

## Secoueurs compacts Vortex

### ► modèles économiques ou digitaux



1

pour tubes, petits récipients et microplaques



2

- vitesse réglable jusqu'à 3 000 tr/min. par palier de 200 tr/min.
- mouvement orbital Ø 4,5 mm
- boîtier robuste en zinc moulé sous pression
- parfaitement stables, quelle que soit la vitesse
- protection IP 21 selon DIN EN 60529
- en option, 1 support universel et 5 portoir et 1 support de microplaque et 1 portoir de microtubes
- fonctionnement en continu ou par impulsions
- deux modes de fonctionnement :

**Mode sécurisé :** la vitesse maximale de 3 000 tr/min n'est atteinte qu'en mode par impulsions avec le plateau standard. En cas d'utilisation d'autres plateaux, la vitesse est limitée à 1.300 tr/min.

**Mode libre :** la vitesse de 3 000 tr/min peut être atteinte avec tous les plateaux

- conditions ambiantes admissibles : +5°C à +40°C, 80 % Humidité Relative
- alimentation 100 - 240 V - 50/60 Hz
- puissance 20 W

### Modèles digitaux

- affichage digital
- minuterie avec fonction de compte à rebours 1 à 999 min, paliers d'1 min.
- 3 modes de fonctionnement : en continu, par impulsions ou avec minuteur



3 + 12

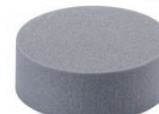
4



12



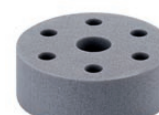
11



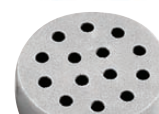
10



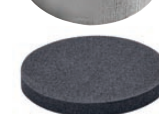
9



8



7



6



5

	Vortex MS3	Vortex 4
dimensions (l x p x h)	148 x 205 x h 63 mm	176 x 190 x h 63 mm
poids	2,9 kg	3 kg
Secoueurs Vortex économiques	MX802 1	MX804 2
Secoueurs Vortex digitaux	MX803 3	MX805 4
Accessoires		
Support universel	5 MX8022	MX8022
Portoir* universel en mousse	6 MX8023	MX8023
Portoir* pour 14 tubes Ø 10 mm	7 MX8024	MX8024
Portoir* pour 6 tubes Ø 12 mm	8 MX8025	MX8025
Portoir* pour 4 tubes Ø 16 mm	9 MX8026	MX8026
Portoir* à découper	10 MX8027	MX8027
Support pour microplaque	11 MX8028	MX8028
Portoir pour microtubes PCR 96 puits	12 MX8029	MX8029

\* à utiliser avec le support universel



11 + 12

agitation de microtubes