

MICRO-STIR® 4

Cod. 22.0126.82

Agitatore magnetico senza riscaldamento 4 posti per colture cellulari
WHEATON modello MICRO-STIR® 4



Descrizione

Agitatore magnetico progettato per applicazioni in colture cellulari che richiedono basse velocità, delicate miscele e basso trasferimento di calore con display digitale.

Il motore senza spazzole permette una bassa manutenzione ed un preciso controllo della velocità.

Diverse modalità operative automatiche ottimizzano la crescita di cellule:

1. *Modalità "Constant Speed"*: partenza delicata fino ad una velocità di agitazione costante. Modalità usata per colture in sospensione.

2. *Modalità "Interval Start"*: accensione e spegnimento dell'agitatore utilizzando la partenza e l'arresto delicati per un numero di cicli, dopo di che lo strumento agita ad una velocità costante che può differire dalla velocità utilizzata per l'attecchimento delle cellule. Modalità usata per colture con microcarriers.

3. *Modalità "2-Speed Stirring"*: l'agitatore parte lentamente fino alla velocità impostata, che viene mantenuta per un periodo determinato dall'utilizzatore. Lo strumento, poi, cambierà delicatamente fino ad una velocità costante finale. Modalità usata per colture con microcarriers.

Ognuna di queste modalità offre il completo controllo sul numero dei cicli e sulla velocità di agitazione.

Possibilità di utilizzare la serie Micro-Stir® in ambienti con CO₂ senza condensazione di umidità, fino ad una temperatura di 50° C. Per flaconi fino a 3 litri.

Dati Tecnici

Velocità (rpm)

5÷175

Volume trattabile (l)

3 per posto

Posti	4
Dimensioni piastra (mm)	-
Classe di protezione	-
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	394x445x95
Peso (kg)	-
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/10

Varianti

Codice	Prodotto	Posti	Dimensioni esterne (LxPxH mm)
22.0125.82	MICRO-STIR ® 1	1	203x248x89
22.0126.82	MICRO-STIR ® 4	4	394x445x95

Accessori/Correlati

23.0104.82	W900704 CONTROLLER REMOTO x MICR-STIR WH
-------------------	---
