

Mini agitateurs à vortex



Quatre modèles de mini agitateurs à vortex sont disponibles, du mélange doux au mélange haute vitesse. Le modèle analogique offre un contrôle de vitesse variable, et le modèle numérique permet de saisir la vitesse et le temps souhaités pour obtenir des résultats reproductibles. Le modèle pulsé permet de réduire la génération de chaleur, tout en fournissant un mélange et une perturbation cellulaire plus efficaces. Le modèle à vitesse fixe offre un mélange à une touche et à haute vitesse.

- Sélectionnez l'un des deux modes de fonctionnement : tactile ou continu
- Les modèles à vitesse variable offrent un faible régime de démarrage jusqu'à un mélange à grande vitesse
- Les modèles à vitesse fixe fournissent un régime complet pour un mélange vigoureux

Agitateurs à vortex

Mini agitateurs à vortex

- Conception solide
- Mélange à grande vitesse fixe
- Mode tactile

Fabrication robuste pour une agitation au vortex stable et fiable. Commence à mélanger lorsque la tête en coupelle est enfoncée. La vitesse est réglée sur plein régime pour fournir une vigoureuse agitation au vortex des échantillons.

Conditions d'exploitation :

L'unité peut être utilisée dans des environnements allant de 4 à 40 °C avec un taux d'humidité de 20 % à 85 %, sans condensation.

Informations de commande :

Les unités comprennent une fiche et un cordon de raccordement à 3 fils. Comprend la tête en coupelle et la tête de 7,6 cm avec couvercle.

Ce produit comprend :

Description	Référence
Tête en coupelle	30400235
Tête de 7,6 cm	30400236
Couvercle de tête de 7,6 cm en caoutchouc	30400237



Description	Modèle	Référence
Agitateur à vortex à vitesse fixe	VXMNFS	30392110



Caractéristiques techniques	
Plage de vitesses 230 V	2 500 tr/m
Orbite	4,9 mm
Contrôles	Aucun
Classement de l'utilisation	Utilisation intermittente
Dimensions (L x l x H)	21,1 x 12,2 x 16,5 cm
Poids de l'envoi	4,5 kg

- Conception solide
- Contrôle de vitesse variable analogique
- Mode continu ou tactile

Fabrication robuste pour une agitation au vortex stable et fiable. Le contrôle permet un démarrage à régime lent pour une agitation douce ou une vigoureuse agitation au vortex des échantillons. Deux modes de fonctionnement ; mode continu lorsque vous utilisez des accessoires ou mode tactile qui active le mélange en appuyant sur la tête en coupelle.

Conditions d'exploitation :

L'unité peut être utilisée dans des environnements allant de 4 à 40 °C avec un taux d'humidité de 20 % à 85 %, sans condensation.

Informations de commande :

Les unités comprennent une fiche et un cordon de raccordement à 3 fils. Comprend la tête en coupelle et la tête de 7,6 cm avec couvercle. Des accessoires additionnels se trouvent sur les pages 54-55.

Ce produit comprend :

Description	Référence
Tête en coupelle	30400235
Tête de 7,6 cm	30400236
Couvercle de tête de 7,6 cm en caoutchouc	30400237



Description	Modèle	Référence
Agitateur à vortex analogique	VXMNAL	30392117



Caractéristiques techniques	
Plage de vitesses* 230 V	300 à 2 500 tr/min
Orbite	4,9 mm
Contrôles	Bouton de bascule Auto / Off / On, bouton de vitesse : Marques de cadran variable 1 à 10
Classement de l'utilisation	Utilisation intermittente
Dimensions (L x l x H)	21,1 x 12,2 x 16,5 cm
Poids de l'envoi	4,5 kg

* La vitesse maximale varie en fonction de l'accessoire utilisé.

Mini agitateurs à vortex

- Conception solide
- Affichages LED pour la vitesse et le temps
- Mode continu ou tactile

Fabrication robuste pour une agitation au vortex stable et fiable. Convient aux applications nécessitant des résultats reproductibles. La commande par microprocesseur permet de maintenir la vitesse définie pour une agitation solide et constante. La minuterie affiche le temps écoulé ou, si l'utilisateur a défini une limite, provoque l'arrêt de l'unité lorsqu'elle atteint zéro. Deux modes de fonctionnement ; mode continu lorsque vous utilisez des accessoires ou mode tactile qui active le mélange en appuyant sur la tête en coupelle.

Conditions d'exploitation :

L'unité peut être utilisée dans des environnements allant de 4 à 40 °C avec un taux d'humidité de 20 % à 85 %, sans condensation.

Informations de commande :

Les unités comprennent une fiche et un cordon de raccordement à 3 fils. Comprend la tête en coupelle et la tête de 7,6 cm avec couvercle. Des accessoires additionnels se trouvent sur les pages 54-55.

Ce produit comprend :

Description	Référence
Tête en coupelle	30400235
Tête de 7,6 cm	30400236
Couvercle de tête de 7,6 cm en caoutchouc	30400237

Description	Modèle	Référence
Agitateur à vortex numérique	VXMNDG	30392124



Caractéristiques techniques	
Plage de vitesses* 230 V	500 à 2 500 tr/min
Minuterie	1 seconde à 160 heures
Orbite	4,9 mm
Contrôles	Bouton de bascule Auto / Veille / On, affichage LED pour vitesse/temps, boutons haut/bas pour le contrôle du point de réglage
Classement de l'utilisation	Utilisation intermittente
Dimensions (L x l x H)	21,1 x 12,2 x 16,5 cm
Poids de l'envoi	4,5 kg

* La vitesse maximale varie en fonction de l'accessoire utilisé.

- Conception solide
- Affichages LED pour la vitesse et le temps
- Perturbation/homogénéisation des cellules par billes de verre

Fabrication robuste pour une agitation au vortex stable et fiable. L'action puissante de vortex pulsé produit une excellente perturbation cellulaire pour les procédures par billes de verre. Perturbation complète des cellules échantillons en quelques minutes seulement. L'action pulsée unique réduit la génération de chaleur tout en offrant un mélange et une perturbation plus efficaces. Le temps affiché compte pendant le fonctionnement continu et décompte pendant les exécutions minutées.

Conditions d'exploitation :

L'unité peut être utilisée dans des environnements allant de 4 à 40 °C avec un taux d'humidité de 20 % à 85 %, sans condensation.

Informations de commande :

Les unités comprennent une fiche et un cordon de raccordement à 3 fils. Comprend une tête en coupelle, une tête de 7,6 cm avec couvercle et un portoir à microtubes de 1,5 à 2 ml facile à charger. Le support comporte une tête en coupelle intégrée. Des accessoires additionnels se trouvent sur les pages 54-55.

Ce produit comprend :

Description	Référence
Tête en coupelle	30400235
Tête de 7,6 cm	30400236
Couvercle de tête de 7,6 cm en caoutchouc	30400237
Portoir à tubes en acier inoxydable	30400206

Description	Modèle	Référence
Agitateur à vortex pulsé	VXMNPS	30392131



Caractéristiques techniques	
Plage de vitesses* 230 V	500 à 2 500 tr/min
Minuterie	1 seconde à 160 heures
Orbite	2,5 mm
Contrôles	Bouton de bascule Auto/Veille/On, affichage LED pour vitesse/temps, boutons haut/bas pour le contrôle du point de réglage
Classement de l'utilisation	Utilisation intermittente
Dimensions (L x l x H)	21,1 x 12,2 x 16,5 cm
Poids de l'envoi	4,5 kg

* La vitesse maximale varie en fonction de l'accessoire utilisé.

Accessoires

Accessoires de mini agitateur à vortex

Portoir à microtubes

Mélange (48) microtubes de 0,25 à 2 ml.
Nécessite un support à coussin.

Description	Référence
Portoir à microtubes (2 packs)	30400232
Support à coussin	30400227

Portoir à tubes de 9 à 13 mm

Idéal pour mélanger des tubes de culture et micro-foies de 5 ml.
Nécessite un support à coussin.

Description	Référence
Portoir à tubes de 9 à 13 mm (2 packs)	30400229
Support à coussin	30400227

Portoir à tubes de 14 à 19 mm

Idéal pour mélanger jusqu'à (8) tubes de centrifugeuse de 15 ml.
Nécessite un support à coussin.

Description	Référence
Portoir à tubes de 14 à 19 mm (2 packs)	30400230
Support à coussin	30400227

Portoir à tubes de 20 à 25 mm

Idéal pour mélanger jusqu'à (8) tubes de centrifugeuse de 50 ml.
Nécessite un support à coussin

Description	Référence
Portoir à tubes de 20 à 25 mm (2 packs)	30400231
Support à coussin	30400227

Harnais de récipient

Mélange les fioles Erlenmeyer et les bouteilles de support.
Nécessite un support à coussin.

Description	Référence
Harnais de récipient (2 packs)	30400228
Support à coussin	30400227

Tête en coupelle

Conçu pour mélanger 1 tube à la fois.

Description	Référence
Tête en coupelle	30400235

Couvercle en caoutchouc de tête de 7,6 cm et tête de 7,6 cm

Conçu pour le mélange d'objets de forme irrégulière.

Description	Référence
Couvercle de tête de 7,6 cm en caoutchouc	30400237
Tête de 7,6 cm	30400236
Tête de 7,6 cm avec couvercle en caoutchouc	30400196

Les accessoires d'agitateur à vortex OHAUS sont interchangeables avec les modèles d'autres fabricants.

Porteur à microplaques

Idéal pour mélanger 96 plaquettes à puits ou blocs de puits profond.
Nécessite un support à coussin.

Description	Référence
Portoir à microtubes (2 packs)	30400233
Support à coussin	30400227

Coussin en mousse plat

Idéal pour les applications personnalisées. Peut être coupé ou percé selon vos spécifications. Nécessite un support à coussin.

Description	Référence
Coussin en mousse plat (2 packs)	30400234
Support à coussin	30400227

Kit de micro-puits avec coussin

Comprend :
• 2 portoirs à microplaques
• 1 Support à coussin

Description	Référence
Kit de micro-puits avec coussin	30400199

Kit de microtubes avec coussin

Comprend :
• 2 portoirs à microtubes
• 1 Support à coussin

Description	Référence
Kit de microtubes avec coussin	30400200

Assortiment de coussin en mousse

Comprend :
• (1) Portoir à tubes de 9 à 13 mm
• (1) Portoir à tubes de 14 à 19 mm
• (1) Portoir à tubes de 20 à 25 mm
• 1 Coussin en mousse plat

Description	Référence
Assortiment de coussin en mousse	30400201

Kit de portoir à microtubes et microplaques

Comprend :
• 1 Portoir à microtubes
• 1 Portoir à microplaques
• 1 Support à coussin

Description	Référence
Kit de portoir à microtubes et microplaques	30400198

Kit de portoir à tubes

Comprend :
• (1) Portoir à tubes de 9 à 13 mm
• (1) Portoir à tubes de 14 à 19 mm
• (1) Portoir à tubes de 20 à 25 mm
• 1 Coussin en mousse plat
• 2 harnais à récipient
• 1 Support à coussin

Description	Référence
Kit de portoir à tubes	30400197

Accessoires de mini agitateur à vortex

Portoir à tubes simple

Tube simple, mélange sans contact. Se fixe facilement au sommet de n'importe quel agitateur à vortex en utilisant une base magnétique puissante. Accepte des tubes de 6,4 cm à 11,4 cm de long. Diamètre de tube minimum de 19 mm

Description	Référence
Portoir à tubes simple	30400202



Adaptateur pour agitateur Vortex-Genie®*

L'adaptateur adhère facilement au boîtier de l'agitateur Vortex-Boîtier d'agitateur Genie® où fixer le portoir à tubes simple (vendu séparément).



Description	Référence
Plateau d'adaptateur	30400203

* L'agitateur Vortex-Genie® est une marque déposée de Scientific Industries, Inc.

Accessoires de portoir à tubes simple

(nécessite un portoir à tubes simple)

Portoir à microtubes de 0,5 ml

Mélange (24) microtubes de 0,5 ml.

À utiliser avec un portoir à tubes simple.

Description	Référence
Portoir à microtubes de 0,5 ml	30400204



Portoir à microtubes de 1,5 à 2 ml

Mélange (18) microtubes de 1,5 à 2 ml.

À utiliser avec un portoir à tubes simple.

Description	Référence
Portoir à microtubes de 1,5 à 2 ml	30400205



Portoir à tubes ampoules

Mélanges jusqu'à 4 fioles de stockage et éprouvettes.

Description	Référence
Portoir à tubes ampoules de 15 à 17 mm	30400207
Portoir à tubes ampoules de 10 à 17 mm	30400208



Portoir à microtubes en acier inoxydable

Mélange (12) microtubes de 1,5 à 5 ml.

Fabriqués en acier inoxydable.

Description	Référence
Portoir à microtubes	30400206

