

WYTRZĄSARKA ORBITALNA PSU-10i



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

URZĄDZENIE NIE ZAWIERA W ZESTAWIE PLATFORM. PLATFORMY DOSTĘPNE SĄ W ZAKŁADCE POWIĄZANE I WYPOSAŻENIE OPCJONALNE.

Wytrząsarka **PSU-10i** zapewnia regulowany ruch orbitalny platformy i została zaprojektowana do użytku zarówno w małych, specjalistycznych laboratoriach biotechnologicznych, jak również dużych, multidyscyplinarnych laboratoriach: wybór spośród pięciu wymiennych platform umożliwia wykonywanie różnych procedur i technik.

Wytrząsarka **PSU-10i** łączy system napędu bezpośredniego, bezszczotkowy silnik z gwarantowaną żywotnością do 35000 godzin pracy oraz automatyczny system równoważenia obciążenia. Innowacje te pozwalają na pracę ciągłą do 7 dni, zapewniając niezawodną, bezawaryjną pracę urządzenia działającego zarówno w niskich, jak i wysokich limitach ustawionych parametrów.

Wytrząsarkę orbitalną można stosować w chłodni lub w inkubatorach w temperaturach z zakresu od +4°C do +40°C. Niskie napięcie zasilacza zewnętrznego (12 V) zapewnia bezpieczeństwo elektryczne w środowisku o podwyższonej wilgotności.

MODELE

- **PSU-10i**

CERTYFIKATY

ISO9001, CE

SPECYFIKACJA

MODEL	PSU-10i
Zakres prędkości [obr./min]	50-450 (co 10)*
Cyfrowy kontroler prędkości	tak
Max. czas pracy ciągłej [godz.]	168
Średnica ruchu [mm]	10
Cyfrowy timer	1 min - 96 godz. / tryb non-stop
Max. obciążenie [kg]	3
Wymiary (W x D x H) [mm]	255 x 255 x 100
Waga [kg]	3,4
Zasilanie [V / Hz]	230 / 50
Pobór mocy [W]	5,7

* maksymalna prędkość zależy od ładunku i kształtu naczyń

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Platformy:

- **Bio PP-4,**
- **PP-4,**
- **SPM,**
- **P-12/100,**
- **UP-12:**
 - dodatkowy uchwyt **HB-200** do **UP-12,**
- **P-6/250,**
- **P-16/88.**

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl