bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Mieszadło magnetyczne ARE-6 z grzaniem

velp®

Analogowe mieszadło magnetyczne z grzaniem ARE-6 przeznaczone jest do aplikacji, które nie wymagają dokładnej kontroli temperatury mieszanego i podgrzewanego medium. Mieszadło posiada wydajny, bezszczotkowy silnik i pokrętła obrotowe do ustawienia prędkości i temperatury.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Maks. obj. cieczy
	B-8219	Mieszadło magnetyczne z grzaniem ARE-6	30-1700 obr./min	20 l

Opis

Analogowe mieszadło magnetyczne z grzaniem ARE-6 przeznaczone jest do aplikacji, które nie wymagają dokładnej kontroli temperatury mieszanego i podgrzewanego medium. Może pracować z prędkością obrotową **do 1700 obrotów na min**. Mieszadło posiada wydajny, bezszczotkowy silnik i pokrętła obrotowe do ustawienia prędkości i temperatury. Obudowa mieszadła odlewana jest ciśnieniowo, dzięki czemu wszystkie wewnętrzne części mechanizmu mieszadła są chronione przed potencjalnymi uszkodzeniami. Mieszadło posiada **osobny przełącznik zabezpieczający** przed przypadkowym uruchomieniem podgrzewania, a także podświetlaną ikonę informującą użytkownika, że temperatura płyty roboczej jest wyższa niż 50°C. Prędkość mieszania wzrasta płynnie do osiągnięcia pożądanej wartości, dzięki czemu nie ma ryzyka przypadkowego wylania części mieszanego medium.

W mieszadle magnetycznym z grzaniem ARE-6 zastosowano technologię **SpeedServo™** zapewniającą utrzymanie stałej prędkości mieszania pomimo zmian lepkości roztworu.

W sprzedaży posiadamy również nasadki na kolby pasujące do mieszadła.

Dane techniczne

Parametr	ARE-6
Moc	630 W
Zakres prędkości	do 1700 obr./min

Parametr	ARE-6
Kontrola prędkości	analogowa
Maks. obj. mieszanej cieczy (wody)	20 l
Zakres temperatur	temp. otocz. ÷ 370°C
Klasa ochrony	IP42
Materiał płyty	stop aluminium
Średnica płyty roboczej	135 mm
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	160 x 105 x 280 mm
Ciężar	2,6 kg