

MIESZADŁO ROLKOWE DO INKUBATORA CO₂ CTR-6



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Mieszadło rolkowe **CTR-6** zapewnia regulowany ruch kołysania i toczenia na maksymalnie 6 rolkach. Urządzenie zaprojektowane jest do pracy w inkubatorach CO₂. Specjalna konstrukcja umożliwia pracę w trudnych warunkach środowiskowych takich jak CO₂ i wysoka wilgotność oraz zapewnia uzyskiwanie powtarzalnych wyników wzrostu hodowli komórkowych. Możliwość demontażu rolek sprawia, że urządzenie jest elastyczne i pozwala na przeprowadzenie wielu procedur i technik w różnych naczyniach laboratoryjnych. Specjalnie zaprojektowany kontroler (zewnętrzny pilot) pozwala na ochronę elektroniki przed środowiskiem panującym w inkubatorze CO₂, jak również nie zakłóca prowadzonego eksperymentu.

Mieszadło rolkowe **CTR-6** wyposażone jest w silnik krokowy o gwarantowanym czasie pracy do 10000 godzin. Możliwe jest stakowanie do 3 urządzeń, co pozwala zaoszczędzić przestrzeń roboczą blatu laboratoryjnego. Typowe zastosowanie obejmuje hodowle komórek (eukariotycznych, mikrobiologicznych) i ogólne mieszanie (ponowne zawieszenie, zawiesiny lepkie i ciecz-ciało stałe).

MODELE

- **CTR-6**

CERTYFIKATY

CE

SPECYFIKACJA

MODEL	CTR-6
-------	-------

Zakres regulacji prędkości [obr./min]	5-80* (przyrost co 1) *max. prędkość zależy od obciążenia i kształtu naczynia
Cyfrowe ustawienie czasu	1 min - 96 godz. / praca ciągła
Kąt pochylenia [°]	4
Cyfrowa kontrola prędkości	tak
Max. obciążenie [kg]	3
Wymiary (W x D x H) [mm]	310 x 262 x 80
Waga [kg]	3
Prąd wejściowy / Pobór mocy	12 V, 415 mA / 5 W
Zasilanie zewnętrzne [V / Hz]	Input AC 100-240 V; 50/60 Hz; Output DC 12 V

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- zestaw do pętrowania dwóch mieszadeł
- zestaw do pętrowania trzech mieszadeł

[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