Microcentrifugeurs 18 x microtubes 5 ml

- testés anti-explosion
- fermeture sécurisée du couvercle, ouverture automatique après arrêt du rotor
- rotor en aluminium autoclavable, avec couvercle à clip de fixation et joint étanche
- système de maintien du rotor à basse température, 10°C après 1 heure de marche
- protection des échantillons avec système anti-fuite
- écran LCD : affichage de la vitesse, de la température et du temps
- fonction pulse
- programmes : 30 sec., 99 min. ou continu
- alarme sonore en fin d'opération
- détection en cas de sur-accélération et de surchauffe
- diagnostic interne automatique
- silencieux : ≤ 54 dB
- moteur DC sans balais, accélération et décélération rapide

3

1 2

	microcentrifugeur standard	microcentrifugeur réfrigéré
pré-refroidissement	-	2°C en 7 minutes
gamme de température	-	-20°C à +40°C
vitesse réglable	jusqu'à 15000 tr/min ± 20 tr/min	jusqu'à 15000 tr/min ± 20 tr/min
paliers	10 tr/min	10 tr/min
accélération max.	21 380 g	21 380 g
capacité / livré avec 3	1 rotor 24 x microtubes 0,2 / 0,5 / 1,5 / 2 ml avec couvercle	1 rotor 24 x microtubes 0,2 / 0,5 / 1,5 / 2 ml avec couvercle
dimensions / poids	280 x 364 x h266 mm / 12 kg	338 x 580 x h324 mm / 30 kg
alimentation	240 V - 50 Hz	240 V - 50 Hz
Microcentrifugeurs avec rotor 24 x 1,5 / 2 ml	**DG2010** 1	**DG2020** 2
accessoires (rotor en aluminium + clip de fixation + joint)		
plaque PCR pour 4 x 8 microtubes 0,2 ml 4	**DG2001**	**DG2001**
rotor pour 36 microtubes 0,5 ml 5	**DG2002**	**DG2002**
rotor pour 12 microtubes 5 ml 6	**DG2003**	**DG2003**
rotor pour 18 microtubes 5 ml 7	**DG2004**	**DG2004**

4

5

6

7

Microcentrifugeur programmable, 12 x microtubes 1,5 / 2 ml

► petite taille, usage sous hotte ou en chambre froide

- rotor en aluminium autoclavable
- moteur sans balais longue durée, performant et silencieux, aucune maintenance nécessaire
- grand écran LCD rétro éclairé
- minuteur électronique jusqu'à 999 minutes
- fermeture sécurisée du couvercle, ouverture automatique après arrêt du rotor
- détection des déséquilibres avec fonction arrêt automatique
- microprocesseur pour enregistrement des dernières données
- interface USB pour commande à distance
- mémorisation jusqu'à 99 programmes
- très faible augmentation de température dans la chambre du rotor, pour la stabilité des échantillons
- silencieux : < 60 dB
- en otion : rotor PCR en aluminium pour 2 barrettes de 8 microtubes 0,2 ml

vitesse réglable	**de 500 à 15000 tr/min**
accélération max.	15 596 g
capacité / livré avec	1 rotor pour 12 x microtubes 1,5 / 2,0 ml 1 1 adaptateur pour microtubes 0,2 ml ou 0,4 ml
dim. (lxpxh) / poids	230 x 262 x h131 mm
alimentation	230 V / 50 Hz
Microcentrifugeur	**NU1010**
rotor supplémentaire en option	
Rotor PCR pour 2 x 8 microtubes 0,2 ml	**NU1011** 2

1

2