

# Mini-centrifugeuse vitesse variable - SCF2



Mini-centrifugeuse à vitesse variable - idéale pour les agitations rapides style vortex.

Vitesse maximum de 13 500 tours/min.

Minuterie ou fonction « pulse ».

Capacité de 12 microtubes de 1,5ml ou 2ml.

Compacte et silencieuse.

Mise en route automatique à la fermeture du couvercle.

Protection unique antimicrobienne « Biocote ».

La mini-centrifugeuse SCF2 est un modèle compact parfaitement adapté pour la centrifugation de 12 tubes de 1,5 ou 2 ml ou pour la centrifugation de 4 barrettes de 8 microtubes de 0,2 ml. La vitesse maximum d'agitation est de 13 500 tours/minutes.

L'unité est fournie avec un adaptateur pour travailler avec un rotor à angle fixe pouvant accueillir des tubes à centrifuger de 0,2 ml.

Les rotors s'installent très facilement sans aucun outils.

La vitesse de centrifugation peut être affichée en rpm (rotations par minutes) ou en fcr (Force centrifuge relative) et le minuteur intégré permet de régler le temps de travail de 1 à 30 minutes.

En outre, un bouton « Pulse » permet une agitation temporaire plus rapide en accélérant la vitesse de centrifugation préréglée puis un prompt ralentissement.

Pour plus de sûreté, la porte du SCF2 reste verrouillée jusqu'à l'arrêt total du rotor.

Code	SCF2
Vitesse maximum (tours / min.)	13500 tours/min (Rotor angle fixe pour microtubes) 6000 tours/min. (Rotor pour barrettes)
Force centrifuge maximum (x g)	12300 x g (Rotor angle fixe pour microtubes) 1850 x g (externe - Rotor pour barrettes) 1542 x g (interne - Rotor pour barrettes)
Capacité	12 microtubes de 1,5 ou 2,0 ml 4 barrettes de 8 tubes de 0,2 ml
Minuterie	1 à 30 min. (par pas de 1 minute)
Temps d'accélération	&le; 12s
Temps de décélération	&le; 16s
Bruit	&le; 60 dB
Sécurité	Verrouillage du couvercle
Alimentation électrique (V / Hz)	220V, 50/60Hz
Dimensions de l'appareil L x l x h (mm)	208 x 245 x 145
Poids	4,4 Kg