

PID: 210

UID:

Ostatnia aktualizacja: 29.04.2021 11:11

by **biogenet**

DAIHAN
Scientific

WYSOKOWYDAJNA MIKROWIRÓWKA CF-10



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Właściwości:

- bardzo cicha praca urządzenia - bezszczotkowy silnik DC,
- wysoka wydajność - cyfrowa kontrola prędkości, max. 13500 obr./min., 12225 x g,
- funkcja szybkiego odwirowania,
- dostarczana z rotorem stałokrętowym na probówki o poj. 12 x 0,2 mL / 0,5 mL / 1,5 mL / 2,0 mL i adapterem na probówki o poj. 12 x 0,2 mL / 0,5 mL,
- opatentowany system kontroli Jog-Shuttle Control System,
- wykorzystywana m.in. do badań DNA i RNA, białek, hodowli komórkowych, separacji komórek,
- kompaktowa konstrukcja, małe rozmiary,
- czas przyspieszania i hamowania poniżej 15 s (przy max. prędkości),
- funkcja zapamiętywania zadanych parametrów: przyspieszenia i czasu,
- system bezpieczeństwa błędu silnika,
- system elektronicznej blokady pokrywy - otwarcie pokrywy podczas pracy urządzenia nie jest możliwe ,
- prosta obsługa,
- certyfikat **CE**

MODELE

CF-10 z rotorem 12 x 1,5 mL (CFAR1512); nr kat.: DH.WCF00010

CERTYFIKATY

CE, GMP

SPECYFIKACJA

MODEL	CF-10
Zakres prędkości	Max. 13500 obr./min., 12225 x g
Max. pojemność	12 x 0,2 mL / 0,5 mL / 1,5 mL / 2,0 mL
Rotor	w zestawie rotor stałokątowy 12 x 0,2 mL / 0,5 mL / 1,5 mL / 2,0 mL
Układ napędowy	bezszcotkowy silnik DC, napęd bezpośredni
Hałas	≤57dB
Czas przyspieszania i hamowania	≤15 s (przy max. prędkości)
Urządzenie chłodzące	system chłodzenia powietrzem
Timer i alarm	99 godz. 59 min. (praca ciągła), funkcja alarmu: błąd i wyłączenie timera
Wyświetlacz	cyfrowy wyświetlacz LCD z funkcją podświetlenia
Sterownik	Digital Feedback z mikroprocesorem Jog-Shuttle z pokrętłem i przyciskiem
Obwód bezpieczeństwa	detektor błędu silnika, system elektronicznej blokady pokrywy
Materiał	pokrywa - PC (poliwęglan), rotor i obudowa - ABS
Wymiary (W x D x H) [mm]	170 x 226 x 183
Waga	2,3 kg
Wymiary transportowe (W x D x H) [mm]	290 x 240 x 220
Waga transportowa	5 kg
Pobór mocy	90 W
Zasilanie	1 faza, 230 V, 50/60 Hz

AKCESORIA

CFAR1512 - rotor stałokątowy na probówki o poj. 12 x 1,5 mL / 2,0 mL; nr kat.: DH.WCF00100,

CFTA1 - adapter na probówki o poj. 0,2 mL, 12 szt.; DH.WCF00200,

CFRA1 - adapter na probówki o poj. 0,5 mL, 12 szt.; DH.WCF00300.

[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