

Agitateurs magnétiques chauffants 5, 10 et 15 litres C-MAG IKA



Agitateurs magnétiques avec chauffage.

Moteur puissant pour une capacité d'agitation allant jusqu'à 5 l, 10 l, 15 l (H₂O)

- **Panneau de commande surélevé** pour éviter toute fuite de liquide et faciliter la lecture et le réglage des commandes
- **Circuit de sécurité fixe** : l'appareil est mis hors tension au-dessus de 550 °C
- **Hot Top indicator** : avertissement lorsque la surface est chaude
- **Réglage précis de la température** via l'afficheur numérique (LED)
- **Affichage de code d'erreur numérique**
- **Le plateau en céramique monobloc sans soudure** offre une excellente résistance aux produits chimiques
- **Connexion pour un thermomètre de contact** qui permet le contrôle précis de la température du milieu (250171)

Le thermomètre ETS-D5, les tiges, bras et noix sont des options à commander séparément.

Modèle	C-MAG HS 4	C-MAG HS 7	C-MAG HS 10
Capacité d'agitation (l)	5	10	15
Vitesse (tr/min)	100-1500	100-1500	100-1500
Matériaux / Dimensions plaque (mm)	Vitrocéramique / 100 x 100	Vitrocéramique / 180 x 180	Vitrocéramique / 260 x 260
Dimensions L x l x H (mm) / Poids (kg)	150 x 260 x 105 / 3	220 x 330 x 105 / 5	300 x 415 x 105 / 6
Longueur max. du barreau aimanté (mm)	30	80	80
Température de chauffe (°C)	50 à 500	50 à 500	50 à 500
Température ambiante admissible (°C)	5 à 40	5 à 40	5 à 40
Humidité relative admissible (%)	80	80	80
Type de protection	IP 21	IP 21	IP 21
Alimentation (W / Hz / V)	270 / 50-60 / 230	1020 / 50-60 / 230	1520 / 50-60 / 230
Référence	250170	250171	250172
€ HT	NC -	NC -	NC -

Accessoires

Référence	Désignation	€ HT
250032	Tige statif H 16V 450 x 10 mm	NC -
250143	Bras de fixation H38	NC -
250019	Noix de serrage H44	NC -
250052*	Thermocontact électronique ETS-D5	NC -

* non compatible avec le C-MAG HS 4

Pack agitateur magnétique chauffant C-MAG HS 7

- **Circuit de sécurité fixe** : l'appareil est mis hors tension au-dessus de 550 °C
- **Hot Top indicator** : avertissement lorsque la surface est chaude
- **Moteur puissant** : agit les matériaux visqueux avec un volume maximum de 10 l (H₂O)
- **Aimant puissant** : la forte adhérence magnétique empêche le découplage du barreau agitateur
- **Connexion pour un thermomètre de contact** qui permet le contrôle précis de la température du milieu
- **Le plateau en céramique monobloc sans soudure** offre une excellente résistance aux produits chimiques
- **Commande par microprocesseur** : envoie une réponse au moteur et à la plaque chaude pour maintenir la vitesse constante et la température réglée

- **Affichage digital**
- **Panneau de commande surélevé** : facilite la lecture et le réglage des commandes

⁽¹⁾ Livré avec :

- Thermocontact électronique ETS-D5
- Tige de statif H 16 V
- Bras de fixation H 38
- Noix de serrage H 44

Référence	Désignation	€ HT
250176	Pack agitateur magnétique chauffant C-MAG HS 7 (réf. 250171) + accessoires ⁽¹⁾	NC -

Agitateur magnétique chauffant RCT Basic 20 litres IKA



- **Régulation de température intégrée**
- **Livré avec PT 1000 sonde de mesure de température**
- **Réglage exact de la température et de la vitesse** via l'afficheur numérique, possible même hors fonctionnement
- **Affichage de la température limite de sécurité** via l'afficheur numérique
- **Hot Top indicator** : avertissement lorsque la surface est chaude, pour éviter les brûlures
- **Affichage digital de la température, affichage de code d'erreur numérique**

Capacité d'agitation (l)	20
Vitesse (tr/min)	50 - 1 500
T° / Vitesse (K/min) de chauffe	310 °C / 6,5
Matériau / Diamètre plaque (mm)	Alliage d'aluminium / Ø 135
Dimensions L x l x H (mm) / Poids (kg)	160 x 85 x 270 / 2,5
Longueur max. du barreau aimanté (mm)	80
Température ambiante admissible (°C)	5 à 40
Humidité relative admissible (%)	80
Type de protection	IP 42
Puissance de chauffe / Alimentation	600 W / 50-60 Hz / 220 - 230 V
Référence (complet avec sonde PT1000)	250202
€ HT	NC -