



Wytrząsarka liniowa Varioshake - cyfrowa



Cyfrowe wytrząsarki posuwisto-zwrotne (oscylacyjne) Varioshake to ciche i niezawodne urządzenia laboratoryjne. Bardzo dobrze sprawdzają się w pracy ciągłej. Dostępne są 2 modele – o maksymalnym obciążeniu 8 lub 15 kg.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Wym. platformy	Maks. obciążenie
	K-8664	Wytrząsarka liniowa Varioshake VS 8 B - cyfrowa	330 x 330 mm	8 kg
	K-8665	Wytrząsarka liniowa Varioshake VS 15 B - cyfrowa	450 x 450 mm	15 kg

Opis

Wytrząsarki Varioshake mają szerokie zastosowanie w codziennej pracy w laboratoriach. Mogą być stosowane do mieszania cieczy i proszków, zapobiegania sedymentacji, przy rozdzielaniu substancji, ekstrakcji, do przygotowywania próbek w różnorodnych probówkach i naczyniach, inkubacji (wytrząsarka może zostać umieszczona wewnątrz inkubatora), dostarczania tlenu dla mikroorganizmów, hodowli bakterii i drożdży.

Lauda Varioshake **VS 8 B** i **VS 15 B** to wytrzymałe, ciche i kompaktowe wytrząsarki **cyfrowe** pracujące w **ruchu liniowym (posuwisto-zwrotnym)**. Napędzane silnikiem prądu przemiennego, chronionym przed przeciążeniem. Są doskonałe do pracy ciągłej, a ich mechanizm jest niezwykle odporny na zużycie. Urządzenia są w stanie utrzymać stałą prędkość niezależnie od obciążenia. Charakteryzują się też łagodnym, płynnym rozruchem. Obudowa zewnętrzna wykonana jest z blachy stalowej ocynkowanej elektrolitycznie, malowanej proszkowo.

Wytrząsarki wyposażone są w czytelny wyświetlacz LCD i klawiaturę membranową. Częstotliwość wytrząsania można ustawiać cyfrowo w krokach co 1,0 obr./min w zakresie **od 20 obr./min do 300 obr./min**. Pozwala to na dobranie intensywności wytrząsania odpowiednio do potrzeb użytkownika. Timer w modelu **VS 8 B** może być programowany na pracę przez **60 minut** lub **pracę ciągłą**. Natomiast w modelu **VS 15 B** czas pracy można ustawiać **od 1 minuty do 99:59 godzin**. Urządzenie posiada również funkcję **pracy ciągłej**.

Urządzenia dostarczane są bez platform. Akcesoria do wytrząsarek Lauda Varioshake VS VS 8 B i VS 15 B: [maty antypoślizgowe](#), [platformy uniwersalne](#), [platformy z otworami do mocowania](#), uchwyty na [kolby](#), [rozdzielacze](#), [płytki mikrotitracyjne](#), [statywy na próbówki](#). Prosimy zamawiać osobno.

Lauda Varioshake **VS 8 B** jest modelem następczym wytrząsarki **GFL 3006**.

Lauda Varioshake vs 15 B zastępuje wytrząsarke GFL 3018.

**Dane
technic
zne**

Parametry	Varioshake VS 8 B	Varioshake VS 15 B
Ruch wytrząsania	posuwisto-zwrotny	
Min. częstotliwość wytrząsania	20 min ⁻¹	
Maks. częstotliwość wytrząsania	300 min ⁻¹	
Amplituda wytrząsania [mm]	20	30
Maks. nośność	8 kg	15 kg
Timer	do 60 minut lub praca ciągła	1 min.-99,59 h albo praca ciągła
Sterowanie	cyfrowe	
Szerokość platformy wytrząsającej	330 mm	450 mm
Głębokość platformy wytrząsającej	330 mm	450 mm
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	350 mm x 355 mm x 160 mm	480 mm x 487 mm x 160 mm
Min. temperatura otoczenia	10 °C	
Maks. temperatura otoczenia	50 °C	60 °C
Waga	11 kg	19,5 kg