



Vrtací motor DME52UW

Jádrové vrtání až do Ø 500 mm



Silný 5,2 kW motor na třífázové 400 V síti



Třístupňová převodovka mazaná v olejové lázni, pojistná spojka proti přetížení a olejové čerpadlo



Robustní membránová klávesnice, ukazatel výkonu LED a funkce plynulého rozběhu

Model DME52UW je silný vodou chlazený třífázový vrtací motor. Jeho výkon 5,2 kW spolu s mechanickou převodovkou mazanou v olejové lázni vykazují optimální počet otáček a krouticí moment pro vysoký vrtací výkon do max. průměru 500 mm. Celokovový kryt, pojistná spojka

proti přetížení, tepelná ochrana motoru i třída ochrany IP 55 zaručují maximální spolehlivost a provozní bezpečnost. Ukazatel výkonu LED, funkce plynulého rozběhu a snadno uvolnitelný prvek zabezpečují uživatelům optimální ovládání.

System a příslušenství

Technické údaje

Vrtací motor DME52UW	
Jmenovité napětí / frekvence	400 V / 50–60 Hz
Č. výrobku	10998818
Rozsah vrtaného průměru	110–500 mm
Max. vrtaný průměr s vymešovými deskami	500 mm
Jmenovitý výkon	5,2 kW
Jmenovitý proud	9,5 A
Otáčky při zatížení	140/280/430 ot./min
Otáčky naprázdno	140/280/430 ot./min
Chlazení motoru	Voda
Upínač nástrojů	1 ¼"
Provoz	Vedená stojanová vrtačka
Použití	Za mokra
Mechanická pojistka proti přetížení	•
Elektronická pojistka proti přetížení	•
Vrtací stojan	Univerzální deska

Rozměry a hmotnost

Délka	580 mm
Šířka	150 mm
Výška	170 mm
Hmotnost	22,9 kg

System a příslušenství

Jádrový vrtací systém s DRA500 (hmoždinková patka z ocele)	
10998818	Vrtací motor DME52UW
10987700	Vrtací stojan DRA500
977464	Montážní deska ModulDrill
964907	Vymezovací deska ModulDrill Ø +250 mm
11002077	Upevnění upínacího vřetena, beton

Příslušenství

Jádrový vrtací systém	
378198	Prodloužení 1 ¼" 100 mm
359471	Prodloužení 1 ¼" 200 mm
359472	Prodloužení 1 ¼" 300 mm
359473	Prodloužení 1 ¼" 400 mm
359474	Prodloužení 1 ¼" 500 mm