

Roto-Mini Rotator, Fixed Speed

incl. tube holders (55R2020-1520, 55R2020-0507
55R2020-150, 55R2020-500)



Benchmark
Scientific

1 Stück

Artikel-Nr.: 55R2020-E | Benchmark | Hersteller-Nr.: R2020-E

497,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Verpackung: 1 Stück

Roto-Mini Rotator

Die Roto-Mini-Serie verfügt über eine breite Palette von Mischfunktionen. Geeignet für eine Reihe von Laboranwendungen, einschließlich Resuspendierung, Proteinbindung, Nukleinsäure-Reinigung, etc. Die Mischer enthalten austauschbare Tube-Halter zur Aufnahme aller gängigen Tube-Größen (0,5 ml bis 50 ml). Die Bewegung kann vom vertikalen Mischen bis zum horizontalen (Roller oder Hybridisierung) Mischen eingestellt werden.

Der Roto-Mini-Rotator ist auch in einer **"Plus"-Konfiguration** verfügbar und bietet folgende zusätzliche Funktionen:

- Variable Geschwindigkeit: 5 bis 70 rpm
- "Mix"-Funktion: Rotieren in Kombination mit Oszillationen (erhöhte Mischung)
- "Pause"-Funktion: Rotiert mit intermittierenden
- "Stops" während der Rotation
- "Rock"-Funktion: Hin und her, leichte Schaukelbewegung (Wippe)

Die Plus-Modelle bieten zusätzlich eine Wippplattform (4,5 x 3 Zoll) sowie einen 96 x 0,2 ml Röhren- / Streifen- / Plattenhalter zum Mischen von PCR-Gefäßen im "Mix" (oszillierenden) Modus.

Technische Spezifikationen

- Geschwindigkeit (55R2020-E): 24 rpm
- Geschwindigkeit (55R2024-E): 5 bis 70 rpm

- Mixing Modi (55R2024-E): Mix, Pause, Rock
- Abmessungen: 27,5 x 15,2 x 16,5 cm
- Gewicht: 1,4 kg

Folgende Tube Holder sind im Lieferumfang enthalten:

- 55R2020-1520 (11 x 1,5 / 2,0 ml)
- 55R2020-0507 (5 x 5-7 ml 12-13 mm)
- 55R2020-150 (5 x 10 / 15 ml 16-17 mm)
- 55R2020-500 (6 x 50 ml und 24 x 0,5 ml)

Maximale Tube Kapazität

- 0,2 ml = 96
- 0,5 ml = 24
- 1,5 / 0,2 ml = 44
- 5-7 ml = 20
- 10-15 ml = 16
- 50 ml = 6