

EBA21 Centrifugeur de pailasse 6 x 50 ml

- jusqu'à 12 tubes 15 ml Falcon®
- jusqu'à 12 tubes à hémolyse
- rotor pour 24 ou 30 microtubes 1,5 / 2,0 ml
- rotor à microhématocrite
- vitesse max. 18 000 tr/min / 23 907 g
- nombreux équipements
- rotors angulaires et étoiles libres pour :
 - ✓ microtubes
 - ✓ tubes à hémolyse 5 à 7 ml
 - ✓ tubes 10, 15, 25 ou 50 ml
 - ✓ tubes capillaires



Simplicité et sécurité

Le nouveau microcentrifugeur EBA21 est équipé d'un panneau de commande avec affichage digital dont l'utilisation est particulièrement simple. Le panneau de commande permet de programmer 3 programmes différents en fonction du temps et de la vitesse de centrifugation. Après avoir effectué la programmation, la touche START démarre le rotor. Les paramètres effectifs (vitesse réelle, décompte du temps et température effective) sont alors visualisés sur l'affichage.

La **sécurité** est assurée par un dispositif électromagnétique permettant le verrouillage automatique du couvercle pendant la phase de rotation et par un système antibalourd. L'appareil ne peut fonctionner avec le couvercle ouvert.

Fonctions IMPULS

La **touche IMPULS** permet de faire fonctionner l'appareil pendant un temps très court. La centrifugation est suivie à la seconde près et contrôlée par une minuterie digitale intégrée. L'appareil ne fonctionne que pendant l'enfoncement de la touche, dès que celle-ci est relâchée, le rotor est freiné jusqu'à l'arrêt.

Reconnaissance automatique du rotor

Le dispositif de reconnaissance automatique du rotor permet la sélection automatique de la vitesse maximale ainsi que des courbes d'accélération et de décélération. Ainsi, aucun rotor ne peut être soumis à des contraintes supérieures à ses limites de construction.

Grande gamme de rotors et d'étoiles libres

- étoile libre pour 12 tubes à hémolyse
- étoiles libres 8 x 10 ml ou 6 x 15 ml
- rotor pour 12 ou 24 microtubes 1,5 / 2,0 ml
- rotor pour Vacutainer®
- rotor pour 24 tubes à microhématocrite

Caractéristiques techniques

- vitesse réglable jusqu'à 18000 tr/min (RCF max. 23907 g) par pas de 100 tr/min
- temps de fonctionnement programmable de 1 à 99 minutes ou en continu et centrifugation rapide grâce à la fonction IMPULS
- affichage digital LCD multifonctions : vitesse, temps, accélération
- mémoire 3 programmes

- sécurités de couvercle et anti-balourd
- reconnaissance automatique du rotor
- 9 courbes de freinage et d'accélération
- boîtier particulièrement robuste en acier laqué, cuve intérieure en acier inoxydable lisse
- conforme aux normes internationales de sécurité en 55011 ISM, EN 50082 et DIN 58970
- moteur sans collecteur : pas d'entretien
- alimentation : 230 V - 50 Hz
- dimensions (lxpxh) / poids : 280 x 326 x 263 mm / 11,5 kg

réf

Prix HT

EBA21 Microcentrifugeur
sans rotor

Etoile libre 12 places pour tubes à hémolyse, Vacutainer®



- vitesse maximum : 5000 tr/min / 2879 g

H1126 Etoile libre 12 places sans support

H1127 Support pour

- 1 x 5 ml Ø12x75 mm ou,
- 1 x 2,7 / 3 ml Sarstedt® Ø11,5x66 mm ou,
- 1 x 2,6/2,9 ml Sarstedt® Ø136x65 mm ou,
- 1,6/5 ml Vacutainer® Ø13x75 mm

Rotors 24 ou 30 places pour microtubes 1,5 / 2,0 ml



- couvercle aluminium hygiénique hermétique ; le rotor complet peut être retiré du centrifugeur avec son couvercle et devient ainsi très facilement autoclavable
- vitesse / accélération maximum : rotor 24 places : 15000 tr/min / 21855 g rotor 30 places : 14000 tr/min / 21255 g

H1095 Rotor 24 x 1,5 / 2,0 ml

H1089 Rotor 30 x 1,5 / 2,0 ml

H2023 Réducteur pour Microtainer® 0,8 ml et tubes 0,5 ml, les 6

H2024 Réducteur pour microtubes Beckman 0,2 ml, les 6

H2031 Réducteur pour tubes 1,5 ml conique, les 6

Rotor à hématocrite 24 places

vitesse max. :
15000 tr/min / 20879 g



H1450 Rotor à hématocrite avec dispositif de lecture

Rotor angulaire 12 places pour tubes Falcon® 15 ml et tubes à hémolyse



- vitesse maximum : 6000 tr/min
- accélération maximum : 4105 g

H1416 Rotor angulaire pour 12 x 15 ml Ø17x100 mm ou 6 x 15 ml Falcon® Ø17x120 mm

H1054 Réducteur pour tubes 5 ml

Rotor angulaire 6 places pour tubes 7, 25, 30 ou 50 ml tubes Falcon® 15 ml et Vacutainer® 10 ml



- vitesse maximum : 6000 tr/min
- accélération maximum : 3904 g

H1116 Rotor angulaire 6 places pour tubes 50 ml Ø34x100mm

H1632 Réducteur pour 3 x 7 ml Ø12x100 mm (capacité totale 18 tubes)

H1631 Réducteur pour 1 x 15 ml Falcon® Ø17x120 mm

H1635 Réducteur pour 1 x 10 ml Sarstedt® Ø16,5x92 mm ou 1 x 15 ml Ø17x100 mm

H1633 Réducteur pour 1 x 25 ml Ø24x100 mm ou 1 x 30 ml tube PC Ø25,5x92 mm

H1634 Réducteur pour 1 x 50 ml tube PC Ø28,5x104 mm

H1641 Réducteur pour 1 x 50 ml Falcon® Ø29x115 mm

Etoile libre 8 places pour tubes à hémolyse et tubes de prélèvement



jusqu'à 5000 tr/min / 2879 g

H1114 Etoile libre 8 places sans support

H1122 Support pour tubes

- 1 x 10 ml Ø17x70 mm, ou
- 1 x 4/5,5 ml Sarstedt® Ø15,3x75 mm, ou
- 1 x 4/7 ml Vacutainer® Ø16x75 mm

H1127 Support pour tubes

- 1 x 7 ml Ø12x75 mm à hémolyse, ou
- 1 x 2,7/3 ml Sarstedt® Ø11,5x66 mm, ou
- 1 x 2,6/2,9 ml Sarstedt® Ø13x65 mm, ou
- 1 x 1,6/5 ml Vacutainer® Ø13x75 mm

Etoile libre 6 places pour tubes 15 ml

jusqu'à 5000 tr/min
2879 g



H1115 Etoile libre 6 places sans support

H1123 Support pour tubes 1 x 15 ml Ø17x100 mm

H0716 Caoutchouc pour tubes 1 x 7 ml Ø16x75 mm, ou 1 x 10 ml Ø17x70 mm

H1054 Réducteur pour tubes 1 x 5 ml Ø12/13x75 mm

Étoile libre 8 places de 2,6 à 10 ml



H1120+H1131

H1120 Etoile libre 8 places, 5000 tr/min, 2879 g

H1131 Réducteur pour tubes 1 x 2,6 ml Ø13x65 mm, ou 1 x 7 ml Ø12/13x75 mm

H1132 Réducteur pour tubes 1 x 5,5 ml Ø15,3x75 mm, ou 1 x 10 ml Ø17x70 mm