



Miniwirówka C1601 - 6000 obr./min



Miniwirówka przeznaczona dla próbek o małej objętości, umieszczonych w probówkach od 0,2 ml do 2,0 ml. Uruchomienie następuje wraz z zamknięciem pokrywy. Prędkość wirowania wynosi do 6000 obrotów na minutę (2000 x g). Dwa sposoby zatrzymania pracy urządzenia. W zestawie 2 rotory: na 8 probówek o poj. 1,5/2,0 ml oraz na 4 paski probówek do PCR o poj. 0,2 ml.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Pokrywka	Nr producenta
	L-3105	Miniwirówka C1601	6000 obr./min	czerwona	8000

Opis

Miniwirówka C1601 przeznaczona do szybkiego i skutecznego wirowania próbek o małej objętości. Kompaktowe urządzenie zajmuje niewielką powierzchnię w laboratorium. Zamknięcie pokrywy rozpoczyna cykl wirowania. Wówczas rotor przyspiesza do 6000 obrotów na minutę (2000 x g). Zapewnia to szybkie odwirowywanie próbek, skuteczną mikrofiltrację lub separację komórek. Wirówkę można zatrzymać na dwa sposoby. Stopniowe zatrzymanie spowodowane odcięciem zasilania silnika w sposób łagodny zatrzymuje wirnik. Funkcja szybkiego zatrzymania powoduje włączenie elektronicznego systemu hamowania. Pozwala on zatrzymać rotor w czasie poniżej 2 sekund.

Miniwirówka C1601 dostarczana jest z dwoma rotorami (6770-RT na probówki 1,5/2,0 ml oraz 6770-RTS na probówki do PCR w paskach) oraz adapterami na probówki o mniejszej pojemności. Wymiana rotorów nie wymaga narzędzi. Rotor 8-miejscowy 6770-RT jest przeznaczony do wirowania maksymalnie ośmiu pojedynczych mikroprobówek o pojemności 1,5/2,0 ml. Za pomocą adapterów dostarczonych wraz z urządzeniem, można w nim również umieścić i wirować probówki o pojemności 0,5/0,6 ml, 0,4/0,25 ml, a także 0,2 ml.

W rotorze 6770-RTS otwory na próbki rozmieszczono w czterech rzędach. Dzięki temu jest on w stanie pomieścić probówki PCR zarówno w paskach 4-, jak i 8-stanowiskowych. W rezultacie może również obsłużyć jednocześnie do 32 pojedynczych probówek o pojemności 0,2 ml.

Urządzenie posiada znaki zgodności CE/TUV/CSA.

Do wirówki można dokupić osobno takie akcesoria jak rotory lub adaptery na probówki, zasilacz sieciowy.