

PID: DH.WSO0401x

UID:

Ostatnia aktualizacja: 02.03.2022 14:12



WYTRZĄSARKA ORBITALNA Z CYFROWYM WYŚWIETLACZEM SHO



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- zastosowanie: barwienie i odbarwianie żeli, płynów, hodowle komórkowe, hybrydyzacja, chemia kombinatoryczna itp.,
- certyfikat **CE**,
- optymalna platforma umożliwiająca intensywne mieszanie,
- bezobsługowy silnik bezszczotkowy (niski poziom hałasu, długa żywotność),
- wysoka precyzja cyfrowego sterowania prędkością wytrząsania,
- cyfrowy wyświetlacz LCD z funkcją podświetlania
- programowalny tryb pracy urządzenia,
- łagodne uruchamianie urządzenia z możliwością zmiany prędkości wytrząsania,
- uniwersalna platforma w celu łatwego i szybkiego dopasowania do różnych rodzajów kolb i butelek (opcjonalnie),
- tryb blokady dla bezpieczeństwa doświadczeń (można zablokować działanie Jog-Dial),
- dostępny szeroki zakres akcesoriów (opcjonalnie).

MODELE

- **SHO-1D** (bez platformy); nr kat.: DH.WSO04010
- **SHO-2D** (bez platformy); nr kat.: DH.WSO04012

SPECYFIKACJA

MODEL	SHO-1D (tylko urządzenie)	SHO-2D (tylko urządzenie)
-------	---------------------------	---------------------------

Typ ruchu	orbitalny	
Zakres prędkości	10~300 obr./min.	
Max. obciążenie	8 kg	10 kg
Amplituda rotacji	10 mm, 15 mm, 20 mm (15 mm przy ustawieniach fabrycznych)	20 mm, 30 mm, 40 mm (30 mm przy ustawieniach fabrycznych)
Silnik	bezobsługowy silnik bezszczotkowy	
Dopuszczalna temperatura otoczenia	+5°C~50°C	
Dopuszczalna wilgotność względna	85%	
Timer, alarm	99 godz 59 min (z pracą ciągłą), funkcja alarmu: błąd i wyłączenie timera	
Wyświetlacz	cyfrowy wyświetlacz LCD z funkcją podświetlania	
Programowanie	10 stopni, 6 programów	
Platforma	uniwersalna platforma dla kolb o różnych kształtach i rozmiarach	
Uchwyt na kolby	trwałe, elastyczne, plastikowe	
Wymiary (W x D x H) [mm]	250 x 330 x 150	400 x 480 x 160
Wymiary platformy podstawowej [mm]	230 x 230	350 x 350
Obwód bezpieczeństwa	ochrona przed przeciążeniem silnika	
Waga netto	14 kg	20 kg
Wymiary transportowe (W x D x H) [mm]	450 x 350 x 250	580 x 500 x 250
Waga transportowa	18 kg	23 kg
Pobór mocy	40 W	
Zasilanie	1 faza, 230 V, 50/60 Hz	

AKCESORIA

- **SP100** - uniwersalna platforma, wymiary (W x D): 23 cm x 23 cm, model: **SHO-1D**; nr kat.: DH.WSO504100,
- **SP110** - platforma pokryta matą antypoślizgową, wymiary (W x D): 27 cm x 27 cm, model: **SHO-1D**; nr kat.: DH.WSO504110,
- **SP120** - platforma na kolby, model: **SHO-1D**; nr kat.: DH.WSO504120,
- **SP130** - platforma do rozdzielaczy laboratoryjnych, model: **SHO-1D**; nr kat.: DH.WSO504130,
- **SP200** - uniwersalna platforma, wymiary (W x D): 35 cm x 35 cm, model: **SHO-2D**; nr kat.: DH.WSO504200,
- **SP210** - platforma pokryta matą antypoślizgową, wymiary (W x D): 37 cm x 37 cm, model: **SHO-2D**; nr kat.: DH.WSO504210,
- **SP220** - platforma na kolby, model: **SHO-2D**; nr kat.: DH.WSO504220,
- **SP230** - platforma do rozdzielaczy laboratoryjnych, model: **SHO-2D**; nr kat.: DH.WSO504320,
- **FH100** - uchwyt na kolby, poj. 50~100 mL; nr kat.: DH.WIS504030,
- **FH250** - uchwyt na kolby, poj. 200~300 mL; nr kat.: DH.WIS504035,
- **FH500** - uchwyt na kolby, poj. 500~1000 mL; nr kat.: DH.WIS504040.

[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