



Cyfrowe mieszadło magnetyczne z grzaniem AREX-6 Digital



Bezpieczne i wydajne, cyfrowe mieszadło magnetyczne z grzaniem AREX-6 Digital z kontrolą temperatury za pomocą sondy PT100. Posiada timer (1 min – 99 h) i funkcję zmiany kierunku mieszania. Zaawansowany, wyraźny wyświetlacz LED (jasne, białe oznaczenia na czarnym tle) jest intuicyjny i łatwy do odczytania. Urządzenie posiada podświetlane ikony informujące o podłączeniu sondy, aktywacji grzania, ustawionej temperaturze, ustawionej funkcji timera, a także o opcji zmiany kierunku mieszania.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Maks. obj. cieczy	Wymiary (szer. x wys. x gł.)
	B-8230	Mieszadło magnetyczne z grzaniem AREX-6 Digital z czujnikiem Pt100	30-1700 obr./min	20 l	160 x 105 x 280 mm
	B-8231	Mieszadło magnetyczne z grzaniem AREX-6 Digital z czujnikiem Pt100, prętem statywu i uchwytem do czujnika	30-1700 obr./min	20 l	160 x 105 x 280 mm

Opis

Bezpieczne i wydajne, cyfrowe mieszadło magnetyczne z grzaniem AREX-6 Digital z kontrolą temperatury za pomocą sondy PT100. Posiada timer (1 min – 99 h) i funkcję zmiany kierunku mieszania. Zaawansowany, wyraźny wyświetlacz LED (jasne, białe oznaczenia na czarnym tle) jest intuicyjny i łatwy do odczytania. Płyta grzewcza wykonana jest ze stopu aluminium (gwarantującego jednorodność temperatury i szybkie przenikanie ciepła), który powleczony jest cienką warstwą ceramiki (dla większej odporności chemicznej i mechanicznej). Regulacja temperatury jest wyjątkowo dokładna, stabilna i szybka. Urządzenie posiada podświetlane ikony informujące o podłączeniu sondy, aktywacji grzania, ustawionej temperaturze, ustawionej funkcji timera, a także o opcji zmiany kierunku mieszania. Praca mieszadła sterowana jest przez dwa pokręta. Naciśnięcie dwóch pokręteł jednocześnie pozwala na dostęp do menu zaawansowanego.

Mieszadło magnetyczne z grzaniem AREX-6 Digital wyposażone jest w 2 niezależne obwody bezpieczeństwa chroniące przed przegrzaniem. Podświetlana ikona poinformuje użytkownika, że temperatura płyty roboczej jest wyższa niż 50°C. Mieszadło posiada również funkcję Probe Detection Alarm – urządzenie wykrywa, gdy czujnik temperatury nie jest zanurzony w medium i zatrzymuje grzanie.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	160 x 105 x 280 mm
Prędkość	30-1700 obr./min
Maks. obj. mieszanej cieczy (wody)	20 l
Materiał, z którego wykonana jest płyta robocza	aluminium z powłoką ceramiczną
Średnica płyty roboczej	135 mm
Ciężar	2,6 kg
Klasa ochrony	IP 42
Zakres temperatur	temp. pokojowa - 370°C
Dokładność temperatur	± 1°C.