

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



1

2

3

4

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
3000 tr/min



- ▶ puissant et stable
- ▶ très robuste



1

1 + 2

- fonctionnement en continu
- reconnaissance automatique des supports
- 2 modes de fonctionnement :
"mode sécurisé" : vitesse max. 1350 tr/min
"mode libre" : vitesse max. 3000 tr/min
- protection IP21, puissance 20 W
- cond. ambiantes : +5 à +40°C / 80% HR
- livré complet avec un support de microplaque

vitesse	0 à 3000 tr/min
orbite	Ø 4,5 mm
dim. / poids	150 x 260 x h80 mm / 3 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Secoueur	MX200 1

Supports 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 et les inserts



2

3

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	