

Agitateur magnétique chauffant avec postes indépendants

capacité max.
4 postes

temp. max.
+ 370°C

Régulateurs séparés
en chauffage et
en agitation



- excellente transmission de la chaleur
- plaques recouvertes d'un vernis noir spécial, excellente protection contre les produits chimiques
- absence de vibrations
- aimant spécial assurant une grande force magnétique
- pilotage indépendant pour chaque poste
- fonction speedServo : vitesse d'agitation constante, même en cas de changement de viscosité
- distance entre chaque centre de poste 186 mm

capacité	4 postes x 15 litres
température	réglable jusqu'à +370°C
puiss. de chauffe	2550 W
plaques	alliage aluminium-silicium
dim. surface	4 x Ø 155 mm
vitesse	réglable jusqu'à 1500 tr/min
dimensions	715 x 220 x 115 mm / 8,3 kg
alimentation	230 V
Agitateur	AG470

Agitateur magnétique chauffant avec régulation électronique

capacité max.
10 postes

temp. max.
+ 90°C



- régulateurs électroniques en continu de vitesse et de température
- plaque recouverte d'un film en silicone anti-dérapant et anti-corrosion
- diamètre max. des récipients : Ø90 mm
- puissance d'agitation : 395 W
- taille max. du barreau magnétique : 30 mm

capacité	10 postes x 400 ml
température	jusqu'à +90°C ±2°C
puiss. de chauffe	375 W
plaques	acier inox
dim. surface	180 x 450 mm
vitesse	0 à 1100 tr/min
protection	IP42
dimensions	182 x 622 x 65 mm / 3,2 kg
Agitateur	AG610

Blocs à sec chauffants avec agitation magnétique

capacité max.
15 postes

temp. max.
+ 200°C

- agitation régulière et sans secousses même à faible vitesse, vitesse parfaitement synchronisée pour tous les postes
- puissance d'agitation réglable (faible puissance pour agitation sans échauffement)
- centrage automatique du barreau
- bloc chauffant massif en alliage d'aluminium recouvert de PTFE, nettoyage facile

Thermomodule

- commande des fonctions de l'agitateur et du chauffage, affichage LED de la vitesse de la puissance et de la température
- sécurité de température réglable
- dispositif de sécurité global du chauffage, arrêt automatique du chauffage en cas de dysfonctionnement ou d'erreur du contrôleur
- interface RS232 : intégration en robotique

- possibilité de réguler la température directement dans le milieu chauffé avec une thermosonde Pt100 en option
- construction en acier inoxydable



agitateurs multipostes	8 orifices, 250 ml	15 orifices, 150 ml	15 orifices, 400 ml
optimisé flacons ISO	-	100 ml	250 ml
optimisé béchers (fome haute)	-	150 ml	400 ml
optimisé erlenmeyers	250 ml	-	-
dimensions orifices	Ø 87,2 mm x h78 mm	Ø 57,5 mm x h48 mm	Ø 71,5 mm x h78 mm
distance entre les postes	100 / 140 mm	65 mm	84 mm
vitesse	100 à 2000 tr/min	100 à 2000 tr/min	100 à 2000 tr/min
puissance d'agitation max	40 W	40 W	40 W
température	réglable jusqu'à +200°C	réglable jusqu'à +200°C	réglable jusqu'à +200°C
protection	IP20	IP20	IP20
dimensions / poids	335 x 515 x h150 mm / 38 kg	295 x 445 x h110 mm / 23 kg	345 x 525 x h140 mm / 28 kg
alimentation	230 V, 1000 W	230 V - 1000 W	230 V, 1000 W
Agitateurs avec thermomodule	GV8600	GV8400	GV8500
Accessoire			
Thermosonde externe Pt100	GV8001	GV8001	GV8001