Agitatori magnetici C-MAG HS 4 digital / C-MAG HS 7 digital / C-MAG HS 10 digital

IKA

Agitatori magnetici C-MAG HS 4 digital / C-MAG HS 7 digital / C-MAG HS 10 digital. Nuovi agitatori magnetici con riscaldamento e piastra riscaldante in ceramica, che offre eccellente resistenza chimica.
- Potente motore per agitare fino a 5L, 10L o 15L (H_2O)
- Display digitale simultaneo della temperatura impostata e reale tramite display LCD
- Collegamento diretto di un sensore di temperatura PT 1000 che consente un preciso controllo della temperatura (incluso nella fornitura)
- Controllo accuratezza nel campione ± 0,5K (in combinazione con PT 1000)
- Display del valore reale di temperatura nel campione con risoluzione 0,1K utilizzando il sensore di temperatura PT 1000
- 3 modalità operative a scelta (standard, sicuro, protezione regolazione)
- Circuito di sicurezza fissato a 550°C
- Indicatore piastra calda: avviso di piastra calda per prevenire bruciature
- Display digitale del codice di errore
- Pannello di controllo elevato, per prevenzione contro la fuoriuscita di liquidi.



Caratteristiche

Azionamento magnetico

Quantità max. agitabile (H_2O):
C-MAG HS 4: 5 L
C-MAG HS 7: 10 L
C-MAG HS 10: 15 L
Potenza motore ingresso / uscita: 15 / 1,5 W
Range velocità: da 100 a 1500 rpm
Display velocità: su scala
Lunghezza max. ancoretta magnetica:
C-MAG HS 4: 30 mm
C-MAG HS 7 / HS 10: 80 mm

Funzione riscaldante

Produzione calore:
C-MAG HS 4: 250W
C-MAG HS 7: 1000W

C-MAG HS 10: 1500W
Velocità riscaldamento (1 L H_2O):
C-MAG HS 4: 2,5 K/min
C-MAG HS 7 / HS 10: 5 K/min
Range temperatura min. / max.: da 50 a 500°C
Accuratezza regolazione: ±1K
Display temperatura: LCD
Circuito di sicurezza fisso: 550°C
Connessione per sensore est. temp.: DIN 12878
Controllo accuratezza con sensore: ±0.5K
Piastra riscaldante
Materiale: ceramica
Dimensioni: C-MAG HS 4: C-MAG HS 7: C-MAG HS 10: 100 x 100 mm 180 x 180 mm 260 x 260 mm
Classe di protezione secondo DIN EN 60529: IP 21
Alimentazione: 230 V, 50/60 Hz

Code	Description	Packaging
LLG09720441	Agitatore magnetico C-MAG HS 4 digital, dim.150x260x105 mm, 3 kg	1 pz
LLG09720442	Agitatore magnetico C-MAG HS 4 digital S 2 UK, dim.150x260x105 mm, 3 kg	1 pz
LLG09720443	Agitatore magnetico C-MAG HS 7 digital, dim.215x330x105 mm, 5 kg	1 pz
LLG09720444	Agitatore magnetico C-MAG HS 7 digital S 2 UK, dim.215x330x105 mm, 5 kg	1 pz

Code	Description	Packaging
LLG09720445	Agitatore magnetico C-MAG HS 10 digital, dim.300x415x105 mm, 6 kg	1 pz
LLG09720446	Agitatore magnetico C-MAG HS 10 digital S 2 UK, dim.300x415x105 mm, 6 kg	1 pz
LLG09720447	Agitatore magnetico C-MAG HS 4 digital S 3 CH, dim.150x260x105 mm, 3 kg	1 pz
LLG09720448	Agitatore magnetico C-MAG HS 7 digital S 3 CH, dim.215x330x105 mm, 5 kg	1 pz
LLG09720449	Agitatore magnetico C-MAG HS 10 digital S 3 CH, dim.300x415x105 mm, 6 kg	1 pz

CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com

CARLO ERBA Reagents operates with a Certified Quality Management System