




Mieszadło magnetyczne z grzaniem ARE 5 - analogowe Pall



Mieszadło magnetyczne ARE 5 firmy Velp z funkcją grzania (do 310 °C) ma wbudowaną aluminiową płytę o średnicy 135 mm. Maksymalna objętość cieczy wynosi 15 l. Mieszadło umożliwia regulację prędkości obrotów (100-1500 obr./min). Technologia SpeedServo™ kompensuje zmiany w prędkości obrotów zapewniając stałą szybkość mieszania.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Maks. temp.	Maks. obj. cieczy	Nr producenta
	B-8380	Mieszadło magnetyczne z grzaniem ARE 5 - analogowe	100-1500 obr./min	310 °C	15 l	F20500560

Opis

Mieszadło magnetyczne ARE 5 firmy Velp z funkcją grzania. Urządzenie posiada aluminiową płytę o **średnicy 135 mm** gwarantującą wysoką jednorodność temperatury i optymalną przewodność cieplną na całej powierzchni. Dwie podświetlane kontrolki informują o włączeniu mieszadła i pozostają aktywne nawet po wyłączeniu urządzenia do czasu, kiedy temperatura powierzchni jest powyżej 50°C. Aluminiowa obudowa sprawia, że mieszadło jest wysoce odporne na czynniki zewnętrzne i może być stosowane w trudnych warunkach laboratoryjnych.

Mieszadło napędza bezszczotkowy silnik, który charakteryzuje cicha praca i duża wytrzymałość. Urządzenie jest dostosowane do mieszania **cieczy o objętości do 15 l** (wody). Posiada **funkcję grzania do 310 °C** oraz regulację prędkości obrotów w zakresie 100-1500 obr./min. **Technologia SpeedServo™** kompensuje zmiany w prędkości obrotów wynikające ze zmian w lepkości cieczy i zapewnia stałą szybkość mieszania. Urządzenie posiada certyfikat IP 42.

Dodatkowo można dokupić [nasadki na kolby](#) pasujące do mieszadła.

Dane techniczne

Parametr	ARE 5
Materiał płyty	aluminium
Średnica płyty	135 mm

Parametr	ARE 5
Zakres regulacji temp.	temp. pokoj. - 310 °C
Maksymalna obj. cieczy	15 l
Zakres prędkości obrotów	100-1500 obr./min
System ostrzegający o nagrzanej powierzchni	kontrolka świecąca przy temp. > 50 °C
Moc	630 W
Waga	1,7 kg
Wymiary	160 x 270 x 85 mm