

CENTRIFUGEUSES DE PAILLASSE

— ROTOFIX 32 A

SOLIDE ET INDISPENSABLE

La centrifugeuse de paillasse ROTOFIX 32 A de construction robuste est un dispositif médical pour la séparation du sang total ou de composants sanguins d'origine humaine. La ROTOFIX 32 A convainc par sa grande capacité et sa polyvalence dans le choix du rotor.



MEDICAL
DEVICE
(EU) 2017/745

— AVANTAGES

- RPM: 500 - 6.000 min -1 – réglable par pas de 100
- ACR: 3.904
- Capacité max.: 8 x 50 ml
- 9 rotors disponibles
- Dispositif médical selon le règlement (UE) 2017/745
- Programmation facile par clavier numérique
- 2 rampes de freinages

— BÉNÉFICES

- Boîtier et couvercle métalliques
- Oeilleton de contrôle sur le couvercle
- Sécurité anti-chute du couvercle
- Déverrouillage d'urgence
- Cuve en acier inox
- Reconnaissance automatique du rotor
- Moteur à induction
- Affichage d'erreur
- Surveillance des balourds
- Affichage des différents paramètres de centrifugation
- Signal sonore en fin de process de centrifugation





— DONNÉES TECHNIQUES

ROTOFIX 32 A	
Tension *)	208 – 240 V 1 ~
Fréquence	50 – 60 Hz
Charge de connexion	300 VA
Émission, Immunité	EN/IEC 61326-1, classe B
Capacité max.	8 x 50 ml
RPM max.	6.000 min ⁻¹
ACR max.	3.904
Duréé	1–99 min, ∞ fonctionnement en continu, cycle de courte durée (touche « Impuls »)
Dimensions (LxPxH)	366x430x257 mm
Poids	env. 23 kg
Niveau sonore	53 dB (A) avec rotor 1418
Réf.	1207

100 – 127 V 1 ~ / 50 – 60 Hz *)	1207-01
Émission, Immunité	FCC classe B

*) Autres tensions disponibles sur demande.

— VUE D'ENSEMBLE DES ROTORS

ROTOR LIBRE		Angle	RPM max.	Capacité max.	Réf.	Page
	Rotor libre, 4 places	90°	4.000 min ⁻¹	16x10 ml	1624	3
	Rotor libre, 4 places	90°	4.000 min ⁻¹	16x10 ml	1324	3
ROTOR ANGULAIRE						
	Rotor angulaire, 8 places	45°	4.000 min ⁻¹	8 x 50 ml	1418	4
	Rotor angulaire, 6 places	35°	6.000 min ⁻¹	6 x 10ml	1620A	4

ROTOR LIBRE, 4 PLACES | 1624



Rotor

RPM max. ACR max.	4.000 min ⁻¹ 2.665
Capacité max.	16x10 ml
Accélération freinage en sec.	22 25
Angle Niveau sonore max.	90° 55 dB (A)
Réf.	1624



Nacelle

Couvercle étanche ⁵⁾	1492
Réf.	1481



Tubes

Capacité en ml	4-5,5	4,5-5	4,9	7,5-8,2	7,5-8,2	9-10	10	8,5-10	20
Ø x L en mm	15 x 75	11 x 92	13 x 90	15x92	15x92	16x92	15x102	16x100	31x97
ACR max. ²⁾	2.576	2.558	2.558	2.576	2.576	2.540	2.665	2.451	2.308
Rayon en mm	144	143	143	142	142	142	149	137	137
Réf.	Tubes / Kits								



Adaptateur

Orifice Ø x L en mm	15,6x47	13,4x48	13,4x48	15,6x47	17,6x91	17,6x91	17,6x91	17,6x71,5	31x85
Tubes par rotor	16	20	20	16	16	16	16	16	4
Réf.	1459	1383	1383	1459	1329	1329	1329	1369 ⁴⁾	1309

ROTOR LIBRE, 4 PLACES | 1324



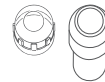
Rotor

RPM max. ACR max.	4.000 min ⁻¹ 2.630
Capacité max.	16x10 ml
Accélération freinage en sec.	27 30
Angle Niveau sonore max.	90° 55 dB (A)
Réf.	1324



Nacelle

Couvercle étanche ⁵⁾	1492
Réf.	1490



Tubes

Capacité en ml	1,1-1,4	2,6-3,4	4,9	2,7-3	4,5-5	4-5,5	7,5-8,2	9-10
Ø x L en mm	8 x 66	13x65	13x90	11x66	11x92	15x75	15x92	16x92
ACR max. ²⁾	2.540	2.522	2.522	2.522	2.522	2.540	2.540	2.504
Rayon en mm	142	141	141	141	141	142	142	140
Réf.	Tubes / Kits							



Adaptateur

Orifice Ø x L en mm	9x47	13,4x48	13,4x48	13,4x48	13,4x48	15,6x47	15,6x47	17,6x91
Tubes par rotor	28	20	20	20	20	16	16	16
Réf.	1457	1383	1383	1383	1383	1459	1459	1329

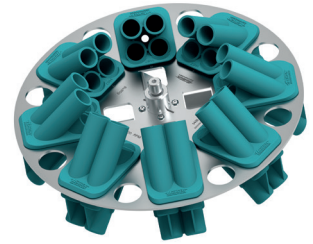
* Si vous utilisez des kits PRP spéciaux, veuillez nous contacter : info@hettichlab.com

2) Veuillez noter que les valeurs d'accélération indiquées se réfèrent uniquement aux performances des rotors. Veuillez vous adresser aux fabricants de tubes pour savoir à quelle accélération maximale les récipients de centrifugation peuvent être soumis
 5) Testé par le TÜV conformément à la norme DIN EN 61010, section 2-020.

— ROTOR ANGULAIRE, 8 PLACES | 1418



Rotor	
RPM max. ACR max.	4.000 min ⁻¹ 2.683
Capacité max.	8x50 ml
Accélération freinage en sec.	36 43
Angle Niveau sonore max.	45° 53 dB (A)
Réf.	1418



Tubes								
Capacité en ml		1,1–1,4	2,6–3,4	2,7–3	9–10	1,6–5	10	50
Ø x L en mm		8 x 66	13 x 65	11 x 66	16 x 92	13 x 75	16 x 100	29 x 107
ACR max. ²⁾		2.182	2.182	2.182	2.540	2.182	2.683	2.486
Rayon en mm		122	122	122	142	122	150	139
Réf.		Tubes / Kits						
+		+ 1054-A	+ 1054-A	+ 1054-A	+ 0716	+ 1054-A	+ 0716	+ E2110-A
Nacelle								
Orifice Ø x L en mm		17,4 x 91	17,4 x 91	17,4 x 91	17,4 x 91	17,4 x 91	17,4 x 91	30,2 x 92
Tubes par rotor		32	32	32	32	32	32	8
Réf.		1467	1467	1467	1467	1467	1467	1468

— ROTOR ANGULAIRE, 6 PLACES | 1620A



Rotor	
RPM max. ACR max.	6.000 min ⁻¹ 3.904
Capacité max.	6x10 ml
Accélération freinage en sec.	19 22
Angle Niveau sonore max.	35° 53 dB (A)
Réf.	1620A



Tubes					
Capacité en ml		7,5–8,2	9–10	10	8,5–10
Ø x L en mm		15 x 92	16 x 92	15 x 102	16 x 100
ACR max. ²⁾		3.904	3.904	3.904	3.904
Rayon en mm		97	97	97	97
Réf.		Tubes / Kits			
+					
Adaptateur					
Orifice Ø x L en mm		17,5 x 92	17,5 x 92	17,5 x 92	17,5 x 92
Tubes par rotor		6	6	6	6
Réf.		1451	1451	1451	1451

* Si vous utilisez des kits PRP spéciaux, veuillez nous contacter : info@hettichlab.com

2) Veuillez noter que les valeurs d'accélération indiquées se réfèrent uniquement aux performances des rotors. Veuillez vous adresser aux fabricants de tubes pour savoir à quelle accélération maximale les récipients de centrifugation peuvent être soumis.

CERTIFICATIONS / ENREGISTREMENTS

Certification des produits :



Enregistrement des produits :



Certifications des entreprises :



DIMENSIONS

