



Wytrząsarka HS 260 control

IKA[®]

Wytrząsarka HS 260 control zapewnia precyzyjne mieszanie próbek z prędkością od 10 do 300 obr./min i amplitudą ruchu 20 mm. Posiada cyfrowy wyświetlacz, funkcję pracy sterowanej zegarem i ciągłą oraz kompaktową budowę umożliwiającą pracę z obciążeniem do 7,5 kg.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pręđ. obrotowa	Amplituda	Maks. obciążenie	Nr producenta
	K-1683	Wytrząsarka HS 260 control	cyfrowa	10-300 obr./min	20 mm	7,5 kg	0003066700

Opis

Wytrząsarka HS 260 control to niezawodne urządzenie laboratoryjne przeznaczone do precyzyjnego mieszania. Kompaktowa i płaska budowa pozwala na łatwe ustawienie w dowolnym miejscu, a maksymalne obciążenie 7,5 kg umożliwia stosowanie naczyń o różnych wielkościach i kształtach.

Ruch posuwisto-zwrotny o amplitudzie **20 mm** zapewnia równomierne mieszanie i dobrą penetrację tlenu. Prędkość pracy można regulować w zakresie **od 10 do 300 obr./min**. Cyfrowy wyświetlacz LED ułatwia precyzyjną kontrolę parametrów pracy.

Wytrząsarka HS 260 oferuje dwa tryby pracy: **ograniczony (od 1 min do 99 godz. 59 min)** oraz **ciągły**, co pozwala na pełne dostosowanie do potrzeb użytkownika. Dzięki interfejsowi RS 232 urządzenie może być sterowane zewnątrz za pomocą oprogramowania Labworldsoft[®], co usprawnia automatyzację i dokumentację procesów. HS 260 control działa w temperaturach **od 5 do 50°C** oraz wilgotności do 80%. Dzięki ochronie przed przeciążeniem oraz solidnej konstrukcji wytrząsarka sprawdzi się w laboratoriach diagnostycznych, badawczych i przemysłowych.

Akcesoria, takie jak [platformy \(uniwersalna, do mocowania kolb, do płytek, do rozdzielaczy\)](#) czy [uchwyty do kolb](#), należy zamówić osobno.

Wypożyczenie dodatkowe: oprogramowanie Labworldsoft oraz kabel do PC.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Ruch	posuwisto-zwrotny
Amplituda	20 mm
Dopuszczalne obciążenie	7,5 kg
Moc silnika (in/out)	45/10 W
Zasilanie	230 V/50-60 Hz
Dopuszczalny czas pracy	ciągły, sterowany zegarem
Prędkości	10-300 obrotów na minutę
Wyświetlacz prędkości i czasu	cyfrowy
Wyłącznik czasowy	1-5999 min.
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	360 x 420 x 98 mm
Ciężar	8,8 kg
Dopuszczalna temperatura	5-50°C
Dopuszczalna wilgotność	80%