

Agitateurs magnétiques chauffants affichage digital multifonction

capacité max.
10 litres

temp. max.
+ 500°C

- commande par microprocesseur : envoi d'une réponse au moteur et à la plaque pour maintenir la vitesse constante et la température voulue, indépendamment de la viscosité ou de la quantité du milieu agité
- connexion pour thermomètre de contact pour un contrôle précis de la température
- connexion pour sonde Pt100 externe, sonde en option
- interface RS485
- interface RS232 via un adaptateur en option avec logiciel d'exploitation universel sous Windows® gratuit (à télécharger)
- panneau de commande incliné
- affichage LED à 4 chiffres
- moteur sans entretien
- température de sécurité
- minuterie

- ▶ régulation de température directement dans le milieu thermostaté par thermosonde Pt100 en option
- ▶ affichage digital multifonctions : température de la plaque, température de la sonde, température de sécurité, vitesse, minuterie



1



2



3

plaque chauffante	acier inoxydable	aluminium anodisé	vitrocéramique Ceran®
plaque forme / dimensions	ronde / Ø 130 mm	ronde / Ø 140 mm	carrée / 135 x 135 mm
capacité d'agitation	10 litres	10 litres	10 litres
vitesse d'agitation	60 à 1600 tr/min	60 à 1600 tr/min	60 à 1600 tr/min
température	Ambiente+5 à +350°C	Ambiente+5 à +380°C	Ambiente+5 à +500°C
puissance de chauffe	500 W	500 W	600 W
dimensions (l x p x h)	145 x 210 x h110 mm	145 x 210 x h110 mm	145 x 210 x h115 mm
Agitateur magnétique	AG6361 1	AG6362 2	AG6363 3
thermosonde Pt100	AG6050	AG6050	AG6050

Agitateurs magnétiques chauffants plaque céramique ou inox

capacité max.
15 litres

temp. max.
+ 320°C



1

2

- boutons de réglage gradués
- montée en chauffage rapide
- boîtier compatible avec le raccordement d'un thermocontact électronique
- démarrage progressif du moteur d'agitation
- champ magnétique puissant et grandes plages de régime
- filetage M 10 pour l'adaptation d'une tige de statif
- barreau magnétique 20 à 80 mm
- conditions ambiantes admissibles : +5°C à +40°C, 80 % HR

capacité	15 litres
température	réglable +50 à +320°C
puiss. chauffe	600 W
plaque	inox ou céramique
dim. surface	Ø135 mm
vitesse	réglable 100 à 2000 tr/min
protection	IP 21
dimensions	160 x 250 x h 100 mm / 2,8 kg
alimentation	230 V, 50/60 Hz
Agitateur plaque inox	AK1000 1
Agitateur plaque céramique	AK1001 2

Agitateur magnétique chauffant grande surface de pose

capacité max.
15 litres

temp. max.
+ 370°C

- ▶ excellente transmission de la chaleur et parfaite uniformité de la température sur la surface de la plaque



- excellente transmission de la chaleur et parfaite uniformité de la température sur la surface de la plaque
- boîtier compact en aluminium coulé monobloc, excellente résistance aux produits chimiques
- aimant spécial breveté, très puissant, permet une excellente concentration du flux magnétique et une attraction très puissante du barreau
- silencieux, absence totale de vibrations
- régulateur électronique de température grâce à une thermosonde placée directement sous la plaque chauffante
- régulateur électronique de vitesse en continu
- fonction SpeedServo : vitesse d'agitation constante, même en cas de changement de viscosité

- panneau frontal avec régulateurs de température et de vitesse, et alarme lumineuse par LED

capacité	15 litres
température	+370°C
puiss. chauffe	630 W
plaque	alliage aluminium et silicium
dim. surface	Ø 155 mm
vitesse	réglable jusqu'à 1500 tr/min
protection	P42
dimensions	165x280x115 mm / 2,6 kg
alimentation	230 V
Agitateur	AG450