

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/homogenizator-laboratoryjny-led-do-18000-obrmin-100-5000-ml-p-57003.html>



Homogenizator laboratoryjny LED do 18000 obr./min 100-5000 ml

Cena	3 496,30 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	1026250
Kod producenta	1026250
Kod EAN	4062859267511

Opis produktu

Kod producenta: **10031381**

Homogenizator marki Steinberg Systems pozwala przetworzyć rozdrobnione surowce w cieczy poprzez dalszą homogenizację i efektywnie wykorzystać je w badaniach, rozwoju produktu lub zapewnianiu jakości. Urządzenie stołowe posiada statyw, którego wysokość ustawiana jest w zależności od naczynia. Duża podstawa zapewnia dość miejsca na różne naczynia, a także stabilność podczas pracy. Mocny i kompaktowy **silnik o mocy 510 W** umieszczono w wytrzymałej obudowie z odlewanej ciśnieniowo aluminium. Osiągnie on prędkość obrotową **do 18000 obr./min**. **Wyświetlacz LED** pozwala dokładnie określić wartość odpowiednią do substancji. Głowice robocze z wysokiej jakości stali nierdzewnej są łatwe w czyszczeniu, odporne na korozję i nie reagują z chemikaliami, kwasami i zasadami. Oznacza to, że spełniają wszystkie wymagania higieniczne laboratoriów. Aby wyczyścić głowice, wystarczy je odłączyć od złącza. Dzięki średnicom **2,8 i 3,6 cm** idealnie nadają się do próbek o objętości **od 100 do 5000 ml**. Urządzenie można wykorzystać do wydajnego mieszania lepkich cieczy w laboratorium, emulgowania cząstek składników aktywnych oraz przetwarzania emulsji kosmetycznych i płynnych produktów spożywczych.

Cechy produktu:

- Łatwa wymiana głowic w kilku krokach za pomocą złącza,
- Mocny i kompaktowy silnik o mocy 510 W osiągnie prędkość do 18000 obr./min,
- Wszystkie wartości można ustawić za pomocą wyświetlacza LED na homogenizatorze,
- Poszczególne elementy wykonano z wysokiej jakości stali nierdzewnej, są łatwe w czyszczeniu, odporne na korozję oraz nie reagują z chemikaliami, kwasami i zasadami,
- Homogenizator obrotowy jest przeznaczony do naczyń do pojemności od 100 do 5000 ml.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10031381**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **SBS-UH-150**
- Częstotliwość [Hz] - **50/60**
- Materiał - **Stal nierdzewna, Aluminium, Stal węglowa**
- Kolor - **Niebieski, Szary**
- Napięcie [V] - **220**
- Typ wyświetlacza - **LED**
- Moment obrotowy [Nm] - **0.96**
- Wymiary podstawy [mm] - **215 x 310**
- Moc [W] - **510**
- Maksymalna szybkość - **18000 obr./min**
- Pojemność [ml] - **100 - 5000**
- Tryb pracy - **S1 (praca ciągła)**
- Przewód zasilający - **1.5 m**
- Maksymalna moc wyjściowa - **300 W**
- Wymiary (DxSxW) - **35 x 21.5 x 79.5 cm**
- Waga - **10.45 kg**
- Wymiary wysyłki (DxSxW) - **58 x 34 x 19 cm**

-
- - Waga wysyłki - **11.8 kg**

W zestawie:

- - Homogenizator
- - Głowica robocza śr. 28 mm
- - Głowica robocza śr. 36 mm
- - 2 klucze płaskie (12 x 14 mm, 17 x 19 mm)
- - 2 szczotki węglowe