

PID: BS-010118-AAI

UID: 002-07-1-RS-60-0

Ostatnia aktualizacja: 03.01.2024 14:35



ROTATOR MULTI RS-60



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Programowalny rotator **Multi RS-60** wykonuje różne typy ruchu w jednym urządzeniu. Kontrola mikroprocesorowa pozwala wykonywać nie tylko ruch rotacyjny (1) platformy, ale również rotacyjny zwrotny (2), jak również wibracyjny (3). Te trzy typy ruchu mogą być wykonywane oddzielnie, jako połączenie dwóch ruchów i w cyklach, czasowo powtarzane w sekwencjach wszystkich trzech typach. Multi rotator znacznie rozszerza możliwości i zwiększa wydajność przygotowania próbek badanych materiałów i pozwala na regulację procedur mieszania według poszczególnych zadań.

Może być stosowany w różnego rodzaju pracach laboratoryjnych jak hybrydyzacja reakcji, hodowle tkankowe, delikatne ekstrakcje i homogenizacja składników płynów biologicznych oraz w dyfuzjach. Rotator **Multi RS-60** może być stosowany w chłodziarach i inkubatorach w temp. +4°C do +40°C.

W trybie zatrzymania platforma nie wykonuje dodatkowego obrotu i zatrzymuje się w płaszczyźnie poziomej. Ponadto istnieje możliwość ustawienia płaszczyzny w stosunku do której platforma będzie się obracać w pionie lub w poziomie.

MODELE

- **Multi RS-60** wraz z platformą **PRS-48**

CERTYFIKATY

ISO9001, CE

SPECYFIKACJA

MODEL	Multi RS-60
Timer ogólny urządzenia	1 min - 24 godz. (przyrost co 1 min) / praca ciągła

Max. obciążenie [kg]	0,8
Wymiary (W x D x H) [mm]	430 x 230 x 230
Waga [kg]	3,8
Zasilanie [V / Hz]	230 / 50
Pobór mocy [W]	18
Ruch obrotowy jednostronny i obustronny	zakres prędkości 1-100 obr./min (krok co 1 obr./min) ruch wokół osi pionowej (360°C) timer 0-250 sek. kąt wychylenia 1-90° (krok co 1°)
Ruch wibracyjny	kąt wychylenia 0-5° (krok co 1°) timer pauza / wibracja 0-5 sek.
Platforma w zestawie	PRS-48 - 48 x śr. 10-16 mm (1,5 mL - 15 mL)

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Platformy:

- **PRS-48** na 48 x śr. do 15 mm (1,5-15 mL),
- **PRS-8/22** na 8 x śr. do 30 mm (50 mL) + 22 x śr. do 15 mm (1,5-15 mL),
- **PRS-14** na 14 x śr. do 30 mm (50 mL).

[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