

Wytrząsarka odporna na atmosferę CO₂

Wytrząsarka orbitalna przeznaczona do pracy w środowisku o podwyższonej zawartości CO₂ i wysokiej wilgotności. Specjalna konstrukcja oraz sterowanie za pomocą zewnętrznego kontrolera czyni z niej idealne narzędzie laboratoryjne do pracy w inkubatorach CO₂.

Charakterystyka:

- Magnetyczne przeniesienie napędu eliminujące konieczność wymiany wrażliwych na CO₂ pasków klinowych.
- Obudowa wykonana z odpornej na korozję stali nierdzewnej.
- Wszystkie części konstrukcyjne wykonane z materiałów odpornych na zawartość CO₂ (do 20%) i wilgotność (do 95%).
- Niewielkie rozmiary umożliwiające ustawienie wytrząsarki w typowym inkubatorze CO₂.
- Zredukowana emisja ciepła minimalizująca wpływ wytrząsarki na warunki panujące w inkubatorze.
- Zewnętrzny kontroler z wyświetlaczem LCD pozwalający na sterowanie pracą wytrząsarki bez konieczności otwierania drzwi inkubatora.
- Szeroki wybór akcesoriów umożliwiający konfigurację wytrząsarki do pracy w różnych aplikacjach.
- Możliwość pracy poza inkubatorem w celu efektywnego wykorzystania wytrząsarki do innych aplikacji.



Specyfikacja:

Numer katalogowy:	88881102
Zakres regulacji obrotów:	od 30 do 300 obr/min
Dokładność:	±1 obr/min
Typ rotacji:	Orbitalny
Średnica orbity:	19 mm
Wyświetlacz:	Typu LED; obroty i czas
Rozdzielczość wyświetlacza:	1 obr/min
Timer	od 0 do 99 godzin i 59 minut lub praca ciągła.
Wskaźniki kontrolera:	Rpm; Time; Warning; Run
Maksymalne obciążenie:	6 kg
Zasilanie:	100 – 240V, 50/60 Hz
Waga:	13 kg
Zawartość opakowania:	Wytrząsarka, kontroler, zasilacz z wtyczką EU
Wymiary (szer. x dł. x wys.):	36 x 30 x 9,6 cm (wytrząsarka) 9,5 x 15,8 x 2,6 cm (kontroler)
Warunki otoczenia:	Temperatura: 4 do 60°C Wilgotność względna: 20% do 95% Zawartość CO ₂ : 0 do 20%
Certyfikaty:	CE, RoHS, cCSAus
Gwarancja:	2 lata

Akcesoria do wytrząsarki na następnej stronie.

Akcesoria do wyrząsarki 88881102.

Wyrząsarka jest dostarczana bez platformy i uchwytów na naczynia laboratoryjne. Poniżej prezentujemy listę akcesoriów, które pozwalają skonfigurować wyrząsarkę do konkretnej aplikacji.

Nr kat.:	Opis:	Maksymalna ilość na platformie 88881122:
88881105	Uchwyt na kolby płaskodenne 50 ml:	30
88881106	Uchwyt na kolby płaskodenne 100 ml:	15
88881107	Uchwyt na kolby płaskodenne 150 ml:	15
88881108	Uchwyt na kolby płaskodenne 200 ml:	15
88881109	Uchwyt na kolby płaskodenne 250 ml:	15
88881110	Uchwyt na kolby płaskodenne 500 ml:	9
88881111	Uchwyt na kolby płaskodenne 1000 ml:	6
88881112	Uchwyt na kolby płaskodenne 2000 ml:	4
88881113	Uchwyt na kolby płaskodenne 3000 ml:	2
88881114	Uchwyt na kolby płaskodenne 5000 ml:	1
88881115	Uchwyt na butelkę do infuzji 500 ml:	6
88881116	Uchwyt na butelkę do infuzji 1000 ml:	6
88881117	Uchwyt do lejków:	2
88881118	Statyw na 40 probówek o śr. 14 mm:	2
88881119	Statyw na 40 probówek o śr. 16 mm:	2
88881120	Statyw o regulowanym kącie nachylenia na 40 probówek o śr. 14 mm:	2
88881121	Statyw o regulowanym kącie nachylenia na 40 probówek o śr. 16 mm:	2
88881122	Platforma uniwersalna (aluminium; do mocowania uchwytów):	—
88881123	Platforma z gumą antypoślizgową:	—
88881124	Uchwyt na mikropłytki 96-o dołkowe:	6
88881125	Uchwyt z drutem sprężynowym:	1
88881126	Lepka mata 14 x 14 cm:	4
88881127	Kontroler:	
88881128	Zasilacz:	
88881133	Zestaw startowy: 2 uchwyty na kolby 100 ml; 4 uchwyty na kolby 250 ml; 4 uchwyty na kolby 500 ml; 2 uchwyty na kolby 1000 ml; 2 uchwyty na kolby 2000 ml:	

