Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

Medical-Biological Research & Technologies

MSV-3500, Vortex a velocità multipla

Basic Plus
Product Class

DESCRIZIONE

Il vortex a velocità multipla **MSV-3500** è progettato per la miscelazione delicata o intensa dei reagenti in provette di plastica di vario tipo e dimensione (0,2 a 50 ml).

È concepito per essere utilizzato nei laboratori di scienze biologiche che operano nei campi della biochimica e della biologia cellulare e molecolare.

L'unità è dotata di quattro tipi di piattaforme intercambiabili: per le microprovette tipo Eppendorf e per le provette da 10/15/50 ml (diametro di 12/16/30 mm). Le piattaforme possono essere ordinate separatamente o come set unico assieme al vortex **MSV-3500**.

La velocità e il tempo sono controllati da un microprocessore. Il display LCD mostra due linee di valori: i valori impostati ed effettivi della velocità e del tempo.

L'unità assicura la massima velocità di rotazione della piattaforma, miscelando in maniera efficiente microvolumi (meno di 5 µl) di campioni.

SPECIFICHE

Principio della miscelazione eccentrica	+
Range di controllo della velocità	300–3500* rpm * La velocità massima dipende dal carico
Tempo di accelerazione	15 s (max)
Impostazione digitale del tempo	0–60 min / non-stop
Segnale acustico del timer	+
Tempo di funzionamento continuo massimo	8 hrs
Display	LCD, 16 x 2 caratteri
Carico massimo	0.2 kg
Orbita	4 mm
Dimensioni complessive (L×P×H)	180x170x145 mm
Peso	2.6 kg
Corrente di ingresso/Consumo energetico	12 V, 1 A / 12 W
Alimentatore esterno	Ingresso CA 100–240 V; 50/60 Hz; uscita CC 12 V

NUMERO DI CATEGORIA

With all 4 platforms included	Con tutte 4 le piattaforme
BS-010210-TAH	230VAC 50/60Hz Spina Euro
BS-010210-TAK	100-240VAC 50/60Hz Conexion multiple (EU, UK, AU, US)
Without platform	Senza piattaforma
BS-010210-AAH	230VAC 50/60Hz Euro plug
BS-010210-AAK	100-240VAC 50/60Hz Conexion multiple (EU, UK, AU, US)
BS-010210-IK	IQ OQ documento
BS-010210-JK	PQ documento

ACCESSORI

SV-16/8
BS-010210-CK
piattaforma

16/8/8 alloggiamenti per microprovette da 1,5/0,5/0,2 ml (Ø 11/8/6 mm)

SV-10/10
BS-010210-BK
piattaforma

10 alloggiamenti per provette da 10 ml (Ø 12 mm)

SV-8/15
BS-010210-DK
piattaforma

8 alloggiamenti per provette da 15 ml (Ø 16 mm)

SV-4/30
BS-010210-AK
piattaforma

4 alloggiamenti per provette da 50 ml (Ø 30 mm)