

Secoueur vortex compact
vitesse fixe



- ▶ puissant, robuste et stable



vitesse	fixe 3000 tr/min
poids	0,8 kg
orbite	Ø 4,8 mm
protection	IP21
dimensions	134 x 134 x h70,5 mm
alimentation	230 V - 50 Hz / 20 W
Vortex	VTX280 138,00 €

- fonctionnement en continu

Secoueur vortex
vitesse réglable



- ▶ excellente stabilité



- mise en service automatique par légère pression du tube sur le support
- fonctionnement en permanence par commutateur "manuel / continu"
- stabilité parfaite : poids 3,5 kg, 4 pieds en caoutchouc
- puissance : 60 W
- livré complet avec une tête ronde standard pour tubes et récipients jusqu'à Ø 30 mm

Secoueur vortex
vitesse réglable - orbite Ø 5 mm



Accessoires



	réf.	Prix HT
Statif pour tube	HE4501 [1]	
Support récipient 50 ml	HE4502 [2]	
Support 10 tubes 10 x 60 mm	HE4503 [3]	
Support 6 tubes 1,5 ml	HE4504 [4]	

- fonctionnement par pression sur la tête d'agitation ou en continu
- livré avec une tête pour tubes Ø 20 mm
- autres dispositifs en option

vitesse	réglable 0 à 2500 tr/min
poids	2,8 kg
orbite	Ø 5 mm
protection	IP22
dimensions	134 x 105 x h172 mm
alimentation	230 V - 50 Hz / 51 W
Vortex	HE4510

vitesse	réglable 0 à 2500 tr/min
poids	3,5 kg
orbite	Ø 4 mm
protection	IP21
dimensions	127 x 130 x h160 mm
alimentation	230 V - 50 Hz / 60 W
Vortex	VTX500 168,00 €

Support et inserts en option



support / inserts	réf.	Prix HT
pour insert Ø100	VTX510 [1]	21,00 €
Inserts en mousse perforée		
8 tubes 20 mm	VTX515 [2]	13,00 €
8 tubes 16 mm	VTX514 [3]	13,00 €
12 tubes 12 mm	VTX513	13,00 €
18 tubes 10 mm	VTX512 [4]	13,00 €
48 ptubes PCR	VTX511 [5]	20,00 €
Plaque en mousse à picots		
plaque Ø100 mm	VTX516 [6]	7,00 €

Secoueur vortex jusqu'à 26 tubes



- affichage digital
- réglage de la vitesse et du temps
- minuterie 1 à 999 minutes
- alarme sonore et arrêt automatique quand le temps défini est écoulé
- charge maxi : 1,5 kg
- livré avec
 - support pour 26 tubes Ø 10 à 16 mm et
 - support pour 12 tubes Ø 16 à 32 mm

vitesse	réglable 150 à 2000 tr/min
poids	9,8 kg
orbite	Ø 3 mm
protection	IP30
dimensions	270 x 172 x h410 mm
alimentation	230 V - 50 Hz / 50 W
Vortex	HE4550

Secoueur vortex infrarouge

i Un capteur infrarouge détecte la présence du tube, la mise en service se fait ainsi instantanément sans effort manuel.



- bouton de sélection pour fonctionnement par capteur infrarouge ou en continu
- régulateur de vitesse électronique
- absence de vibrations
- précision vitesse ± 30 tr/min
- charge maximum : 0,5 kg
- parfaite stabilité grâce à un centre de gravité extrêmement bas et à trois pieds antidérapants en caoutchouc
- tête Ø 25 mm

vitesse	réglable 50 à 3000 tr/min
poids	2,2 kg
orbite	Ø 4,5 mm
protection	IP42
dimensions	180 x 220 x h70 mm
alimentation	230 V - 50 Hz / 15 W
Vortex	WIZARD 268,00 €

Portoirs et support en option



support / portoirs	réf.	Prix HT
support	WIZ16 1	29,10 €
Portoirs Ø 94 mm en mousse		
portoir à percer	WIZ13 2	40,60 €
19 x 1,5 ml	WIZ12 3	56,90 €
5 x Ø 16 mm	WIZ14 4	56,90 €
1 x microplaque	WIZ15 5	58,10 €

Vortex multi-tubes

- capacité :
- 50 tubes de 1,5 à 15 ml
 - 15 tubes de 50 ml

Fonction vortex
dans chaque tube.

Portoirs et supports en option



Supports et plates-formes	réf.	Prix HT
Support 50 tubes Ø 10 mm	VTX1072 1	38,90 €
Support 50 tubes Ø 12 mm	VTX1073	38,90 €
Support 50 tubes Ø 13 mm	VTX1074 2	38,90 €
Support 50 tubes Ø 16 mm (15 ml)	VTX1075	38,90 €
Support 15 tubes Ø 25 mm	VTX1076 3	38,90 €
Support 15 tubes Ø 29 mm (50 ml)	VTX1077	38,90 €
Blocs de mousse (haut et bas) 305 x 178,5 x 25 mm	VTX1078 4	38,90 €



Blocs de mousse
(haut et bas) 4

- fonction impulsion entre les intervalles du vortex
- écran LCD : affichage du temps et de la vitesse
- minuterie réglable de 1 minute à 99 heures et 59 min
- plate-forme : 310 x 180 mm
- charge maximale : 4,5 kg

vitesse	réglable 500 à 2500 tr/min
poids	21,5 kg
orbite	Ø 3,6 mm
dimensions	426 x 250 x h480 mm
alimentation	230 V - 50 Hz
Vortex	VTX1070 1 590,00 €