

MSV-3500, Geschwindigkeitsmulti-Vortex

 **Basic Plus**
Product Class

BESCHREIBUNG

Der Multi Speed Vortex **MSV-3500** wurde zur sanften oder intensiven Mischung von Reagenzien in Plastikröhrchen unterschiedlicher Größen und Typen entworfen (0,2 bis 50 ml).

Er wurde für den Einsatz in Life-Science-Labors entwickelt, die auf dem Gebiet der Biochemie und der Zell- und Molekularbiologie arbeiten.

Das Gerät hat vier Typen von austauschbaren Plattformen: für Eppendorf-Mikroteströhrchen, 10-/15-/50ml-Röhrchen (Durchmesser 12/16/30 mm). Die Plattformen können separat oder als Set zusammen mit dem **MSV-3500** bestellt werden.

Geschwindigkeit und Zeit werden von einem Mikroprozessor gesteuert. Das LCD-Display zeigt zwei Zeilen mit Werten an: die eingestellten und tatsächlichen Temperatur- und Zeitwerte.

Das Gerät bietet eine hohe maximale Plattformrotationsgeschwindigkeit und mischt somit effektiv Mikroprobenvolumina (unter 5 µl).



TECHNISCHE DATEN

Drehzahlstellbereich	300–3,500* rpm * Höchstgeschwindigkeit hängt von der Belastung ab
Digitale Zeiteinstellung	0-60 Min / ohne Unterbrechung
Maximale Betriebszeit ohne Unterbrechung	8 h
Anzeige	LCD, 2 x 16 signs
Höchstlast	0.2 kg
Orbitdurchmesser	4 mm
Gesamtabmessungen (B x T x H)	180x170x145 mm
Gewicht	2.6 kg
Eingangsstrom/Stromverbrauch	12 V, 1 A / 12 W
Externes Netzgerät	Eingang AC 100-240 V 50/60 Hz, Ausgang DC 12 V

ZUBEHÖR

KAT.-NUMMER

With all 4 platforms included	Mit allen 4 Plattformen
BS-010210-TAH	230VAC 50/60Hz Eurostecker
BS-010210-TAK	230VAC 50/60Hz UK-Stecker, 230VAC 50/60Hz AU-Stecker, 100VAC 50/60Hz US-Stecker, 120VAC 60Hz US-Stecker
	Ohne Plattform
BS-010210-AAH	230VAC 50/60Hz Eurostecker
BS-010210-AAK	230VAC 50/60Hz UK-Stecker, 230VAC 50/60Hz AU-Stecker, 120VAC 60Hz US-Stecker
BS-010210-IK	IQ OQ Dokument
BS-010210-JK	PQ Dokument



SV-16/8
BS-010210-CK
plattform

16/8/8 Sockel für
1,5/0,5/0,2ml-
Mikroteströhrchen (Ø 11/8/6
mm)



SV-10/10
BS-010210-BK
plattform

10 Sockel für 10ml-Röhrchen (Ø
12 mm)



SV-8/15
BS-010210-DK
plattform

8 Sockel für 15ml-Röhrchen (Ø
16 mm)



SV-4/30
BS-010210-AK
plattform

4 Sockel für 50ml-Röhrchen (Ø
30 mm)