

Opis przedmiotu zamówienia  
Wymagania techniczne – warunki graniczne dla wirówki laboratoryjnej  
**Wirówka mała**

Urządzenie – wirówka, 1 sztuka, fabrycznie nowa  
Rok produkcji nie wcześniej niż 2022

Dane techniczne urządzenia:

Prędkość obrotowa wirnika w zakresie od 100 - 14.000±500 obr/min.  
Minimalny czas hamowania: 15±3 [s]  
Minimalny czas rozpędzania: 25±3 [s]  
Maksymalne przyspieszenie 15.000xg ±300 [x g]  
Regulowany czas wirowania w zakresie minimum 15s– 99min, z krokiem nie większym niż 15 s  
Minimum 8 programów użytkownika

Praca – wirowanie ciągłe - czas ustalany przez obsługującego

Rotor na 24 probówki 1,5-2 ml

Wymiary:

Wysokość 170±20 mm

Głębokość 270±20 mm

Szerokość 220±20 mm

Wysokość z otwartą pokrywą: maksymalnie 370 mm

Ciężar nie większy niż 5 kg ±0.5 kg

Zasilanie 230V 50 Hz

Pobór mocy nie więcej niż 100W

Funkcjonalność:

- wyświetlacz LCD
- możliwość regulacji RPM/RCF
- 3 charakterystyki rozpędzania/hamowania z możliwością edycji
- praca w trybie „SHORT”
- czujnik niewyważenia
- blokada pokrywy podczas wirowania
- blokada startu przy otwartej pokrywie
- awaryjne otwieranie pokrywy
- bezobsługowy silnik indukcyjny

ROTOR:

Wirnik kątowy, z hermetycznie uszczelnioną pokrywą

24 x 2/1,5ml

Wymagana instalacja/uruchomienie wraz z przeszkoleniem personelu.

Podać nazwę i kontakt z przedstawicielem wykonującym czynności serwisowe.

Przeglądy okresowe w terminach wymaganych przez producenta wraz z wystawieniem certyfikatu sprawności– wykonywane w okresie gwarancji – podać częstotliwość.

Gwarancja 24 miesiące.