

MAB 525 / 525 SB

Die Kompaktklasse mit hoher Motorleistung und niedrigem Gewicht.

Innenliegende Kabelzuführung



DIE STARKEN KOMPAKTEN

Magnetkernbohrmaschine mit zweistufigem Ölbadgetriebe. Optimal für den Servicebereich durch niedriges Komplettgewicht von nur 16 kg. Mit MK 3 Spindelkonus und Bohrleistung bis Ø 50 mm. Verwindungssteife Konstruktion durch einteiliges Getriebegehäuse mit Schlitten.

- Thermoschutz
- Drehmomentkontrolle
- Vollwellen-Regel Elektronik
- Rechts-/Linkslauf
- Schnellwechsel-Bohrsystem
- Permanente Innenschmierung
- Magnetindikator



MAB 525 / 525 SB	
Motorleistung	1600 Watt
Spannung	230 V AC, 50 – 60 Hz
Hub	160 mm
Magnetabmessung	84 x 168 x 48 mm
Gewicht	16 kg
Schnellwechsel-Bohrsystem	KEYLESS, 19 mm (3/4")
Spindelkonus	MK 3
Lastdrehzahl Stufe 1	70 – 280 min ⁻¹
Lastdrehzahl Stufe 2	180 – 580 min ⁻¹
Permanente Innenschmierung	✓
Drehmomentkontrolle	✓
Vollwellen-Regel Elektronik	✓
Magnet-Indikator	✓
Thermoschutz	✓
Rechts-/Linkslauf	✓
Kohlebürsten-Verschleißanzeige	✓
MAB 525 230 V	1.630,- €
MAB 525 110/125 V	1.650,- €
MAB 525SB 230 V	1.720,- €
MAB 525SB 110/125 V	1.740,- €

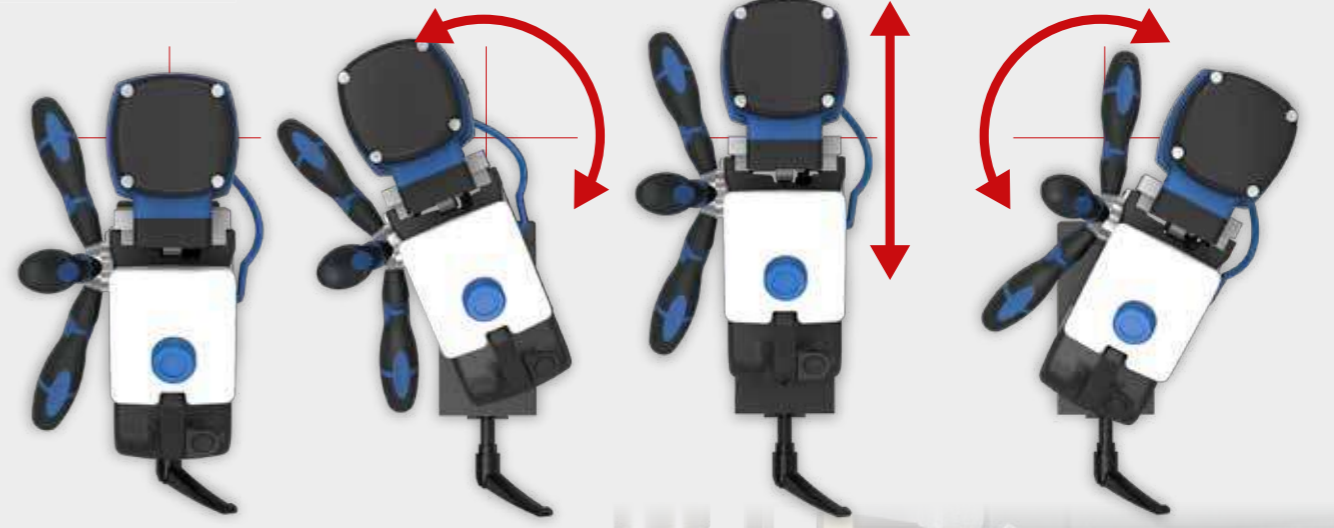
Lieferumfang				
1 Magnet-Kernbohrmaschine				
1 Schnellwechsel-Bohrsystem KEYLESS 19 mm Weldon (3/4")				
1 Gewindebohradapter ZGA 010, ZGA 012, ZGA 016				
1 Auswerferstift ZAK 075, ZAK 100				
1 Hartschalenkoffer				
1 Sicherungsspanngurt				
1 Kegeldorn MK 3/B16				
1 Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm				
1 Austreiber MK 3				
1 Bedienungsanleitung				

Kernbohrer	Spiralbohrer	Reibahle	Senker	Gewinde
HSS Ø 50 mm	Ø 20 mm	Ø 20 mm	Ø 50 mm	M20
HM Ø 60 mm				
Schnitttiefe: 30-55-75 mm				



Wer einmal mit Swivel-Base von BDS gearbeitet hat, möchte es nicht mehr missen. Swivel-Base erlaubt exaktes, punktgenaues Zentrieren des Bohrers, ohne gleichzeitig das komplette Maschinen-gewicht zu bewegen.

SWIVEL BASE FÜR SCHNELLERES UND SICHERES ARBEITEN



Die Swivel-Base-Technologie von BDS erlaubt ein leichtes und exaktes Bewegen der Bohrmaschine auf dem Magneten. Die Maschine lässt sich nach links und rechts um 20° schwenken und 15 mm vor- und zurück bewegen. Das exakte Zentrieren wird so wesentlich einfacher. Besonders beim Arbeiten in Horizontalrichtung oder über Kopf sorgt Swivel-Base für mehr Komfort und Sicherheit.



1. Maschine grob in Position bringen.
2. Magnet einschalten.
3. Justier Vorrichtung mit dem Hebel entriegeln und Maschine ohne Kraftaufwand exakt justieren.
4. Justier Vorrichtung mit dem Handhebel wieder verriegeln.