

WYTRZĄSARKA DO INKUBATORA CO₂ CPS-20



OPIS OGÓLNY

Wytrząsarka CO₂ **CPS-20** zapewnia regulowany ruch orbitalny platformy i zaprojektowana jest do stosowania w inkubatorach CO₂. **CPS-20** o specjalnej konstrukcji przeznaczona jest do zastosowań w trudnych warunkach środowiskowych wymagających CO₂ i wilgotności oraz zapewnia powtarzalne wyniki wzrostu kultur komórkowych. Dostępnych jest pięć wymiennych platform umożliwiających wykonywanie różnych procedur i technik w naczyniach laboratoryjnych. **CPS-20** wyposażona jest w silnik bezszczotkowy o gwarantowanej żywotności do 35 000 godzin oraz w potrójny mechanizm mimośrodowy do ruchu platformy zapewniający doskonałe wyważenie, dużą niezawodność i cichą pracę. Specjalnie zaprojektowany pilot chroni elektronikę przed środowiskiem panującym w inkubatorze CO₂, jak również minimalizuje możliwość zakłócenia atmosfery wewnątrz komory urządzenia i przeprowadzanego eksperymentu.

MODELE

- **CPS-20**

CERTYFIKATY

CE

SPECYFIKACJA

MODEL	CPS-20
Zakres kontroli prędkości [obr./min]	50-250 (krok co 10); max. prędkość zależy od obciążenia i kształtu naczynia
Cyfrowe ustawienie czasu	1 min - 96 godz. / praca ciągła
Cyfrowa kontrola prędkości	tak
Max. czas pracy ciągłej [godz.]	168
Orbita [mm]	20
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

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **UP-12** - platforma uniwersalna z regulowanymi uchwytami na różne rodzaje szkła laboratoryjnego,
- **HB-200** - dodatkowa poprzeczka do UP-12,
- **Bio PP-4** - platforma płaska z matą antypoślizgową,
- **P-12/100** - platforma z uchwytami na naczynia 100-150 mL (12 miejsc),
- **P-6/250** - platforma z uchwytami na naczynia 250-300 mL (6 miejsc),
- **P-16/88** - platforma z uchwytami na maksymalnie 88 probówek do średnicy maksymalnej 30 mm.

[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