



ESCN-1524R

Centrifugeuse de
laboratoire réfrigérée



LABORATOIRE



ESCN-1524R

Centrifugeuse de laboratoire réfrigérée



Centrifugeuse de laboratoire réfrigérée innovante, robuste et équipée d'un nouveau système de verrouillage du couvercle amorti avec bloc pour maintenir la température interne même après centrifugation (signalé par un indicateur).

Gaz réfrigérant sans CFC, le gaz R290 est conforme aux directives de sauvegarde de la protection de l'environnement.

Fourni avec rotor pour microtubes 0,2/0,5/1,5/2 mL 24 positions.

- Vitesse du rotor réglable en RPM / RCF
- Programme de pré-refroidissement
- Vitesse et capacité maximales garanties même à une temp. de 4°C
- Jusqu'à 9 programmes stockables
- Alarme sonore en cas de surchauffe dans la chambre d'échantillon
- Mode de contrôle de température P.I.D.
- Rotor équipé d'un joint à trois couches pour garantir la biosécurité
- Rotor en alliage d'aluminium haute résistance, autoclavable pour une durée illimitée
- 5 rotors en option
- Aucun entretien du rotor



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Plage de vitesse	200-15000 tr/min, augmentation de 100 tr/min
RCF maximale	21380xg augmentation 10g
Roteurs	5 modèles (1 standard, 4 en option)
Plage de température	-20°C +40°C
Temps de centrifugation	30sec/99min ou fonction HOLD continue
Type de moteur	Moteur à courant continu avec servomoteur
Niveau de bruit	≤ 56dB
Systèmes de sécurité	Double serrure de porte - excès de vitesse - autodiagnostic - détection automatique du rotor - protection contre la surchauffe
Afficher	LCD
Accélération/freinage	25sec en accélération - 25sec en freinage
Source de courant	100~240V, 50/60Hz, 3A 70W
Dimension	332x553x283(h)mm
Poids	30Kg

ROTEUR STANDARD



DAS24-2

Vitesse max.	15000rpm
FCR max.	21380xg
Capacité du rotor	2mL/1,5mLx24 0,2mLx24 (avec adaptateur DA02P2) 0,5mLx24 (avec adaptateur DA05P2)
Matériel	Aluminium
Bio-sûr	Oui
Adaptateurs	En option, non inclus

ROTEURS ET ADAPTATEURS OPTIONNELS



DAS36-05

Vitesse max.	15000rpm
FCR max.	21380xg
Capacité du rotor	0,5mLx36 - 0,2mLx36 (avec adaptateur DA02P2)
Matériel	Aluminium
Bio-sûr	Oui
Adaptateurs	En option, non inclus



DAS4-PCR8

Vitesse max.	15000rpm
FCR max.	21380xg
Capacité du rotor	0,2mL/4 strips de 8PCR
Matériel	Aluminium
Bio-sûr	Oui



DAS12-V5

Vitesse max.	15000rpm
FCR max.	21380xg
Capacité du rotor	5mLx12 (tubes coniques)
Matériel	Aluminium
Bio-sûr	Oui



DAS18-5

Vitesse max.	15000rpm
FCR max.	21380xg
Capacité du rotor	5mLx12 (tubes ronds)
Matériel	Aluminium
Bio-sûr	Oui

DA02P2



Adaptateur pour 0,2ml à combiner avec DAS24-2 (24 pcs)

DA05P2



Adaptateur pour 0,5 ml à combiner avec DAS24-2 (24 pièces)

DA02P05



Adaptateur pour 0,2 ml à combiner avec DAS36-05 (36 pcs)