VORTEX-GENIE™



Hériter des classiques et viser de nouveaux sommets d'excellence

Le légendaire « Vortex-Genie » auquel vous faites confiance fait désormais partie d'OHAUS ! En tant que leader mondial dans le domaine des instruments et des équipements, nous vous garantissons que les performances et la qualité du Vortex-Genie resteront exceptionnelles, et nous nous efforcerons sans relâche de vous offrir une expérience hors pair. De plus, nous renforcerons cette légende grâce aux atouts d'OHAUS que sont la confiance, l'agilité, l'ingéniosité et l'engagement, afin de vous offrir une valeur ajoutée et des produits de qualité supérieure.

Caractéristiques uniques :

- **La collection complète pour répondre à tous les besoins**

  Le Vortex-Genie 2 offre des vitesses variables pour un mélange précis ; le 2T ajoute un minuteur programmable pour les arrêts automatiques ; le Digital garantit précision et réproductibilité ; le Pulse offre un temps de MARCHE/ARRÊT réglable.

- **GENIE™ - La marque que vous connaissez et à laquelle vous faites confiance our votre laboratoire**

  La strucutre solide et la conception robuste du Vortex-Genie, qui fait ses preuves depuis des décennies, garantissent des performances fiables dans divers environnements d'application.

- **Mélange du micro au vrac**

  Il est doté de plus de 30 accessoires et de caractéristiques de changement rapide, ce qui permet de mélanger des petits tubes aux grands récipients.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

VORTEX-GENIE™

Caractéristiques

Modèle	Vortex-Genie 2	Vortex-Genie 2T	Digital Vortex-Genie 2	ABI Digital Vortex-Genie 2	Vortex-Genie Pulse
Commande	Analogique		Numérique		
Afficheur	-		LED rouge		
Mode de fonctionnement	Tactile, mains libres				Mains libres, impulsion
Accessoires fournis	Plateau 3 pouces, coupelle amovible			Adaptateur de microplaque 96/384 puits d'Applied Biosystem	Plateau 3 pouces, coupelle amovible
Plage de vitesse	600 tr/min - 3 200 tr/min 600 tr/min – 2 700 tr/min (pour les modèles 50 Hz)		500 tr/min - 3 000 tr/min 500 tr/min – 2850 tr/min (pour les modèles 50 Hz)		
Orbite	4 mm		3,5 mm		3 mm
Minuterie	-	1-60 secondes ; 1-60 minutes	1-99 secondes ; 1-99 minutes		1-99 minutes
Impulsion – Temps MARCHE/ARRÊT	-				0,1 seconde - 99 minutes
Certification de sécurité	CE; ETL				
Alimentation	120 V, 0,65 A, 60 Hz 230 V, 0,5 A, 50 Hz 100 V, 1,0 A, 50 Hz		120 V, 0,65 A, 60 Hz 230 V, 0,5 A, 50 Hz 100 V, 1,0 A, 50/60 Hz		
Dimensions (L x l x H)	165 x 122 x 165 mm				
Poids net	4 kg				
Environnement de travail	0 °C - 38 °C, 95 % HR, sans condensation				

Accessoires



83041239 (RÉF. : SI-V525)

Porte-microtubes vertical 50 ml, 15 ml



83041240 (RÉF. : SI-V524)

Porte-microtubes vertical



83041241 (RÉF. : SI-V512)

Porte-tubes vertical 15 ml (12 clips)



83041242 (RÉF. : SI-V506)

Porte-tubes vertical 50 ml



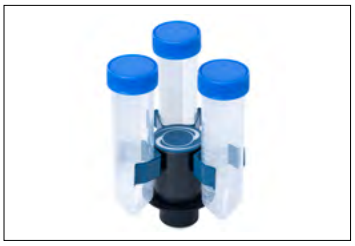
83041243 (RÉF. : SI-V209)

Porte-microtubes vertical, haute vitesse



83041244 (RÉF. : SI-V206)

Porte-tubes vertical 15 ml, haute vitesse



83041245 (RÉF. : SI-V203)

Porte-tubes vertical 50 ml, haute vitesse



83041273 (RÉF. : SI-HP524)

Porte-microtubes horizontal à clips en plastique

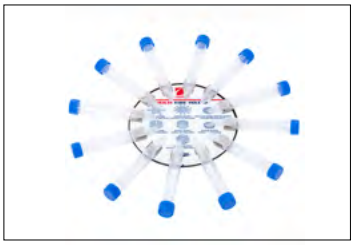
DOMINIQUE DUTSCHER SAS

VORTEX-GENIE™



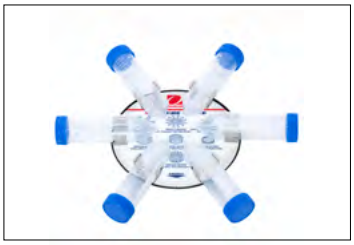
83041274 (RÉF. : SI-H524)

Porte-microtubes horizontal



83041275 (RÉF. : SI-H512)

Porte-tubes horizontal 15 ml



83041276 (RÉF. : SI-H506)

Porte-tubes horizontal 50 ml



83041389 (RÉF. : SI-0570)

Dispositif de fixation pour petites ampoules et tubes



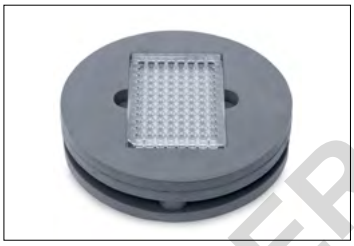
83041390 (RÉF. : SI-0564)

Dispositif de fixation TurboMix



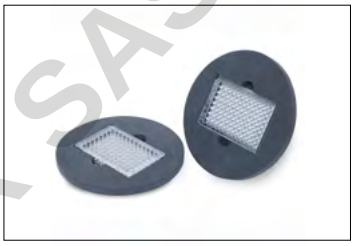
83041391 (RÉF. : SI-0511)

Dispositif de fixation pour grandes ampoules et tubes



83041392 (RÉF. : SI-0510)

Insert en mousse pour microplaque à deux niveaux



83041417 (RÉF. : 504-0235-00)

Inserts pour plaque à 96 micropuits (2)



83041418 (RÉF. : 504-0234-00)

Inserts pour 60 microtubes (2)



83041419 (RÉF. : 504-0233-00)

H301 – Kit de démarrage têtes d'échantillons multiples



83041420 (RÉF. : 504-0232-00)

Insert en mousse pour microplaque Deepwell (2)



83041421 (RÉF. : 503-0283-00)

Inserts pour tubes assortis pour H302 (4)



83041422 (RÉF. : 503-0282-00)

H302 – Grand ensemble pour échantillons



83041423 (RÉF. : 0K-0500-902)

Kit de tête de plateau 3" avec revêtement en caoutchouc



83041428 (RÉF. : 146-6005-00)

Tête de plateau 6"



83041429 (RÉF. : 503-0279-00)

Inserts pour tubes 14-29 mm (2)



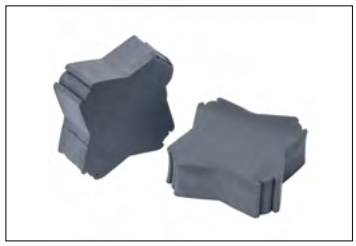
83041430 (RÉF. : 503-0280-00)

Inserts pour tubes 29-37 mm (2)



83041431 (RÉF. : 503-0278-00)

Inserts pour tubes 9-16 mm (2)



83041432 (RÉF. : 503-0277-00)

Inserts vierges (2)

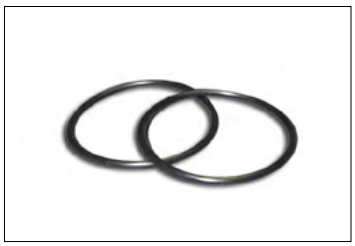


83041433 (RÉF. : 504-0039-00)

Tête de plateau encastrée, complète

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

VORTEX-GENIE™



83041434 (RÉF. : 568-0001-00)

Bandes élastiques (2)



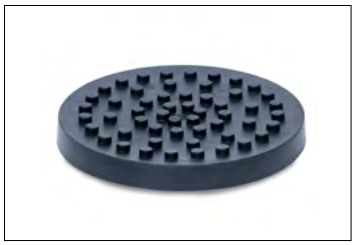
83041438 (RÉF. : 146-3011-00)

Tête de coupelle amovible



83041441 (RÉF. : 0K-0236-408)

Kit de fermeture inférieure moulé et vis, Re



83041442 (RÉF. : 580-2013-00)

Couvercle en caoutchouc pour tête de 3”



83041467 (RÉF. : SI-0565)

Porte-microtubes universel



83041468 (RÉF. : SI-0513)

Kit d’adaptateur de microplaque pour Applied Bio S



83041475 (RÉF. : 0K-0500-901)

Tête de plateau 3 pouces, sans revêtement en caoutchouc

Autres caractéristiques et équipements

Châssis en zinc moulé avec pieds antidérapants, coupelle amovible, plateau de 3 pouces avec revêtement en caoutchouc, bouton(s) de réglage avec repères pour les modèles analogiques, ou afficheurs LED pour les modèles numériques, commande mains libres ou tactile, minuterie avec compte à rebours, compatible avec les chambres froides et les incubateurs. Modèle spécialement configuré pour le protocole de biosystèmes appliqué, avec une fixation pour maintenir des plaques PCR à demi-jupe et sans jupe.

Conformité

- **Sécurité du produit :** CEI/EN 61010-1; CEI/EN 61010-2-051; CAN/CSA C22.2 61010-1-12; CAN/CSA C22.2 61010-2-051; UL 61010-1; UL 61010-2-051
- **Compatibilité électromagnétique :** CEI/EN 61326-1 Classe A, environnements industriels ; Canada ICES-003 Classe A ; FCC Partie 15 Classe A
- **Marquages de conformité :** ETL ; CE ; RCM ; WEEE





80777288_A 20260211 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH
e-mail : ssc@ohaus.com
tél. : 0033 170 480 143
e-mail : tsc@ohaus.com
tél. : 0033 170 480 144
www.ohaus.com

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

OHAUS®

DOMINIQUE DUTSCHER SAS