bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Wytrząsarka Vortex 1

IKA®

Kompaktowa i niezawodna wytrząsarka Vortex 1 marki IKA z regulacją obrotów (bezstopniową, w zakresie 1000-2800 rpm). Zaprojektowana do mieszania próbek o małych objętościach (w probówkach i naczynkach reakcyjnych o średnicy do 30 mm). Uruchamianie przez nacisk probówką na nasadkę wytrząsającą, posiada funkcję pracy impulsowej. Osłona górna z wytrzymałego tworzywa sztucznego.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Nr producenta
	K-0420	Wytrząsarka Vortex 1 - IKA		0004047700

Opis

Kompaktowa i niezawodna wytrząsarka Vortex 1 firmy IKA z regulacją obrotów. Zakres prędkości urządzenia (bezstopniowa regulacja) wynosi od 1000 do 2800 obr./min, a amplituda ruchu to 4,5 mm ruchem okrężnym.

Vortex 1 zaprojektowano do mieszania próbek o małych objętościach (w probówkach i naczynkach reakcyjnych o średnicy do 30 mm). Uruchamianie przez nacisk probówką na nasadkę wytrząsającą. Posiada funkcję pracy impulsowej. Osłona górna z wytrzymałego tworzywa sztucznego, a dolna z cynkowego odlewu ciśnieniowego wykończonego powłoką ochronną. Urządzenie jest dostarczane wraz z zasilaczem 12 V w komplecie.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Zakres prędkości	1000-2800 obr./min
Amplituda	4,5 mm
Rodzaj ruchu	okrężny
Tryb pracy	ciągły
Wymiary (szer. x wys. x gł)	95 x 70 x 110 mm

Parametr	Wartość
Ciężar urządzenia	828 g
Dopuszczalna temperatura	5-40°C
Dopuszczalna wilgotność	80%
Klasa ochrony zgodnie z DIN EN 60529	IP 40