

Secoueur rapide microplaques et microtubes 0,2 à 2 ml

vitesse maxi
3200 tr/min



- ▶ fonction vortex
- ▶ excellente stabilité : immobile à vitesse maximale



- 4 vitesses pré-réglées :
vortex : 3200 tr/min,
rapide : 2600 tr/min,
moyen : 1800 tr/min,
lent : 1000 tr/min
- mode à impulsions périodiques
- accélération jusqu'à la vitesse max : 5 s
- tête de vortex pour un tube de 15 ou 50 ml
- minuterie : 0 à 60 min, par 15 s
- mode "en continu" jusqu'à 8 heures
- affichage digital LCD
- silencieux : 65 dB à vitesse maximale
- utilisable en incubateur de +4 à +40°C
- livré avec support universel pour microplaques standard ou deepwell, et tête de vortex pour tube unique

i

Mode à impulsions périodiques

Le tube est accéléré jusqu'à la vitesse de consigne puis maintenu pendant 3 secondes dans cet état avant de revenir à l'arrêt. Ce mouvement est répété pendant la durée programmée. Cette méthode modifie constamment l'accélération pour obtenir une mise en suspension permanente des particules dans le tube. Elle permet d'obtenir davantage d'échantillons mélangés par rapport à un vortex.

| | |
|---------------------|----------------------------|
| vitesse | 300 à 3200 tr/min |
| orbite | Ø 3 mm |
| dim. / poids | 225 x 215 x h150 mm / 5 kg |
| puissance | 10 W. |
| alimentation | 230 V - 50 Hz |
| Secoueur | VX4700 |



| Supports en option | référence | Prix HT |
|---|--------------------------|---------|
| support pour 96 tubes 0,2 ml ou microplaque PCR | VX4706 1 | |
| support pour 32 tubes 0,5 ml | VX4705 2 | |
| support pour 24 tubes 1,5 / 2 ml | VX4704 3 | |
| support pour 24 tubes 0,5 ml et 48 tubes 0,2 ml | VX4707 4 | |

Secoueur universel

vitesse maxi
1500 tr/min



- ▶ puissant et stable
- ▶ très robuste



[1](#)



[1](#) + [3](#)



[1](#) + [3](#) + [6](#)



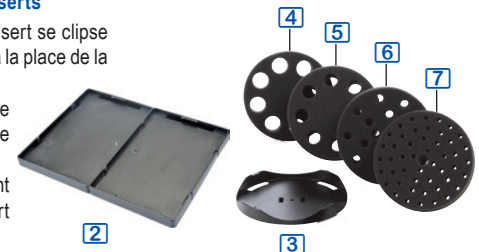
[1](#) + [2](#)

- fonctionnement en continu
- reconnaissance automatique des supports
- protection IP21, puissance 20 W
- cond. ambiantes : +5 à +40°C / 80% HR
- livré complet avec un support de microplaque

| | |
|---------------------|---|
| vitesse | 0 à 1500 tr/min (1 plaque) 0 à 1000 tr/min (2 plaques) |
| orbite | Ø 4,5 mm |
| dim. / poids | 150 x 260 x h80 mm / 3 kg |
| alimentation | 230 V - 50 Hz |
| Secoueur | MX200 1 |

Support rond et inserts

- le support de base pour insert se clipse directement sur l'appareil à la place de la tête ronde standard
- les inserts en mousse perforée sont placés sur le support
- fonctionnement uniquement en continu avec le support rond et les inserts



| Supports et inserts en option | référence | Prix HT |
|--------------------------------------|--------------------------|---------|
| Supports | | |
| support pour 2 microplaques | MX202 2 | |
| support pour inserts Ø 100 mm | MX210 3 | |
| Inserts en mousse perforée | | |
| insert pour 8 tubes fond rond 20 mm | VTX515 4 | |
| insert pour 8 tubes fond rond 16 mm | VTX514 5 | |
| insert pour 12 tubes fond rond 12 mm | VTX513 | |
| insert pour 18 tubes fond rond 10 mm | VTX512 6 | |
| insert pour 48 microtubes PCR 6 mm | VTX511 7 | |