

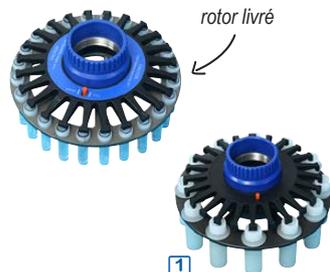
Homogénéiseur à billes pour 24 microtubes

i Lyse, broie et homogénéise simultanément 24 échantillons.

▶ programmable



- mouvement 3D à grande vitesse produisant de puissants impacts entre les échantillons et les billes, pour libérer le contenu cellulaire
- écran OLED
- couvercle transparent
- 50 programmes mémorisés, 10 cycles par programme
- accélération et décélération < 4 sec
- homogénéisation en moins de 35 s
- silencieux, même à vitesse maximum (<70 dB)
- utiliser avec des tubes à usage unique, fixation facile, billes aux choix ci-dessous
- livré avec 1 rotor pour 24 microtubes 2 ml, en option, rotor pour 12 microtubes 5 ml, tubes et billes

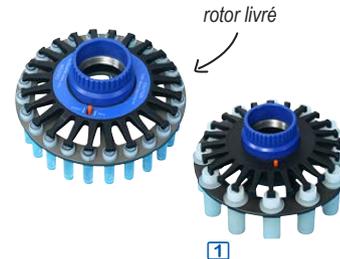


Homogénéiseur à billes réfrigéré pour 24 microtubes

▶ programmable



- mouvement 3D à grande vitesse produisant de puissants impacts entre les échantillons et les billes, pour libérer le contenu cellulaire
- écran OLED
- refroidissement par compresseur
- passage de la température de la pièce à 0°C en moins de 30 min.
- 50 programmes mémorisés, 10 cycles par programme
- accélération et décélération < 4 s
- homogénéisation en moins de 35 s
- silencieux, même à vitesse maximum (<70 dB)
- utiliser avec des tubes à usage unique, fixation facile, billes aux choix ci-dessous
- livré avec 1 rotor pour 24 microtubes 2 ml, en option, rotor pour 12 microtubes 5 ml, tubes et billes



| | |
|---|--------------------------------------|
| capacité | 24 x microtubes 2 ml / 12 tubes 5 ml |
| vitesse | 2430 à 4260 tr/min |
| mémoire | 50 programmes de 10 cycles |
| cycles | 1 à 90 sec |
| pause entre les cycles | 1 à 120 sec |
| dimensions (lxpxh) | 280 x 360 x h385 mm |
| poids | 25 kg |
| alimentation / puissance | 240 V - 50/60 Hz / 500 W |
| Homogénéiseur à billes 24 microtubes | TB3150 |
| rotor 12 x 5 ml | TB3155 [1] |
| tubes 2 ml | TB3151 les 100 |
| tubes 5 ml | TB3152 les 100 |

| billes | Ø billes | référence | Prix HT |
|----------------------|----------|-----------|---------|
| Billes en céramiques | Ø 1,4 mm | TB3001 | 1 kg |
| | Ø 2,8 mm | TB3002 | 1 kg |
| Billes en métal | Ø 3,0 mm | TB3003 | 1 kg |
| | Ø 6,0 mm | TB3004 | 1 kg |
| | Ø 1,0 mm | TB3005 | 1 kg |
| Billes en verre | Ø 3,0 mm | TB3006 | 1 kg |

| | |
|--|--------------------------------------|
| capacité | 24 x microtubes 2 ml / 12 tubes 5 ml |
| vitesse | 2430 à 4260 tr/min |
| température | -10 à +40°C (±2°C) |
| mémoire | 50 programmes de 10 cycles |
| cycles | 1 à 90 sec |
| pause entre les cycles | 1 à 90 sec |
| dimensions (lxpxh) | 300 x 500 x h360 mm |
| poids | 40 kg |
| alimentation / puissance | 240 V - 50/60 Hz / 1000 W |
| Homogénéiseur réfrigéré 24 microtubes | TB3160 |
| rotor 12 x 5 ml | TB3155 [1] |
| tubes 2 ml | TB3151 les 100 |
| tubes 5 ml | TB3152 les 100 |

| billes | Ø billes | référence | Prix HT |
|----------------------|----------|-----------|---------|
| Billes en céramiques | Ø 1,4 mm | TB3001 | 1 kg |
| | Ø 2,8 mm | TB3002 | 1 kg |
| Billes en métal | Ø 3,0 mm | TB3003 | 1 kg |
| | Ø 6,0 mm | TB3004 | 1 kg |
| | Ø 1,0 mm | TB3005 | 1 kg |
| Billes en verre | Ø 3,0 mm | TB3006 | 1 kg |