

# PLAQUES CHAUFFANTES MULTIPOSTES AVEC AGITATION - PILOTAGE EXTERNE

Pour analyses de série, pour incubations ou concentration d'échantillons et évaporations de solvants.

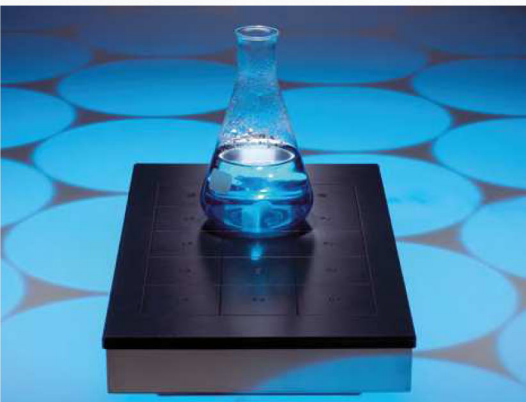
**2mag**  
magnetic motion

## STIRRING HOTPLATE 6 / STIRRING HOTPLATE 15

Plaque chauffante avec 6 postes d'agitation et une distance des postes d'agitation de 130 mm, optimisé pour 6 x 1.000 ml Erlenmeyer ou avec 15 postes pour récipients de tailles et formes multiples, distance entre les postes 65 mm, optimisé pour 15 x 250 ml béchers (forme haute).

- ⚡ Chauffage électrique rapide
- ⚡ Économie d'énergie
- ⚡ Pour toutes les tailles et formes de récipient
- ⚡ Intégrable simple du système
- ⚡ Conçu et Made in Germany

magnetic motion



| Modèle                           | HOTPLATE 6         | HOTPLATE 15  |
|----------------------------------|--------------------|--------------|
| Postes d'agitation               | 6                  | 15           |
| Distance des postes d'agitation  | 130 mm             | 65 mm        |
| Capacité d'agitation/par poste   | 1 - 1.500 ml       | 1 - 1.000 ml |
| Puissance d'agitation (max.)     | 40 W               |              |
| Réglage de la puissance          | 4 - 40 W (10-pas)  |              |
| Température (max.)               | +200 °C            |              |
| Plage de vitesse                 | 100 - 2.000 tr/min |              |
| Tension de fonctionnement (max.) | 230 V / 1,200 W    |              |
| Dimensions (LxIxH)               | 250 x 430 x 75 mm  |              |
| Indice de protection             | IP20               |              |
| Poids à l'expédition (brut)      | env. 15 kg         |              |
| N° de commande                   | 66306              | 66315        |

3 ans de garantie sur le matériau et la fabrication.

Sous réserve de modifications techniques. Pas de responsabilité pour erreurs d'impression ou d'orthographe.

**Agitation** - Sans entretien ni usure grâce au principe par induction 2mag Magnetic-Drive, plage de vitesse très étendue de 100 à 2.000 tr/min, vitesse 100% synchronisée, agitation sans secousse même à de faibles vitesses, réglage de la vitesse de l'agitateur en 10 pas, grande puissance pour liquides visqueux et puissance réduite pour les opérations en continu sans échauffement. Affichage numérique pour le réglage de la vitesse, de la puissance et de la température, fonction SoftStart pour une accélération sûre et en douceur du barreau d'agitation.

**Chauffage** - Plaque chauffante en alliage d'aluminium résistant, revêtement en PTFE pour une résistance élevée envers les produits chimiques et pour un nettoyage facile, montée en température rapide grâce à un puissant chauffage électrique intégré, répartition homogène de la température, température de chauffe maximale +200°C.

Fonction PowerDetect pour une compensation automatique de la puissance en cas de perte de puissance d'agitation pouvant avoisiner les 40% à températures élevées, protection de surchauffe indépendante.

Unité de régulation séparée pour l'agitation magnétique et le chauffage intégré, pour une protection durable de l'électronique envers les liquides et vapeurs agressives ainsi que les influences thermiques, cadre en acier inoxydable.

### Accessoires

Sonde externe Pt100

Poirtoir pour heatMIXcontrol

**cloup**

42 à 48 Bd de Polangis - BP 260 - 94502 Champigny-sur-Marne Cedex

Tél.: 01 48 83 21 76 - Fax.: 01 48 83 51 01

[info@cloup.fr](mailto:info@cloup.fr)

[www.cloup.fr](http://www.cloup.fr)