

Agitateurs magnétiques chauffants



C-MAG HS4 / C-MAG HS7 / C-MAG HS10

01-06-2009

Nouvel agitateur magnétique avec chauffage et plaque de chauffage en vitrocéramique se distinguant par sa très grande résistance chimique.

- Prix très attractifs !
- Moteur puissant pour une capacité d'agitation allant jusqu'à 5 l, 10 l, 15 l (H₂O)
- Circuit de sécurité fixe de 550 °C
- Hot Top indicator >> avertissement lorsque la surface est chaude, pour éviter les brûlures!
- Réglage précis de la température via l'afficheur numérique (LED)
- Affichage de code d'erreur numérique
- Panneau de commande surélevé pour le préserver de toute fuite de liquide

Les C-MAG HS 7, C-MAG HS 10 sont livrés avec en plus une prise DIN 12878 pour thermocontact électronique, par exemple ETS-D5 pour une régulation plus précise de la température

	C-MAG HS 4	C-MAG HS 7	C-MAG HS 10
Capacité d'agitation (H₂O)	5 l	10 l	15 l
Plage de vitesses	100 à 1.500 min ⁻¹	100 à 1.500 min ⁻¹	100 à 1.500 min ⁻¹
Puissance de chauffage	250 W	1.000 W	1.500 W
Plage de températures	50 à 500 °C	50 à 500 °C	50 à 500 °C
Circuit de sécurité (fixe)	550 °C	550 °C	550 °C
Dimensions de la plaque (L x L) en vitrocéramique	100 x 100 mm	180 x 180 mm	260 x 260 mm
Dimensions (L x P x H)	150 x 260 x 105 mm	215 x 330 x 105 mm	300 x 415 x 105 mm
Poids	ca. 3 kg	ca. 5 kg	ca. 6 kg
Type de protection (DIN EN 60529)	IP 21	IP 21	IP 21
Référence	3581000	3581200	3581400
Prix EURO HTVA	395.00	484.00	534.00



C-MAG HS 4



C-MAG HS 7



C-MAG HS 10

Agitateurs magnétiques chauffants

IKA®

C-MAG HS4 / C-MAG HS7 / C-MAG HS10

Thermocontact électronique ETS-D5 et ETS-D6

Assurent une parfaite régulation de la température du milieu, sans dépassement. Avec régulation PID optimisée et fonction RESET, livré avec sonde de mesure H 62.51 (PT 1000 DIN IEC 751 classe A)

ETS-D6: Avec en plus la mesure du pH intégrée (sans électrode pH) et un grand écran graphique LCD avec guidage multilingue de l'utilisateur



ETS-D5



ETS-D6

3 modes de fonctionnement garantissent une adaptation idéale à vos conditions de travail:

Mode A Pour des opérations réalisées avec des paramètres variables (entre -50 °C et 450 °C). Température de sécurité haute réglable entre 0 et 450°C.

Mode B Pour un fonctionnement en série avec rappel et maintien de conditions précédemment utilisées..

Mode C Pour un fonctionnement sans surveillance. Dans ce mode, une modification des paramètres n'est pas possible, cela évite toute erreur !

Tous les paramètres sont enregistrés dans la mémoire. Ce système assure une protection à toute épreuve contre les dérèglages accidentels ou abusifs

	ETS-D5	ETS-D6	www.imlab.com
Plage de mesure	-50 à +450°C	-50 à +450°C	
Résolution	0.1°K	0.01°K	
Précision de mesure	+0.2°K + tolérance de la sonde PT1000	+0.05°K + tolérance de la sonde PT1000	
Dmension (sans sonde) LxPxH mm	82 x 22 x 83	96 x 45 x 98	
Référence / prix	3378000 / 302.00 EUR	3378100 / 389.00 EUR	
Sonde pour ETS-D5 et ETS-D6	H62-51 (livrée en standard sur ETS-D5 et ETS-D6)	H66-51 (option)	
Matériaux	Inox, utilisation générale	Inox avec gaine en verre pour utilisation dans milieux agressifs, acides,, alcalis...)	
Profondeur d'immersion	230 mm	230 mm	
Dimension (diam. x longueur)	3 x 260 mm	6 x 260 mm	
Référence / prix	2735451 / 107.00 EUR	2735551 / 220.00 EUR	

Option: Une rallonge H 70, longueur d'un mètre, permet d'installer le boîtier à distance du capteur pour éviter les vapeurs agressives directement sur l'ETS. (référence 2735600, à 104.00 EUR)