

■ AGITATORE A VIBRAZIONE MS3 DIGITAL

IKA

5056

Agitatore universale, compatto e piccolo, adatto per recipienti di dimensioni ridotte e per piastre per microtitolazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- ampia gamma di basi;
- rilevamento della base;
- timer con funzione conto alla rovescia;
- funzionamento continuo o ad intermittenza (con base standard);
- due modalità operative:
 - modo A (modo sicuro, con rilevamento della base): la velocità massima di 3000 giri al minuto è raggiunta solo con base standard in modalità ad intermittenza. Quando si usano altre basi la velocità è limitata a 1300 giri al minuto.
 - modo B (senza rilevamento della base): la velocità di 3000 giri al minuto è possibile con tutti le basi.
- stabile in tutti i range di velocità;
- case robusto.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- tipo di movimento: orbitale;
- diametro orbitale: 4,5 mm;
- peso supportato nell'agitazione: 0,5 Kg;
- potenza in ingresso del motore: 10 W;
- potenza in uscita del motore: 8 W;
- durata di inserimento massima: 100%;
- velocità minima (modificabile): 200 giri al minuto;
- range di velocità: 0 - 3000 giri al minuto;
- display della velocità: in scala;
- timer: presente;
- display del timer: LED 7 segmenti;
- range di settaggio del tempo: 1/60 - 999 min;
- modalità operativa: continua ed a tempo;
- funzionamento ad intermittenza: presente;
- blocco di sicurezza del piano di agitazione: non presente;
- possibilità di lavorare con i piatti del microtiter: si;
- numero di piatti del microtiter supportati: 1;
- dimensioni: (WxHxD) 148x63x205 mm;
- peso: 2,9 Kg;
- temperatura di lavoro: 5 - 40 °C;
- massima umidità relativa: 80%;
- classe di protezione secondo le norme DIN EN 60529: IP 21;
- interfaccia RS232: non presente;
- uscita analogica: non presente;
- alimentazione: 100 - 240 V ; 50 - 60 Hz;
- potenza in ingresso: 20 W, 800 mA;
- voltaggio DC: 24 V.

(r. 210509)



Codice	Codice	Modello	Diametro orbitale	Range di velocità	Range timer
	Fornitore		mm	giri/min	min
3319000		MS3 DIGITAL	4,5	0 - 3000	1/60 - 999