

## Secoueur magnétique pour plaques de microtitration

- ultra plat : 23 mm
- centrage automatique
- arrêt en position toujours identique
- vitesse : 100 à 2000 tr/min
- 3 possibilités de réglage :
  - ✓ simple bouton
  - ✓ télémodule
  - ✓ PC

- **économie d'espace** : ultra-plat, dimension légèrement supérieure à une plaque de microtitration
- **centrage automatique** : l'appareil se repositionne automatiquement après chaque utilisation
- **technologie sans moteur** : absence de pièces mécaniques en mouvement permettant d'éviter toute forme d'usure
- **entretien facile** : appareil en aluminium, design favorisant un nettoyage rapide et efficace



modèle standard

### modèle standard

- réglage de la vitesse par l'intermédiaire d'un bouton situé directement sur l'appareil
- vitesse : 100 à 2000 tr/min
- amplitude fixe : Ø 2 mm
- protection IP32
- conditions ambiantes admissibles : -10 à +56°C, jusqu'à 100 % HR
- alimentation : 230 V / 50 Hz
- dim. (lxpxh) : 146 x 103 x 40 mm / 2,1 kg

**HP1000** Mini secoueur standard

fiable, pratique et performant  
idéal pour les microplaques  
de 96 et 384 puits



modèle avec télémodule

### modèle avec télémodule

- réglage direct de la vitesse et de l'amplitude du mouvement circulaire à travers un télémodule ou un PC avec le logiciel livré
- possibilité de contrôler jusqu'à 14 unités avec l'interface RS232C
- vitesse : 100 à 2000 tr/min
- amplitude fixe : Ø 2 mm
- protection IP32
- conditions ambiantes admissibles : -10 à +56°C, jusqu'à 100 % HR
- alimentation : 230 V / 50 Hz
- dim. (lxpxh) : 146 x 103 x 40 mm / 2 kg

**HP2000** Mini secoueur avec télémodule et logiciel de contrôle

## Secoueur pour microtubes et microplaques

capacité :  
60 microtubes 1,5/2,0 ml  
ou 4 microplaques



### VX3000 pour microtubes

- VX3000** Secoueur pour microtubes (sans support)
- VX3010** Support pour 60 microtubes 1,5 / 2,0 ml
- VX3025** Adaptateur pour 60 microtubes 0,4/0,5 ml
- VX3035** Adaptateur pour 60 microtubes 0,25 ml

- régulateur électronique avec vitesse réglable de 100 à 1200 t/mn
- mouvement orbital : Ø 3 mm
- minuterie intégrée de 0,5 à 30 minutes
- charge maximum : 2 kg portoir inclus
- conditions ambiantes admissibles : de 0 à 60°C, 85 % HR
- puissance moteur : 15 W
- alimentation : 230 V / 50 Hz
- dimensions (lxpxh) : 170 x 210 x 120 mm / 3,2 kg



### VX4000 pour 2 ou 4 microplaques

- VX4000** Secoueur pour microplaques (sans support)
- VX4024** Support pour 4 plaques de microtitration
- VX4012** Support pour 2 plaques de microtitration