



Wytrząsarka vortex - pulsacyjna - cyfrowa - Ohaus



Wytrzymała wytrząsarka typu vortex firmy Ohaus zaprojektowana do codziennej pracy w laboratorium. Efektywna kontrola prędkości przy niskich i wysokich obrotach. Precyzyjne programowanie czasu pracy w zakresie 1 sekunda – 9999 minut i prędkości w zakresie od 500 do 2800 obr./min. Wyposażona w unikatowy tryb pracy pulsacyjnej. Orbita ruchu wynosi 2,5 mm.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pręd. obrotowa	Nr producenta
	H-3317	Wytrząsarka vortex VXMNPS	cyfrowa pulsacyjna	500-2800 obr./min	30392131

Opis

Charakterystyka wytrząsarek vortex Ohaus

Vorteksy Ohaus to niewielkie wytrząsarki służące zarówno do delikatnego, jak i szybkiego mieszania próbek. Pracę mieszania uruchamia lub zatrzymuje 3-pozycyjny przełącznik kołyskowy: praca automatyczna (Auto) / czuwanie (Standby) / włączenie (On). Tryb pracy automatycznej (Auto) stosuje się podczas sterowania dotykowego, tryb On (Wł.) wykorzystuje podczas pracy ciągłej. Masa urządzenia to 4,4 kg, a maksymalna ładowność to 0,5 kg. Prędkość wytrząsania może być regulowana w zakresie od 500 do 2800 obr./min. Czas pracy można programować od 1 s do 9999 minut. Wyświetlacz LED wskazuje ustawienia prędkości oraz czasu, którymi steruje się przy użyciu przycisków góra/dół. Dodatkowo na panelu umieszczono przycisk pracy pulsacyjnej (Pulse).

Pulsacyjna wytrząsarka vortex Ohaus

Vortex VXMNPS charakteryzuje się unikalnym ruchem pulsacyjnym po orbicie 2,5 mm, co redukuje wytwarzanie ciepła, zapewniając jednocześnie bardziej efektywne mieszanie i rozbijanie wiązań komórkowych w badanej próbce. Podczas pracy pulsacyjnej prędkość wytrząsania jest równa 2800 obr./min. Urządzenie w tym trybie pracuje w cyklach: 30 s pracy, 10 s odpoczynku.

Do każdego urządzenia dołączono 3-żyłowy przewód z wtyczką, nasadkę i platformę 7,6 cm na akcesoria do zlewki, kolb, probówek itp. Dodatkowo do vorteksu VXMNPS dołączono uchwyt ze stali nierdzewnej na 12 probówek.

Akcesoria do wytrząsarek typu vortex firmy OHAUS

Do wytrząsarek typu vortex firmy OHAUS oferujemy bogatą gamę [dodatkowych akcesoriów](#) usprawniających pracę. Wkłady piankowe (również w zestawie z nasadką mocującą) ułatwiają jednoczesne wytrząsanie różnorodnych probówek o średnicy do 25 mm. W połączeniu z opaskami gumowymi umożliwiają pracę ze szkłem laboratoryjnym, jak np: zlewki, kolby. Odpowiednie wkłady piankowe dają możliwość pracy z mikropłytami. Ponadto płaskie wkładki piankowe można przyciąć do

pożądanego wymiaru i umieścić w nim potrzebne przedmioty. Uchwyty plastikowe i metalowe przystosowano do ampułek i probówek o różnych średnicach.