NF 048

Centrifugeuse microlitre & hématocrite



- Une centrifugeuse compacte offrant deux rotors différents pour un large éventail d'applications
- Rotor hématocrite pour déterminer le volume d'hématocrite par centrifugation d'échantillons sanguins dans des tubes capillaires
- Le rotor à angle fixe fonctionnant à plus de 18 000 xg répond aux besoins des biologistes moléculaires et des biochimistes et couvre de multiples applications
- Système de contrôle à microprocesseur programmable N-PrimeTM pour un fonctionnement précis et fiable
- Programmation facile avec un bouton, il suffit de tourner et d'appuyer
- Deux grands afficheurs LED pour la vitesse/RCF et le temps
- Possibilité de programmer la RCF
- Touche d'impulsion pour les besoins de centrifugation courte
- Élévation de température réduite dans la chambre grâce au refroidissement continu par air via un canal d'air dans le couvercle
- Entraînement par induction silencieux sans balais
- Sécurité assurée par le corps, le couvercle et la chambre en acier, le système de verrouillage du couvercle et la protection contre la surchauffe du moteur

N-prime

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Rotor à angle fixe microlitre	Rotor hématocrite
Vitesse maximale	14 000 tr/min	12 000 tr/min
RCF maximale	18.188xg	14.811xg
Capacité en tubes	24 x 1,5/2 ml	24 x tubes capillaires
Système de contrôle	Contrôle à microprocesseur programmable N-Prime TM	
Plage de réglage de la vitesse	1 000 - 14 000 tr/min	
Pas de réglage de la vitesse	10 tr/min	
Plage de réglage de la minuterie	1-99 minutes et position de maintien	
Pas de réglage de la minuterie	1 minute	
Moteur	Moteur à induction	
Corps, couvercle et chambre	Acier revêtu de poudre époxy-polyester	
Source de courant	230 V / 50-60 Hz (115 V / 60 Hz)	
Consommation d'énergie	450 W	
Dimensions extérieures (LxPxH) mm.	285x375x245	
Dimensions d'emballage (LxPxH) mm.	350x420x480	
Poids net / emballé (kg)	13 / 17	

ROTORS

Code	Type de rotor	Capacité	Diam. max. des tubes (mm)	Rayon (mm)	Vitesse max.	RCF max.
B 50 019	À angle fixe	24 x 1,5/2 ml.	11	83	14 000 tr/min	18.188xg
B 50 020	microlitre &	24 x tubes capillaires	0,75	92	12 000 tr/min	14.811xg

ADAPTATEURS

Code	Type de tube	Diam. max. des tubes (mm)
A 14 005	500/800 µL	8
A 14 006	200 µL PCR	6,5
A 14 007	250/400/700 µL	6



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

cytasarim.com

NÜVE SANAYİ MALZEMELERİ İMALAT VE TİCARET A.Ş.
Saracalar Mah. Saracalar Kümeevleri No: 4/2 Akyurt 06750 ANKARA / TURKEY t. +90 312 399 28 30 f. +90 312 399 21 97
nuve.com.tr sales@nuve.com.tr

ISO 9001: 2008
ISO 13485: 2003
CE
10.2016/215.K34.020