

Secoueur rapide pour microplaques et microtubes

vitesse max.

3200 tr/min



- ▶ pour microplaques et microtubes 0,2 à 2 ml
- ▶ fonction vortex
- ▶ excellente stabilité : immobile à vitesse maximale

- 4 vitesses préréglées : 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 pour un tube de 15 ou 50 ml
- minuterie : 0 min 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



vitesse	300 à 3200 tr/min
orbite	Ø 3 mm
dimensions	225x215xh150 mm/5 kg
alimentation	230 V / 50 Hz
Secoueur	VX4700

Avantages

du 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.



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

Secoueur universel

vitesse max.

3000 tr/min



- ▶ puissant et stable
- ▶ très robuste

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



[1] + [2]

vitesse	0 à 3000 tr/min
orbite	Ø 4,5 mm
dimensions	150 x 260 x h80 mm / 3 kg
alimentation	230 V - 50 / 60 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



référence	Supports	référence	Prix HT
Support pour 2 microplaques	[2] MX202		
Support pour inserts Ø 100 mm	[3] MX210		
Inserts en mousse perforée			
Pour 8 tubes fond rond 20 mm	[4] VTX515		
Pour 8 tubes fond rond 16 mm	[5] VTX514		
Pour 12 tubes fond rond 12 mm	VTX513		
Pour 18 tubes fond rond 10 mm	[6] VTX512		
Pour 48 microtubes PCR 6 mm	[7] VTX511		