

BenchMixer XL Multi-Tube Vortexer

includes 50 x 12 mm tube rack



Benchmark
Scientific

1 Stück

Artikel-Nr.: 55BV1010-E | Benchmark | Hersteller-Nr.: BV1010-E

3.773,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Technische Daten

- **Geschwindigkeit:** 500 bis 2500 rpm
- **Kapazität:** 6 x 250 ml
- **Orbit:** 3,6 mm
- **Timer:** 1 min bis 99 h 59 min
- **Abmessungen Plattform:** 30 x 17,8 cm
- **Abmessungen:** 38,5 x 23,5 x 42 cm
- **Gewicht:** 13 kg
- **Stromversorgung:** 100 bis 240 V, 50-60 Hz

Beschreibung

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

- Freihändiges Vortexen mit hoher Kapazität
- Bis zu 2500 U/min, ein wahrer Wirbel in jeder Röhre
- Zubehörsortiment für eine Vielzahl von Röhrchen, Kolben und Platten
- Pulsierendes Programm für Intervallmischungen

- Passt in fast jedes Röhrchengestell

Der BenchMixer™ XL ist ein robuster Wirbelmischer, der das freihändige Mischen in Röhrchen, Kolben, Fläschchen oder Zylindern erleichtert. Es ist ideal für die QuEChERS-Pestizidanalysemethode und lässt sich sofort an eine außergewöhnlich breite Palette von Gefäßen, Gestellen und Anwendungen (horizontal oder vertikal) anpassen. Das präzise ausbalancierte Antriebssystem umfasst einen überdimensionierten Motor, der genaue, reproduzierbare Drehzahlen von bis zu 2500 U/min bei klapperfreiem Betrieb und minimalen Vibrationen liefert. Die programmierbare Pulsfunktion ermöglicht ein zeitspezifisches Mischen in Intervallen und erhöht die Bewegung.

Die 7×12-Zoll-Plattform bietet Platz für eine Vielzahl von standardmäßigen, vorgebohrten Röhrchengestellen. Darüber hinaus kann der BenchMixer XL problemlos an fast jeden im Labor üblichen Gefäßtyp angepasst werden (kontaktieren Sie uns für Details).

Die Verwendung des BenchMixer XL ist einfach; Nachdem Sie das Probengestell geladen und die Feststellknöpfe festgezogen haben, wählen Sie die gewünschte Geschwindigkeit und Laufzeit auf dem großen digitalen Bedienfeld. Drücken Sie dann einfach auf „Start“ und der BenchMixer XL führt unbeaufsichtigtes Mischen für bis zu 100 Stunden durch.

Die große Kapazität und Anpassungsfähigkeit des BenchMixer XL machen ihn zur idealen Wahl für das Labor mit mittlerem bis hohem Durchsatz.