

Multi-Pulse Vortexer, schuett-biotec

Multi-Pulse Vortexer

Multi-Pulse Vortexer

- effizientes Vortexen größerer Probenmengen
- zuschaltbare Pulsierfunktion vermeidet Schichtbildung
- zur Aufnahme aller gängigen Probengefäße

Kraftvolles Durchmischen großer Kapazitäten

Der Multi-Pulse-Vortexer eignet sich ideal zum Vortexen größerer Probenvolumina. Der Standard-Einsatz bietet 22 Reagenzgläsern Platz. Sein starker Antrieb (max. 2000 U/min) gewährleistet eine gründliche Durchmischung auch bei schwierigem Probenmaterial. Die Drehzahl ist stufenlos einstellbar. Material kann während der Durchmischung zugefügt werden, ohne dass der Vorgang unterbrochen werden muss.

Zuschaltbare Pulsierfunktion

Zur Schichtbildung neigendes Probenmaterial stellt für den Multi-Pulse-Vortexer kein Problem dar. Die Frequenz des Pulsierens ist stufenlos einstellbar.

Homogenisieren

Durch Zugabe von Glas- oder Stahlkugeln zum Probenmaterial kann das Gerät zum Homogenisieren eingesetzt werden.

Abmessung (B×H×T): 450 × 180 × 360 mm
 Drehzahl: 100 bis 2000 min⁻³
 Beladung (max.): 1,8 kg
 Anschlusswerte: 230 V, 180 VA, 50 Hz
 Gewicht: ca. 16 kg

Artikel	Best.-Nr.
Multi-Pulse Vortexer, 230 V	10 31 80001
incl. je 1 Einsatz-Set für Röhrchen mit Ø von 12-13 und 15-16 mm	

Zubehör

Einsätze für den Multi-Pulse Vortexer

Artikel	Kapazität	Best.-Nr.
Einsatz für Gefäß-Ø 12-13 mm	22 Gefäße	10 31 80002
Einsatz für Gefäß-Ø 15-16 mm	22 Gefäße	10 31 80012
Einsatz für Gefäß-Ø 18-20 mm	19 Gefäße	10 31 80022
Einsatz für Gefäß-Ø 25 mm	12 Gefäße	10 31 80032
Einsatz für Gefäß-Ø 28-29 mm	10 Gefäße	10 31 80042
Einsatz für 96er Mikrotiterplatten	2 Stück	10 31 80052
Einsatz für 125 ml Erlenmeyerkolben	2 Stück	10 31 80062
Einsatz für 250 ml Erlenmeyerkolben	2 Stück	10 31 80072
Einsatz für 1,5/2,0 ml Reaktionsgefäße	84 Gefäße	10 31 80082
Einsatz für 12 mm Cryo-Tubes (zylindrisch/konisch)	36 Gefäße	10 31 80092
Multi-Pulse Vortexer Einsatz, blanko für andere Gefäße		10 31 80102

