

BenchMixer V2 Vortexer



Benchmark
Scientific

1 Stück

Artikel-Nr.: 55BV1003-E | **Benchmark** | Hersteller-Nr.: BV1003-E

370,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Technische Daten

- Geschwindigkeit: 200 bis 3200 rpm
- Orbit: 3mm
- Abmessung (B x T x H): 13,2 x 17 x 17 cm
- Gewicht: 3,8 kg
- Stromversorgung: 230 V, 50 Hz, 180 W
- Gesamtdurchmesser des Aufsatzes: 7,5 cm; Durchmesser der Noppenscheibe: 7,0 cm

Beschreibung

Drehzahl regelbar: ja
Farbe: weiß
Kategorie: Vortexer
QuEChERS: nein
Verpackung: 1 Stück
Wechselbarer Aufsatz: Wechselbar

Die Vorteile

- Drehbarer Aufsatz: Cup (für Tubes) oder flache Noppen (andere Gefäße)
- Kraftvoller Motor mit q-Drive™ Balancing System
- 200 bis 3.200 rpm
- Touch- oder Dauer-Betrieb
- Robuste Ausführung (3,8 kg) und 2 Jahre Garantie

Der BenchMixer™ V2 verwendet eine reibungslose und leistungsstarke Mischtechnologie, ähnlich wie der ursprüngliche BenchMixer, mit dem Vorteil eines einzigartig gestalteten umkehrbaren Gummikopfes, der in zwei Ausrichtungen am Mixer befestigt werden kann. Für das Vortexen von Einzelröhrchen würde im Allgemeinen die schalenförmige Oberfläche bevorzugt werden. Für Anwendungen jedoch, die eine flache/vertiefte Oberfläche zum Mischen von einzigartig geformten Gefäßen (oder einer Handvoll mehrerer Reagenzgläser) erfordern, kann der Kopf leicht umgedreht und in umgekehrter Ausrichtung wieder angebracht werden.

Wie beim ursprünglichen BenchMixer ist das Antriebssystem mit der Q-Drive™-Technologie ausbalanciert, die eine sanfte Verwirbelungswirkung bietet und gleichzeitig Geräusche und übermäßige Vibrationen minimiert. Dies führt zu einem leiseren, effizienteren und langlebigeren Betrieb. Mit einer maximalen Drehzahl von bis zu 3.200 U/min sorgt der Mischer für einen sofortigen Vortex selbst der größten Probengrößen, einschließlich voller 50-ml-Röhrchen.