



Mini Agitateur Vortex



Une conception robuste pour un mélange au vortex fiable et stable

Quatre modèles de mini agitateurs Vortex pour un mélange à vitesse basse à élevée sont disponibles. Le modèle analogique offre un contrôle de la vitesse variable, tandis que le modèle numérique permet la saisie de la vitesse et de la durée exactes pour atteindre des résultats reproductibles. Le modèle par impulsions présente une action par impulsions unique qui réduit la génération de chaleur, tout en offrant un mélange et une désintégration cellulaire plus efficaces. Le modèle à vitesse fixe permet un mélange haute vitesse en une seule sélection.

Caractéristiques standard :

- **Sélectionnez l'un des deux modes de fonctionnement : tactile ou continu**

Modèles analogiques et numériques disponibles avec interrupteur à bascule pour choisir entre les deux modes. Le mode tactile permet d'activer le mélange par pression sur la tête d'agitateur, tandis que le mode continu est prescrit en cas d'utilisation de fixations d'accessoires.

- **Les modèles à vitesse variable offrent un faible régime de démarrage jusqu'à un mélange à grande vitesse**

Les modèles analogiques et numériques offrent un contrôle de la vitesse dès le démarrage (peu de tr/min) pour une agitation en douceur jusqu'au fonctionnement à haute vitesse pour un mélange au vortex vigoureux des échantillons (modèles analogiques : 300 à 3 200 tr/min ; modèles numériques : 500 à 3 000 tr/min).

- **Les modèles à vitesse fixe fournissent un régime complet pour un mélange vigoureux**

Les agitateurs Vortex à vitesse fixe lancent le mélange lorsque la tête d'agitateur est enfoncée. Ils conviennent parfaitement pour mélanger les échantillons lorsqu'une vitesse variable n'est pas demandée. La vitesse maximale s'élève à 3 200 tr/min pour offrir un mélange vigoureux des échantillons.

Mini Agitateur Vortex

Modèle	VXMNFS	VXMNAL	VXMNDG	VXMNPS
Commande	Vitesse fixe	Analogique	Numérique	Impulsions, numérique
Plage de vitesses	2 800 tr/min	300 tr/min à 2 800 tr/min	500 tr/min à 2 800 tr/min	
Orbite	4,9 mm			2,5 mm
Type d'utilisation	Intermittent			
Environnement de travail	de 4 °C à 40 °C, humidité relative de 20 % à 85 %, sans condensation			
Alimentation	230 V, 0,6 A, 50/60 Hz			
Consommation électrique	135 W			
Dimensions (L x P x H)	123 × 210 × 165 mm			
Poids net	4,4 kg			

Autres caractéristiques et équipements standard

Cordon à 3 fils détachable et adaptateur, tête en coupelle et plateau d'accessoires de 7,6 cm pour béchers, fioles, tubes à essai, etc. (inclus sur tous les modèles), support pour microtubes en acier inoxydable pour 12 tubes (inclus seulement sur le modèle par impulsion).

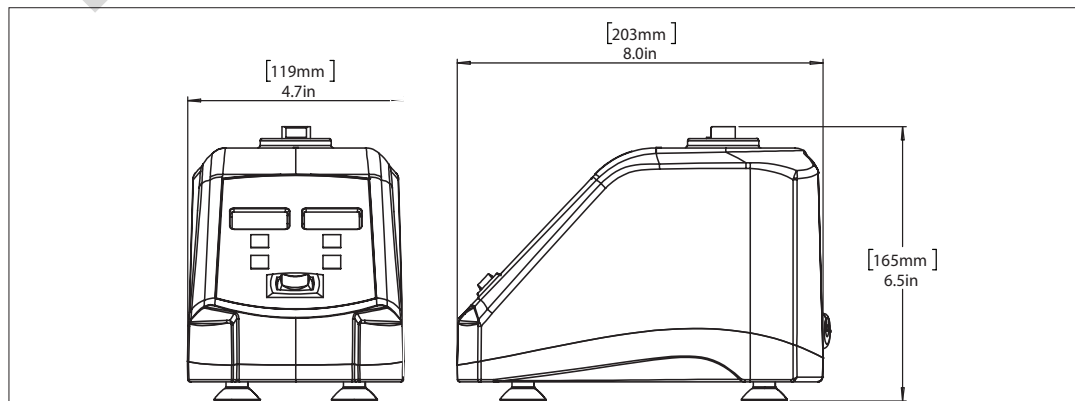
Conformité

- **Sécurité du produit** : EN 61010-1, EN 61010-2-051
- **Compatibilité électromagnétique** : EN 61326-1 Classe A, environnements industriels
- **Marques de conformité** : conformité CE ; RCM ; TÜV SÜD

Accessoires

Réf. article	Description	VXMNFS	VXMNAL	VXMNDG	VXMNPS
30400235	Tête en coupelle	•	•	•	•
30400236	Tête de 7,6 cm	•	•	•	•
30400237	Couvercle de tête d'agitateur de 7,6 cm en caoutchouc	•	•	•	•
30400196	Tête d'agitateur de 8 cm avec couvercle en caoutchouc	•	•	•	•
30400197	Kit de supports de tube avec retenue	S/O	•	•	•
30400198	Kit de supports de microtubes et de plaque microtitre	S/O	•	•	•
30400199	Kit pour plaque microtitre avec retenue	S/O	•	•	•
30400200	Kit pour microtubes avec retenue	S/O	•	•	•
30400201	Pack d'inserts en mousse	S/O	•	•	•
30400202	Support pour 1 tube	S/O	•	•	•
30400203	Adaptateur de support pour 1 tube vortex Genie	S/O	•	•	•
30400204	Support pour microtubes de 0,5 ml	S/O	•	•	•
30400205	Support pour microtubes de 1,5 ml à 2 ml	S/O	•	•	•
30400206	Support pour tubes de 1,5 ml à 2 ml en acier inoxydable	S/O	•	•	•
30400207	Support pour ampoule à décanter (15 mm à 17 mm)	S/O	•	•	•
30400208	Support pour ampoule à décanter (10 mm à 17 mm)	S/O	•	•	•
30400227	Retenue pour inserts	S/O	•	•	•
30400228	Harnais pour récipient, pack de 2	S/O	•	•	•
30400229	Support pour tubes de 9 mm à 13 mm, pack de 2	S/O	•	•	•
30400230	Support pour tubes de 14 mm à 19 mm, pack de 2	S/O	•	•	•
30400231	Support pour tubes de 20 mm à 25 mm, pack de 2	S/O	•	•	•
30400232	Support pour microtubes, pack de 2	S/O	•	•	•
30400233	Support pour plaque microtitre, pack de 2	S/O	•	•	•
30400234	Insert plat en mousse, pack de 2	S/O	•	•	•

Dimensions



OHAUS Europe GmbH

Im Langacher 44
8606 Greifensee
Suisse

E-mail : ssc@ohaus.com
Tél. : 0041 22 567 53 19
E-mail : tsc@ohaus.com
Tél. : 0041 22 567 53 20

www.ohaus.com

Le système de gestion régissant
la fabrication de ce produit
est certifié ISO 9001:2015.

CH16E197

