

55 anni in collaborazione con il mondo della sanita', della ricerca scientifica, del controllo ambientale e di qualita'

## AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE ANALOGICO mod. M2-A

Codice B402013

- Agitatore magnetico con nuova tecnologia di agitazione, ideale per lavori senza controllo
- Piatto in acciaio inox
- Velocità di agitazione regolabile
- Motore a controllo di velocità elettronico, velocità costante anche durante i cambi di carico
- Accurata regolazione del riscaldamento e sicuro controllo della temperatura
- Elevata forza magnetica, previene il blocco dell'ancoretta magnetica e assicura che la funzione "agitazione" non subisca variazioni a causa di fattori esterni
- Posizionamento automatico dell'ancoretta magnetica
- La struttura esterna (IP42) e il motore senza spazzole garantiscono una lunga attività
- Circuito separato di sicurezza, blocco automatico della temperatura al superamento di 350 °C
- Velocità di agitazione: 0...1.500 rpm, temperatura riscaldamento: Max 340°C.
- Potenza di riscaldamento: 500W.
- Volume max di agitazione: 20 L.
- Piatto diam. 135 mm in acciaio inox.
- Motore ad induzione senza manutenzione.
- Grado di protezione: IP 42.
- Dimensioni (L x P x A): 280x160x65mm.



Caratteristiche tecniche	
	M2-A
Alimentazione	220V – 50/60Hz
Potenza assorbita	530W
Max quantità in agitazione (H <sub>2</sub> O)	20 litri
Ancoretta magnetica max	80 mm
Motore	Senza spazzole
Velocità di agitazione	0... 1.500 rpm
Indicazione velocità	Analogica
Accuratezza lettura	-
Piattello di lavoro	Acciaio inox
Diametro piattello di lavoro	135 mm
Potenza riscaldante	500 W
Range temperatura	da ambiente a 340 °C
Indicazione temperatura	Analogica
Controllo accuratezza riscaldamento	-
Range di sicurezza del piattello in uso	-
Sensore di temperatura per esterno	-
Accuratezza controllo temperatura con sensore esterno	-
Dimensioni (L x P x A)	280 x 160 x 65 mm
Peso	2,8 kg
Temperatura d'uso	5... 40 °C
Umidità d'uso max	80%
Protezione IP	IP42 (sec. DIN EN60529)
Interfaccia RS232	-

Accessori:

Cover di protezione in materiale plastico

Supporti per palloni

Blocchi porta provette:

Base per inserimento blocchi riscaldanti

- |                |   |
|----------------|---|
| 4 posti Nero   | - Fori Ø28 mm, altezza 43 mm – Provette 40 ml     |
| 4 posti Blu    | - Fori Ø28 mm, altezza 30 mm – Provette 30 ml     |
| 4 posti Viola  | - Fori Ø28 mm, altezza 24 mm – Provette 20 ml     |
| 4 posti Oro    | - Fori Ø21,6 mm, altezza 31,7 mm – Provette 16 ml |
| 6 posti Verde  | - Fori Ø17,8 mm, altezza 26 mm – Provette 8 ml    |
| 11 posti Rosso | - Fori Ø15,2 mm, altezza 20 mm – Provette 4 ml    |

