




Wirówka Frontier™ FC5515R Pall



Wirówka Frontier™ FC5515R umożliwia wirowanie próbek w niskich temperaturach (-20-40°C). Posiada regulację prędkości obrotów w zakresie 200-15200 obr./min oraz czasu pracy (od 10 s do 88 godz. 59 min i 59 s; tryb pracy ciągłej; Quickspin). Wirówkę wyposażono w silnik bezszczotkowy, który odznacza się niskim poziomem hałasu. Urządzenie posiada blokadę pokrywy oraz 10 stopniową regulację przyspieszenia/hamowania.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Nr producenta
	H-5161	Wirówka Frontier™ FC5515R - z chłodzeniem	200-15200 obr./min	30130868

Opis

Wirówka Frontier™ FC5515R to kompaktowe urządzenie, które umożliwia wirowanie próbek wymagających specjalnych warunków temperaturowych. Wirówka posiada regulację temperatury **od -20 do 40 °C** oraz prędkości obrotów w zakresie **200-15200 obr./min**. Istnieje także możliwość ustawienia czasu pracy **od 10 s do 88 godz. 59 min i 59 s** oraz włączenia trybu pracy ciągłej i szybkiego wirowania (Quickspin). Maksymalna względna siła odśrodkowa urządzenia wynosi **21953 x g**. FC5515R zapamiętuje do 99 programów. Osiąga temperaturę 4 °C w ciągu 10 min (zaczynając od temp. pokojowej).

Elementem napędowym wirówki jest silnik bezszczotkowy, który charakteryzuje się niskim poziomem hałasu ($\leq 57 \pm 2$ dB). Urządzenie posiada automatyczną blokadę pokrywy oraz 10 stopniową regulację przyspieszenia/hamowania. Wirówkę wyposażono w intuicyjny interfejs z wyświetlaczem LED. Urządzenie pracuje prawidłowo w temperaturze 2 °C - 35 °C przy wilgotności powietrza poniżej 80%. Wymiary urządzenia wynoszą 561 x 292 x 287 mm, waga - 35 kg.

Wirówka sprzedawana jest bez rotora. Pasujące [wirniki](#) można dokupić osobno.

Dane techniczne

Parametr	Frontier™ FC5515R
Zakres prędkości obrotów	200-15200 obr./min
Zakres czasu pracy	10 s - 99 godz. 59 min 59 s/praca ciągła/Quickspin

Parametr	Frontier™ FC5515R
Maksymalne przyspieszenie	21953 x g
Regulacja przyspieszenia/hamowania	10 stopni
Wyświetlacz	LCD
Zamknięcie pokrywy	mechaniczne
Temperatura otoczenia	2 °C - 35 °C
Waga	35 kg
Poziom hałasu	≤57 ± 2 dB
Wymiary	561 x 292 x 287 mm
Moc	500 W