

Agitateurs magnétiques multipostes chauffants +200°C



capacité max. **15 postes**
temp. max. **+200°C**

- ▶ grande puissance pour liquides visqueux
- ▶ résistance chimique

- champ magnétique par induction
- sans entretien
- régulateur électronique de vitesse, agitation régulière et sans secousses même à faible vitesse, vitesse parfaitement synchronisée pour tous les postes
- centrage automatique du barreau
- plaque chauffante en alliage d'aluminium recouvert de PTFE
- chauffage rapide, excellente uniformité

Thermomodule

- construction en acier inoxydable
- 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 système de

- chauffage, arrêt automatique du chauffage en cas de dysfonctionnement ou d'erreur du contrôleur
- interface RS232 pour intégration en robotique
- possibilité de réguler la température directement dans le milieu chauffé avec une thermosonde Pt100 en option

agitateurs multipostes chauffants	6 postes x 1,5 litre	15 postes x 1 litre
distance entre les postes	130 mm	65 mm
température	réglable jusqu'à +200°C	réglable jusqu'à +200°C
vitesse	100 à 2000 tr/min	100 à 2000 tr/min
puissance d'agitation	10 / 20 / 30 / 40 W	10 / 20 / 30 / 40 W
protection	IP20	IP20
dimensions / poids	250 x 430 x h75 mm / 15 kg	250 x 430 x h75 mm / 15 kg
alimentation	230 V, 1200 W	230 V, 1200 W
Agitateurs avec thermomodule	GV7106	GV7115
Thermosonde externe Pt100	GV8001	GV8001

Blocs réacteurs modulaires

pour agitateurs magnétiques chauffants AG200, AG360, AG601, AG61



- système de blocs réacteurs s'adaptant sur tout agitateur magnétique permettant de le transformer en agitateur multipostes à portoirs intégrés
- agitation uniforme dans toutes les positions de chaque portoir
- plaque et portoirs en aluminium : transfert thermique optimal sans interférence sur le champ magnétique de l'agitation
- température maximum : +220°C
- agitation uniforme
- uniformité de température dans tous les récipients d'un même support

Blocs réacteurs pour ballons

- porte-ballon en aluminium s'adaptant sur tout agitateur à plaque ronde Ø 135 mm

Blocs réacteurs pour tubes

- plaque de support sur laquelle s'adapte 4 portoirs en forme de quartier
- dimensions plaque agitateur Ø 135 mm
- tous les portoirs ont les mêmes dimensions externes et peuvent donc être mixés sur une même plaque support

	référence	Prix HT
Blocs réacteurs pour ballon		
bloc réacteur pour ballon 50 ml	BR5050 1	
bloc réacteur pour ballon 100 ml	BR5100 2	
bloc réacteur pour ballon 250 ml	BR5250 3	
bloc réacteur pour ballon 500 ml	BR5500 4	
Blocs réacteurs pour tubes		
plaque-support compatible avec agitateurs Ø135 mm	BR6000 5	
portoir pour 11 tubes 4 ml (tube Ø 15,2 x h20 mm)	BR6001 6	
portoir pour 4 tubes 20 ml (tube Ø 28 x h24 mm)	BR6002 7	
portoir pour 4 tubes 30 ml (tube Ø 28 x h30 mm)	BR6003 8	
portoir pour 4 tubes 40 ml (tube Ø 28 x h43 mm)	BR6004 9	
portoir pour 6 tubes 8 ml (tube Ø 17,8 x h26 mm)	BR6005 10	
portoir pour 4 tubes 16 ml (tube Ø 21,6 x h31,7 mm)	BR6006 11	