

Wytrząsarka vortex Reax control



Wytrząsarka Reax control z płynną regulacją prędkości w zakresie 0-2500 obr./min. Urządzenie ma nadrukowaną skalę prędkości obrotowej. Umożliwia wytrząsanie próbek, w tym typu Eppendorf oraz Falcon. Wytrząsarka może pracować w dwóch trybach: automatycznym i ciągłym.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pręd. obrotowa	Orbita	Nr producenta
	H-6801	Wytrząsarka Reax control				

Opis

Wytrząsarka typu vortex firmy Heidolph z obrotowym ruchem drgającym (orbita 5 mm) umożliwia mieszanie roztworów o wysokiej lepkości. Służy do wytrząsania próbek, w tym typu Eppendorf oraz Falcon.

Prędkość obrotowa regulowana jest analogowo **w zakresie do 2500 obr./min.** Dokładność regulacji wynosi $\pm 2\%$. Urządzenie wyposażone jest w nadrukowaną skalę prędkości obrotowej (rpm). Stała prędkość obrotowa jest utrzymywana nawet przy bardzo niskich prędkościach i zmieniających się obciążeniach. **Reax control wyposażona jest w dwa tryby pracy: ciągły i automatyczny.** W trybie automatycznym wytrząsarka włącza się po naciśnięciu nasadki.

W komplecie znajduje się podstawowa nasadka na próbki o średnicy 20 mm. Dzięki dodatkowym akcesoriom możliwe jest wytrząsanie [próbek i kolb o pojemności do 50 ml](#), [dziesięciu próbek o średnicy 10 mm](#) lub [6 próbek typu Eppendorf \(1,5 ml\)](#).

Dane techniczne

Parametr	Reax control
Ruch	obrotowy, drgający
Zakres prędkości	0-2500 obr./min
Orbita	5 mm

Tryb pracy

automatyczny, ciągły

Warunki pracy

+5-31°C przy 80% wilg. względnej 32-40°C przy maks. 50% wilg. względnej

Stopień ochrony

IP 22

Wymiary urządzenia

134 x 105 x 172 mm

Ciężar

2,8 kg

Zasilanie

230 V, 50 Hz