

3D, Mini-agitatore Sunflower



DESCRIZIONE

Il mini-agitatore 3D "Sunflower" assicura una rotazione in 3 dimensioni, regolabile e uniforme, della piattaforma. La piattaforma è adatta per il posizionamento di un tappetino rugoso PDM per provette di diverse dimensioni.

Il mini-agitatore è un dispositivo compatto con un basso consumo energetico. Tappetino silicone antiscivolo resistente al calore (in dotazione con il prodotto) sulla piattaforma dell'agitatore assicura la stabilità di posizione dei contenitori durante l'agitazione.

L'uso di un meccanismo di trasmissione diretta e di un motore senza spazzole permette una miscelazione continua di durata fino a 7 giorni e garantisce un funzionamento affidabile per più di 2 anni. Il mini-agitatore è progettato per la miscelazione di campioni di sangue, per la colorazione e decolorazione di minigel, per il lavaggio dei campioni e per la reazione di ibridazione blot.

Il mini-agitatore può essere utilizzato in camere fredde o incubatori, operando in un intervallo di temperatura ambiente compreso tra +4°C e +40°C.

Il tappetino rugoso opzionale PDM impedisce che provette di diverse dimensioni rotolino attorno alla piattaforma.



SPECIFICHE

Range di controllo della velocità	5–60 rpm
Angolo di inclinazione fissa	7°
Meccanismo di trasmissione diretta	+
Tempo di funzionamento continuo massimo	168 ore
Carico massimo	1 kg
Area di lavoro della piattaforma	215x215 mm
Dimensioni complessive (L×P×H)	235x235x140 mm (with platform)235x235x140 mm (piattaforma inclusa)
Peso	1.2 kg
Corrente di ingresso/Consumo energetico	12 V, 260 mA/3.1 W
Alimentatore esterno	C.A. Ingresso 100–240 V; 50/60 Hz; C.C. Uscita 12 V

NUMERO DI CATEGORIA

BS-010151-AAG	230VAC 50/60Hz Spina Euro
BS-010151-AAK	230VAC 50/60Hz Spina UK, 230VAC 50/60Hz Spina AU, 100VAC 50/60Hz Spina US, 120VAC 60Hz Spina US
BS-010151-AK	IQ OQ documento
BS-010151-BK	PQ documento



PDM
PDM
tappetino rugoso

Il tappeto ondulato PDM impedisce alle provette delle diverse dimensioni di rotolare all'interno della piattaforma.