

IKA®

Centrifugeuse mini G



designed
to work perfectly

mini G | Compacte et puissante à la fois!



IKA® présente une toute nouvelle mini-centrifugeuse idéale pour les applications ne nécessitant pas des vitesses ultra élevées, comme par exemple, des micro-filtrations et des séparations de cellules. L'appareil se caractérise par sa conception compacte et son faible encombrement, il occupe donc une place minimale sur le plan de travail. Un capot transparent permet une observation constante et il peut accueillir à la fois des microtubes et des barrettes de tubes PCR.

Caractéristiques Techniques	mini G
Capacité	8 x 2,0 ml
Densité autorisée	1,2 kg / dm ³
Accélération centrifuge	2000 G
Énergie cinétique max.	20 Nm
Puissance moteur entrée/sortie	12 / 8 W
Vitesse fixe	6000 tr/min
Sens de rotation réversible	non
Écart de vitesse	5%
Minuterie	1 – 99 min
Affichage de la minuterie	DEL 7 segments
Durée autorisée en marche (ON)	100%
Dispositif d'arrêt rapide	oui
Ouverture du couvercle	automatique
Remplacement du rotor	sans outil
Dimensions (l x p x h)	155 x 175 x 105 mm
Poids	1,4 kg
Température ambiante autorisée	5 – 40 °C
Humidité relative autorisée	80%
Tension CC	24 V

Référence 0003958000



IKA+
caractéristiques de sécurité particulières
 > La centrifugeuse ne se met en marche qu'après fermeture du couvercle
 > Le couvercle s'ouvre facilement en appuyant sur un bouton

Caractéristiques

- > Vitesse fixe de 6000 tr/min
- > Minuterie à affichage digital réglable de 1 à 99 min
- > Dispositif d'arrêt rapide intégré
- > Amorçage rapide de la vitesse
- > Design compact et fonctionnement silencieux
- > Rotor remplaçable sans outils
- > Utilisation simplifiée grâce au boîtier de commande tactile

3 Garantie 3 ans*

* 2+1 ans de garantie en vous enregistrant à l'adresse www.ika.com/register



Classe de protection selon la norme DIN EN 60529: IP 30



Accessoires fournis	
Rotor 8 x 1,5 / 2 ml	① Référence 0003918500
Rotor 4 x 8 barrettes x 0,2 ml	② Référence 0004531300
Jeu d'adaptateurs 0,5 ml x 8	③ Référence 0004470900
Jeu d'adaptateurs 0,4 ml x 8	④ Référence 0004470901
Jeu d'adaptateurs 0,2 ml x 8	⑤ Référence 0004470902



IKA®+

commande simplifiée!

Pour plus d'informations sur nos produits et pour passer votre commande, consultez:

www.ika.com

201304_Centrifuge_Brochure_FR_wop

IKA®-Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10
79219 Staufen
Germany

Tel. +49 7633 831-0
Fax +49 7633 831-98

sales@ika.de
www.ika.com

FAQ

L'appareil IKA® offre-t-il un rotor pour les barrettes de tubes PCR?

Oui, un rotor pour 4 barrettes PCR de 8 x 0,2 ml est fourni avec la minicentrifugeuse G

Quelle est l'énergie cinétique maximum pour la centrifugeuse Mini G?

L'énergie cinétique maximum s'élève à 20 Nm

Que se passe-t-il lorsqu'on ouvre le couvercle de la centrifugeuse?

L'appareil s'arrête immédiatement

De quels outils ai-je besoin pour remplacer le rotor?

Le remplacement du rotor peut être réalisé sans outil

La centrifugeuse Mini G comprend-elle une minuterie?

Oui, elle comprend une minuterie réglable de 1 à 99 minutes

Quelle est l'accélération centrifuge pour la minicentrifugeuse G?

L'accélération centrifuge pour la minicentrifugeuse G s'élève à 2000 x G

La minicentrifugeuse G dispose-t-elle d'un affichage digital?

Oui, la minicentrifugeuse G dispose d'une minuterie DEL 7 segments intégrée

Est-il possible de modifier la vitesse?

Non, la vitesse fixe est réglée sur 6000 tr/min



www.facebook.com/IKAworldwide