# Secoueurs compacts Vortex

▶ **modèles économiques ou digitaux**

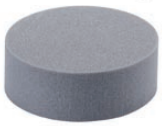
**pour tubes, petits récipients et microplaques**

1

2

12

11


10

9

8

7

6

5

- 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

| | 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 m 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