

# MICRO-STIR® 1

Cod. 22.0125.82

Agitatore magnetico senza riscaldamento 1 posto per colture cellulari  
WHEATON modello MICRO-STIR® 1



## Descrizione

Agitatori magnetici WHEATON progettati per applicazioni in colture cellulari che richiedono basse velocità, delicate miscele e basso trasferimento di calore con display digitale. Modelli ad 1 o 4 posti.

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

Diverse modalità operative automatiche ottimizzano la crescita di cellule:

- *Modalità "Constant Speed"*: partenza delicata fino ad una velocità di agitazione costante. Modalità usata per colture in sospensione.
- *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.
- *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 CO<sub>2</sub> senza condensazione di umidità, fino ad una temperatura di 50° C. Per flaconi fino a 3 litri.

Necessita di ancorette magnetiche (non incluse).

## Dati Tecnici

Velocità (rpm)

5÷175

---

Volume trattabile (l)	3 per posto
Posti	1
Dimensioni piastra (mm)	-
Classe di protezione	-
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	203x248x89
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
------------	---

---