

PID: 053-03

UID:

Ostatnia aktualizacja: 01.02.2019 14:29



WYSOKOOBROTOWA MIKROWIRÓWKA D3024

OPIS OGÓLNY



Wysokoobrotowa mikrowirówka **D3024** szeroko stosowana w analizach fizycznych i chemicznych, biochemii, biologii komórkowej i molekularnej, laboratoriach klinicznych oraz centrach krwiodawstwa.

Właściwości:

wytrzymały aluminiowy rotor może być w pełni autoklawowany z nieograniczoną trwałością,
max RCF do 21380 x g / 15000 RPM,
specjalna, wieloprzepływowa konstrukcja chłodzenia powietrzem z patentem zapewnia szybkie chłodzenie rotora i niskie zużycie energii,
rotory w D3024 przeszły pomyślnie test MCA zgodny z IEC / EN61010-2-20, w tym testy przeciwwybuchowe i testy bezpieczeństwa mikrobiologicznego,
biologicznie bezpieczny rotor zapobiega przypadkowemu wyciekowi materiału podczas procesu wirowania zapobiegając ryzykowi zanieczyszczenia mikrobiologicznego,

- 2-punktowy mechanizm blokowania pokrywy i automatyczne otwieranie pokrywy po skończeniu wirowania,
- opcjonalnie cztery rotory, wirówka dostarczona z rotorem 24 x 1,5 / 2,0 mL. Mniejsze próbki 0,2 mL i 0,5 mL stosowane z adapterem.

Uwaga! Wirówka zawiera rotor aluminiowy AS24-2 (24 x 1,5/2,0 mL)

MODELE

D3024; nra kat.: 912215127777

SPECYFIKACJA

MODEL	D3024
Max. prędkość	15000 (200-15000), skok co 10 obr/min
Max. przyspieszenie	21380 x g, przyrost: 10 x g
Dokładność	±20 obr./min.

Pojemność rotora	5 mL x 18; 0,2 mL / 0,5 mL / 1,5 mL / 2 mL x 24; 0,5 mL x 36; PCR8 x 4
Timer	30 s. - 99 min. - HOLD lub tryb pracy ciągłej
Silnik	bezobsługowy silnik bezszczotkowy
Zabezpieczenia	podwójna blokada pokrywy w czasie pracy, przekroczenie prędkości, przegrzanie, autodiagnostyka
Zasilanie	1 faza, AC 220 - 240 V; 50 / 60 Hz, 5A;
Poziom hałasu	≤58 dB
Przyspieszanie / hamowanie	25 s ↑ / 25 s ↓
Wymiary (W x D x H) [mm]	280 x 364 x 266
Waga	12 kg
Dodatkowe właściwości	Przełącznik prędkości / przeciążenia, funkcja krótkiego wirowania, alarm dźwiękowy

AKCESORIA

- rotor **AS24-2**, materiał: aluminium, pojemność: 2 mL / 1,5 mL x 24, 0,2 mL x 24, 0,5 mL x 24, nr kat.: 19400006,
 - adapter **A02P2**, redukcja z 2,0 mL do 0,2 mL, 24 szt./opk., nr kat.: 19500001,
 - adapter **A05P2**, redukcja z 2,0 mL do 0,5 mL, 24 szt./opk., nr kat.: 19500002,
- rotor **AS18-5**, materiał: aluminium, pojemność: 5 mL x 18, nr kat.: 19400012,
- rotor **AS36-05**, materiał: aluminium, pojemność: 0,5 mL x 36, 0,2 mL x 36, nr kat.: 19400007,
 - adapter **A02P05**, redukcja z 0,5 mL do 0,2 mL, 36 szt./opk., nr kat.: 19500003,
- rotor **AS4-PCR8**, materiał: aluminium, pojemność: 0,2 mL / PCR8 x 4, nr kat.: 19400008,
- rotor **AS12-V5**, materiał: aluminium, pojemność: 5 mL x 12, nr kat.: 19400032.

[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