



Centrifugeuse pour microplaques

Réf. GDC011

La centrifugeuse pour microplaques P-X est spécialement conçue pour centrifuger rapidement et efficacement des microplaques standard avec ou sans jupe.

Son design moderne et fonctionnel, avec des lignes douces et une structure compacte et stable, est spécialement optimisé pour cet usage.

Très polyvalent et facile à utiliser, il intègre les fonctions "soft start" et "soft stop" pour éviter les perturbations sur la plaque.

Conçu pour les microplaques de 96 ou 384 puits ainsi que pour les barrettes de tubes PCR, avec un adaptateur inclus.

- Elle ne peut pas fonctionner si le couvercle est ouvert.
- Protection du couvercle.
- Couvercle transparent et visible.
- Fonctionnement silencieux et stable.
- Écran à cristaux liquides LCD à segments entiers.
- Bouton d'ouverture du couvercle.
- Centrifugation instantanée sans délai.
- Structure stable de la cellule.

- La centrifugeuse pour microplaques adopte des concepts de conception avancés, avec une apparence et une structure compactes et stables, adhérant aux avantages d'une grande universalité et d'un fonctionnement facile. Elle se caractérise par un démarrage et un freinage lents.
- Conçu pour deux microplaques de petite capacité à 96 ou 384 puits, ainsi que pour les microplaques PCR standard avec ou sans jupes.
- Écran à cristaux liquides LCD à segments complets. Fonctionnement silencieux et stable. Couvercle supérieur transparent.
- Fonction de centrifugation instantanée atteignant la vitesse maximale en 6 secondes.
- Système de détection de survitesse et de déséquilibre, capable de surveiller le processus en temps réel et de garantir un fonctionnement sûr de l'instrument.



Spécifications techniques

| | |
|--------------|---|
| Référence | GDC011 |
| Modèle | P-X |
| Vitesse | 300~3000±15 rpm |
| FCR | 608 ×g |
| Minuterie | 1-99 minutes/1-59 secondes |
| Capacité | 2 × 96 puits microplaques/plaques ELISA |
| Poids | 3.9 Kg |
| Dimensions | 225×255×215 mm |
| Alimentation | DC24 V/2.75 A |
| Consommation | 55 W |



Centrifugeuse pour microplaques

Réf. GDC011

Accessoires incluant



Adaptateur PCR8 | GDF019

Compatibilité des accessoires

Adaptateur PCR8 pour centrifugeuse GDC011 | GDF019
Bande de microtubes 8 x 0,2 mL

FEUILLES D'ÉTANCHÉITÉ POUR ABI PLAQUES

| Référence | BRD011 | BRD012 | BRD013 |
|----------------------|------------------------|-------------------|------------------------|
| Étanche | Sensible à la pression | Autoadhésif | Sensible à la pression |
| Dimensions | 116.5 mm x 77 mm. | 116.5 mm x 80 mm. | 116.5 mm x 80 mm. |
| Material | PP | PET | PP |
| Plage de température | -70°C a 110°C | -20°C a 100°C | -70°C a 110°C |

PLAQUES RECOMMANDÉES

| | |
|--------------------------------|--|
| Plaque de 96 puits | BGN039, BGN040, BGN041, BGN042, BGN043, BGN044, BGN045, BGN046, BGN047 |
| Bande de microtubes 8 x 0,2 mL | BGN006 |