **2.060,- €** MAB 825 110/125 V **2.080,- €**
 MAB 845 SB 230 V **2.145,- €** MAB 845 SB 110/125 V **2.165,- €**

Lieferumfang

- 1 Magnet-Kernbohrmaschine
- 1 Schnellwechsel-Bohrsystem KEYLESS 19 mm Weldon (3/4")
- 1 Industrieraufnahme ZIA 332-KN, 32 mm Weldon (1 1/4")
- 1 Auswerferstift ZAK 075, 090, 100, 120
- 1 Transportkoffer mit Rollen
- 1 Sicherungsspanngurt
- 1 Winkelschraubendreher SW 6
- 1 Austreiber MK 3
- 1 Bedienungsanleitung

Kernbohrer Spiralbohrer Reibahle Senker Gewinde

max. Ø 100 mm	Ø 31,75 mm	Ø 31,75 mm	Ø 50 mm	M30
Schnitttiefe:				
30-55-75-110 mm				



BDS Sondermaschinenbau

WAS GEBRAUCHT WIRD, WIRD GEBAUT

Für die allermeisten Anwendungsfälle hat BDS bereits die richtige Maschine im Sortiment. Doch gibt es immer wieder Aufgaben, die mit bereits vorhandener Technik nicht optimal bearbeitet werden können. Bei solchen Spezialfällen entwickeln wir für unsere Kunden maßgeschneiderte Sondermaschinen in Kleinserie oder sogar als Einzelstück. Ihre individuelle Lösung erarbeiten wir gerne für Sie. Drei Beispiele von hunderten bereits realisierten sehen Sie hier.

Haben Sie spezielle Aufgaben, die mit vorhandener Technik nicht optimal bearbeitet werden können? Zögern Sie nicht, uns zu fragen. Wir beraten Sie gerne unverbindlich. Sie brauchen es? Wir bauen es!



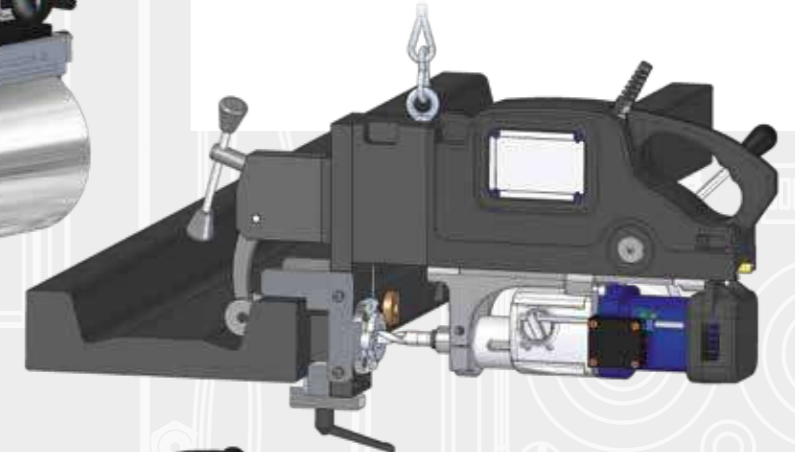
MAB 525 mit Prismen-Spannsystem zur Rohrbearbeitung

Die seitlich verstellbaren Prismenbleche können an den Rohrdurchmesser angepasst werden und stabilisieren so die Kernbohrereinheit gegen seitliches Verdrehen. Die Magnethaltekraft der Magnet-Kernbohrmaschine fixiert nun die Bohreinheit mit dem Spannsystem auf das Rohr.



MAB 825 PS

Speziell umgerüstete Magnet-Kernbohrmaschine MAB 825 mit Schienenspannsystem für exakte Passbohrungen in Sonderprofile mittels Bohrshablone.



MAB 825 W90

Kleine Winkelbohrmaschinen können viele. Aber in diesem speziellen Fall lag die Anforderung im oberen Bereich. Mit einem 90°-Aufspannwinkel hat BDS das Problem gelöst.



ProfiPLUS

ProfiSTART

ProfiBASIC

ProfiSPEZIAL

Aufnahmen und Adapter

Zubehör und Betriebsstoffe

Bohrer

Über BDS