Centrifugeuse réfrigérée 8 x tubes 15 ml

Biocen 22 R

-20°C à +40°C

▶ 3 ans de garantie

	BIOCEN 22 R
plage de température	-20 à 40°C
capacité max	8 x 15 ml
vitesse max	18 100 tr/min. / 31 865 g
dimensions (lxpxh) / poids	270 x 650 x h280 mm / 41 kg
mémoire programmable	16 séries de dpnnées
niveau sonore	< 65 dB
alimentation / puissance	230 V - 50 Hz / 580 W
référence OrtoAlresa	CE 148
centrifugeuse	RT1090R

accessoires	dimension	volume échantillon		
rotor angulaire 45°- 18100 tr/min. / 31865 g				
	rayon : 87 mm	tube conique 5 ml	12 places	RT2520
	adaptateurs pour rotor RT2520			
	Ø 6 x 45 mm	microtube 0,2-0,4 ml	les 12	RT2508
	Ø 8 x 30 mm	microtube 0,5-0,6 ml	les 12	RT2507
	Ø 11 x 42 mm	microtube 1,5-2,2 ml	les 12	RT2506
	Ø 12,5 x 52 mm	cryotube 2 ml	les 12	RT2509
rotor angulaire 45° - 18100 tr/min. / 30034 g				
	rayon : 82 mm	microtube 1,5-2 ml	24 places	RT222
	adaptateurs pour rotor RT222			
	Ø 6 x 45 mm	microtube 0,2-0,4 ml	les 24	RT2304
	Ø 8 x 30 mm	microtube 0,5-0,6 ml	les 24	RT2305
rotor angulaire 30° - 8000 tr/min. / 6511 g				
	Ø 16 x 100 mm	tube 15 ml	8 places	RT2230
	adaptateurs pour rotor RT2230			
	Ø 13 x 82 mm	tube fond rond 5 ml	les 8	RE377
	Ø 13 x 107 mm	tube fond rond 10 ml	les 8	RE371
	Ø 16 x 80 mm	tube fond rond 10 ml	les 8	RE398
rotor angulaire 45° - 18100 tr/min. / 20145 g				
	Ø 6 x 21 mm	microtube 0,2 ml	32 places	RT2240

caractéristiques

- écran LED, affichage de la vitesse en tr/min., accélération, temps et accélération/ freinage (PCBS)
- PCBS : le système de freinage progressif contrôlable (jusqu'à 175 rampes sélectionnables) empêche l'homogénéisation de l'échantillon après la séparation
- vitesse programmable par pas de 10 tr/min./10 g
- compte à rebours/incrémentation à partir de « 0 » ou « set tr/min., accélération. » pour des résultats reproductibles
- minuterie réglable de 5 secondes à 99 minutes, de 1 minute à 99 heures, ou fonctionnement en continu
- 16 mémoires programmables
- messages sonores et visuels indiquant l'état de l'équipement

Réfrigération

- garantit +4°C à régime maximal
- maintient la réfrigération après la centrifugation
- programme de pré-refroidissement avec rotation du rotor et température réglable
- capteur de température à l'intérieur de la chambre
- gaz R 449A HFO (sans CFC)

Utilisation simple

- contrôlé par microprocesseur
- moteur à induction sans entretien
- mémorisation de la liste des rotors
- fonction verrouillage des modification de la vitesse et de l'accélération
- mémorisation des derniers paramètres
- ouverture automatique programmable du couvercle

sécurité

- verrouillage automatique et déverrouillage d'urgence du couvercle
- protection anti-chute du couvercle
- anneau de sécurité entre la chambre de centrifugation et le boîtier
- chambre de centrifugation en acier inoxydable
- rotors et boîtes de vitesse autoclavables
- système de ventilation pour réduire la montée en température
- déconnexion automatique pour économiser l'énergie, avec option de désactivation