



CAPP Rondo

MINI-VORTEX-MIXER

CAPPRondo Mini-Vortex-Mixer bietet die ideale Lösung für eine gründliche Mischung und schnelle Verwirbelung, mit hoher Leistung in Bezug auf Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit an.

Geschwindigkeit:

- Mit 4,5mm orbitalen Bewegungen und Geschwindigkeiten von bis zu 4500 U/min verwirbelt er sofort Vortexröhrchen und -fläschchen bis zu 30mm Durchmesser
- Hochberührungsempfindlicher Schalter sorgt für ein Mischen in Echtzeit
- Variable Drehzahl kann durch Drehen der Geschwindigkeitstaste angepasst werden
- Mikroprozessor gesteuert, für maximale Geschwindigkeit auch unter wechselnden Belastungen

Zuverlässigkeit:

- Suspension Design für längere Lebensdauer des Schalters
- Zwei Jahre Herstellergarantie für Ersatzteile und Verarbeitung
- Low-Profile-Ausführung mit geringer Stellfläche für den Einsatz auf Labortischen
- Ausgewogenes Design mit drei Anti-Rutsch-Füßen für einen stabilen Stand auf dem Tisch
- Integriertes Gegengewicht schafft maximale Verwirbelung, wobei Rauschen und übermäßige Vibrationen minimiert werden

Sicherheit:

- Bürstenloser Gleichstrommotor für Sicherheit, schnelle Beschleunigung und geringe Wartung
- Ideal für Kalträume und Inkubatoren
- Behält die eingestellte Geschwindigkeit zwischen 4-40 °C bei
 - Aus chemisch beständiger PC ABS-Außenform
 - Robustes Design mit Aluminium-Druckguss-Basis

Spezifikationen:

Technische Daten	Bewegung	Orbital	
	Geschwindigkeitsbereich (U/min)	bis zu 4500	
	Orbitaldurchmesser	4,5mm	
	Arbeitsmodus	Berührung	
	Max Röhrchendurchmesser	30mm	
	Stromversorgung	Universal (90 bis 230V, 50/60 Hz.)	
	Motor	Bürstenloser Gleichstrommotor	
	Max Ladekapazität	500g	
Allg. Daten	Zulässige Umgebungstemperatur	5-40 °C	
	Zulässige relative Feuchtigkeit	80%	
	Material	Korpus	PC ABS
		Plattform	Druckguss
	Maße (B x T x H)	100 x 100 x 67mm	
	Nettogewicht (kg/lbs)	0,55/1,21	
	Stromverbrauch	15W	
	Schutzklasse (DIN EN 60529)	IP43	

Bestellinformationen

Kat.-Nr.	Beschreibung
CRV-45X	CAPPRondo Mini-Vortex-Mixer 4500 U/min mit einstellbarer Geschwindigkeit

www.capp.dk • +49(0)3631/65242-0 • info@cappahn.com

