



# Bohrmotor DME52UW

Kernbohrungen bis  $\varnothing$  500 mm



Kraftvoller 5,2 kW Motor am 400 V 3-Phasen Netz



3-Gang-Getriebe mit Ölbad-schmierung, Überlastkupp-lung und Ölpumpe



Robuste Folientastatur, LED Leistungsanzeige und Softstart-Funktion

Der DME52UW ist ein kraftvoller, wasser-gekühlter 3-Phasen Bohrmotor. Seine 5,2 kW weisen zusammen mit dem ölbadgeschmierten Schaltgetriebe optimale Drehzahlen und Drehmoment für eine hohe Bohrleistung bis max. Durchmesser von 500 mm auf. Vollmetallgehäuse, Überlastkupplung

und thermischer Motorschutz, sowie IP 55- Schutzklasse garantieren maximale Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit. LED-Leistungsanzeige, Softstart-Funktion und Leichtlöseelement sorgen für anwenderfreundliche Bedienung.

# System & Zubehör

## Technische Daten

<b>Bohrmotor DME52UW</b>	
Nennspannung/Frequenz	400 V / 50-60 Hz
Artikel-Nr.	10998818
Bohrdurchmesserbereich	110–500 mm
Max. Bohrdurchmesser mit Distanzplatten	500 mm
Nennleistung	5,2 kW
Nennstrom	9,5 A
Lastdrehzahl	140/280/430 1/min
Leerlaufdrehzahl	140/280/430 1/min
Motorkühlung	Wasser
Werkzeugaufnahme	1 ¼"
Operation	Bohrständergeführt
Anwendung	Nass
Mechanische Überlastsicherung	•
Elektronische Überlastsicherung	•
Bohrständeraufnahme	Universalplatte

## Maße & Gewicht

Länge	580 mm
Breite	150 mm
Höhe	170 mm
Gewicht	22,9 kg

## System & Zubehör

<b>Kernbohrsystem mit DRA500 (Dübelfuss aus Stahl)</b>	
10998818	Bohrmotor DME52UW
10987700	Bohrständer DRA500
977464	ModulDrill-Montageplatte
964907	ModulDrill-Distanzplatte Ø +250 mm
977619	Spannspindel-Befestigung Beton

## Zubehör

<b>Kernbohrsystem</b>	
378198	Verlängerung 1 1/4" 100 mm
359471	Verlängerung 1 1/4" 200 mm
359472	Verlängerung 1 1/4" 300 mm
359473	Verlängerung 1 1/4" 400 mm
359474	Verlängerung 1 1/4" 500 mm