

## ROTANTA460

### Centrifugeurs 4 x 750 ml

- ▶ modèle standard ou réfrigéré
- ▶ capacité : jusqu'à 4x750 ml ou 6x250 ml
- ▶ jusqu'à 80 tubes à hémolyse jusqu'à 120 Microtainers® jusqu'à 24 microplaques

• **panneau de commande C** : possibilité de programmation du rayon du rotor, minuterie 99 h : 59 min : 59 sec, T°C -20 à +40°C, réglage de l'accélération centrifuge relative (ACR) par pas de 10, rampes d'accélération / décélération à puissance réglable sur 9 niveaux ou programmable en fonction du temps désiré (temps de montée / descente en vitesse), programmation de la vitesse de débrayage du frein, intégration en continu de l'accumulation de force centrifuge subie par la substance centrifugée, mémoire 98 programmes complets, affichage digital des paramètres réels en cours de fonctionnement, verrouillage des programmes par code secret, (en option : chaînage de programmes)

• nacelles hygiéniques, couvercle en plastique translucide, évitent les contaminations par aérosols, autoclavables à 121°C

- vitesse jusqu'à 15000 tr/min (24400 g), par pas de 10
- cuve en acier inoxydable
- boîtier métallique recouvert d'une peinture antichocs
- reconnaissance automatique du rotor
- freinage automatique
- sécurité de couvercle : le centrifugeur ne peut fonctionner couvercle ouvert, verrouillage automatique du couvercle pendant la rotation
- moteur asynchrone sans entretien
- alimentation : 230 V - 50Hz
- dimensions (l x p x h) ROTANTA :
  - 460 : 554 x 706 x h456 mm
  - 460R : 770 x 706 x h456 mm
  - 460RC : 554 x 697 x h683 mm
  - 460RF : 554 x 697 x h961 mm
- poids :
  - 460 : 93 kg - R : 133 kg
  - 460RC : 140 kg - RF : 164 kg



1



2



panneau de contrôle type "C"

référence **Prix HT**

ROTANTA460 1 Centrifugeur classique

ROTANTA460R Centrifugeur réfrigéré

ROTANTA460RC Centrifugeur réfrigéré sur roulettes

ROTANTA460RF 2 Centrifugeur réfrigéré sur pied

### Rotor angulaire 6 places



pour tubes de 15 à 94 ml

Rotor angulaire 6 places et couvercle étanche inclus réf. **Prix HT**

Rotor angulaire 6 x 85 / 94 ml - 11500 tr/min - 18038 g H5615

réducteurs pour tubes : dimensions tube capacité réf. **Prix HT**

		portoir		totale	
<b>tubes type Falcon®</b>					
15 ml	sans jupe	Ø17 x 120 mm	1	6	H1466
50 ml	sans jupe	Ø29 x 115 mm	1	6	H1454

**tubes / flacons avec capuchon**

10 ml	polycarbonate	Ø16 x 80 mm	2	12	H1448
30 ml	polycarbonate	Ø26 x 95 mm	1	6	H1447
50 ml	polycarbonate	Ø29 x 107 mm	1	6	H1446
85 ml	polycarbonate	Ø38 x 106 mm	1	6	sans réducteur
94 ml	fond rond	Ø38 x 102 mm			

### Rotor angulaire pour 30 microtubes



pour microtubes 1,5 / 2 ml

Rotor angulaire 30 places et couvercle étanche inclus réf. **Prix HT**

Rotor angulaire 30 x 1,5 ml - 15000 tr/min - 24400 g H4489A

réducteurs pour microtube : capacité réf. **Prix HT**

capacité	type	dimensions tube	portoir		totale		
1,5 ml	microtube	Ø11 x 38 mm	1	30	H2031*	les 6	
0,2 ml	microtube	Ø6 x 18 mm	1	30	H2024	les 6	
0,4 ml	microtube	Ø6 x 45 mm	1	30			
0,5 ml	microtube	Ø8 x 30 mm	1	30	H2023	les 6	
0,8 ml	microtube	Ø8 x 45 mm	1	30			

\* pour une centrifugation à grande vitesse le H2031 assure un meilleur calage du microtube