



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

N. 1 AGITATORE MAGNETICO CON RISCALDAMENTO

Cod. AGRISCM2PRO

Agitatore magnetico **digitale** a microprocessore con piastra riscaldante.

Con possibilità di vertex integrato

Display LCD multifunzione con indicazione in continuo della velocità e della temperatura impostata. 3 modi operativi pre-impostati, controllo e regolazione della temperatura massima di protezione con allarme visivo sul display, controllo funzione "Agitazione".

- Agitatori magnetici con nuova tecnologia di agitazione, ideali per lavori senza controllo
- Piattelli 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
- Microprocessore per un accurato controllo delle funzioni
- Interfaccia RS232 per controllo tramite PC.
- Due circuiti di sicurezza regolabili
- Sensori di temperatura separati, livello di protezione selezionabile
- Sonda di temperatura per controllo all'interno del prodotto in agitazione (PT1000 a richiesta)
- Segnale, a display, di pericolo indicante la presenza di calore residuo dopo aver spento il riscaldamento dell'agitatore
- Secondo DIN 12878 per l'uso con termometri a contatto

Velocità di agitazione: 0...1.500 rpm

Temperatura riscaldamento: Max 340°C con accuratezza $\pm 1^\circ\text{C}$ con sensore interno, $\pm 0,2^\circ\text{C}$ con sensore esterno.

Potenza di riscaldamento: 500W.

Volume di agitazione 20 L.

Piattello diam. 135 mm in acciaio inox.

Ingresso per sensore esterno di temperatura PT 1000

Interfaccia RS 232 per controllo remoto.

Motore ad induzione senza manutenzione.

Grado di protezione: IP 42.

Dimensioni (L x P x A): 280x160x65mm.

Possibilità di inserimento asta (esclusa).



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it



ACCESSORI

N. 1 ASTA SUPPORTO REGOLABILE
Cod. AGRISCMA



N. 1 SONDA PT1000, Lunghezza 230 mm per agitatori
Cod. AGRISCMAS

