

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/wytrzasarka-vortex-mini-700-lgb006-nahita-blue-p-3663.html>



Wytrząsarka Vortex Mini 700 4000 obr./min do probówek LGB006 Nahita Blue Auxilab

Cena brutto	600,40 zł
Cena netto	488,13 zł
Dostępność	Krótki czas realizacji
Czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	LGB006
Kod producenta	LGB006
Producent	Nahita blue

Opis produktu



Mini Vortex Model 700 | LGB006

Mieszadło vortex o stałej prędkości 4000 obr./min do probówek $\varnothing \leq 30$ mm

Mieszadło wykonano według koncepcji mimośrodowej oscylacji okrężnej typu dociskowego, wytwarzającej wir. Obudowa jest prosta, o niskim środku ciężkości; konstrukcja zwarta, sztywna i wygodna w obsłudze. Stała prędkość zapewnia szybkie wymieszanie próbek.

Kompaktowe mieszadło vortex do szybkiej homogenizacji próbek w probówkach. Praca w trybie dociskowym (czujnik fotoelektryczny): kontakt nasadki z naczyniem uruchamia mieszanie, zwolnienie nacisku je przerywa. Prędkość stała, bez regulacji — urządzenie przeznaczone do krótkich, powtarzalnych cykli mieszania, nie do pracy ciągłej ze zmiennym RPM.

Konstrukcja o niskim środku ciężkości. Zintegrowana podstawa ze stopu cynku i stopki antypoślizgowe ograniczają przemieszczanie się aparatu na blacie. Nasadka oscylacyjna z silikonu odpornego na ścieranie. Wskaźnik zasilania LED. Zasilanie 12 V DC umożliwia pracę stacjonarną (zasilacz w zestawie) oraz **zasilanie z zewnętrznego pakietu baterii poza laboratorium**.

Gwarancja 3 lata. Zapewniamy serwis pogwarancyjny.

Zastosowanie

Mieszanie odczynników, roztworów i zawiesin w naczyniach zamkniętych do $\varnothing 30$ mm. Stanowiska analityczne, przygotowanie próbki, prace rutynowe o niewielkiej skali. Nie zastępuje mieszadła z regulacją obrotów, trybem czasowym ani adaptacjami do mikroplątek.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Oznaczenie / ref.	Mini Vortex 700 / LGB006
Prędkość	4000 obr./min $\pm 5\%$, stała
Tryb oscylacji	okrężny
Średnica orbity	4,5 mm
Sterowanie	czujnik fotoelektryczny (touch)
Napęd	silnik DC 12 V z magnesem trwałym, napęd bezpośredni
Moc	10 W
Zasilanie	DC 12 V / 1 A
Maks. obciążenie	0,6 kg
Naczynia	próbówki do Ø 30 mm
Wymiary (S × G × W)	95 × 95 × 80 mm
Masa	0,9 kg
Poziom dźwięku	≤ 40 dB(A)
Stopień ochrony	IP20
Podstawa	zintegrowany stop cynku
Nasadka	silikon odporny na ścieranie

Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzenia zmian wynikających z postępu technicznego lub zmiany danych przez producenta.