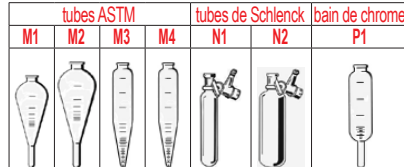


Centrifugeuses chauffantes HETTICH® ROTOFIX 46/H spécial chimie et pétrole

- ▶ jusqu'à 4000 tr/min
- ▶ modèle chauffant
- ▶ pré-chauffage
- ▶ pour tubes ASTM, tubes pour bain de chrome et tubes de Schlenk



- boîtier métallique
- cuve en acier inox
- couvercle métallique avec regard et sécurité anti-chute
- sécurité couvercle : verrouillage du couvercle et maintien en position fermée, déverrouillage d'urgence
- bouton rotatif pour ouvrir et fermer facilement la centrifugeuse
- écran de commande et d'affichage numérique
- affichage des paramètres pendant le fonctionnement
- 10 plages programmables : 9 pentes d'accélération et de freinage et 1 décélération sans freinage
- minuterie programmable jusqu'à 99 min 59 sec. ou fonctionnement en continu
- touche "impuls" pour cycles de très courte durée
- reconnaissance automatique du rotor, changement facile
- sécurité rotor : arrêt en cas de déséquilibre
- **modèle chauffant** : fonction préchauffage, protection contre la surchauffe du moteur et la surchauffe de la cuve

modèle	standard	chauffant
vitesse réglable	jusqu'à 4000 tr / min, incrément 10 tr / min	jusqu'à 2000 tr / min, incrément 10 tr / min
chauffage réglable	-	de +10°C à +90°C
minuterie	1 sec à 99 min 59 sec	1 sec à 99 min 59 sec
dimensions (lxpxh)	538 x 647 x h345 mm	538 x 647 x h345 mm
poids	60 kg	60 kg
alimentation	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Centrifugeuses spéciale chimie	ROTOFIX46	ROTOFIX46H

Étoile libre 4 places pour 4 x tubes ASTM



SYSTÈME 1 pour tubes ASTM					
Étoile libre 4 places			réf.	Prix HT	
Étoile libre 4 places - 2000 tr/min - 984 g			H4474		
Nacelle			H4275		
portoirs pour tubes ASTM :		dimensions	capacité	réf.	Prix HT
			portoir totale		
M1	50 ml	Ø45 x 130 mm	1 4	H4278	
M2	100 ml	Ø58 x 161 mm	1 4	H0771	
M3	100 ml	Ø44 x 168 mm	1 4	H4277	
M4	100 ml	Ø37 x 200 mm	1 4	H4276	

Étoile libre 6 places pour 6 x tubes pour bain de chrome



SYSTÈME 2 pour tubes pour bain de chrome					
Étoile libre 6 places			réf.	Prix HT	
Étoile libre 6 places - 2000 tr/min - 917 g			H4619		
pour tubes pour bain de chrome		capacité	réf.	Prix HT	
		portoir totale			
P1	30 ml	Ø24 x 151 mm	1 6	sans adaptateur	

Rotor angulaire 6 places pour 6 x tubes de Schlenk



SYSTÈME 3 pour tubes de Schlenk					
Rotor angulaire 6 places			réf.	Prix HT	
Rotor angulaire 6 places - 2000 tr/min - 805 g			H5616		
adaptateur pour tubes de Schlenk		capacité	réf.	Prix HT	
		portoir totale			
N1	25 ml	Ø24 x 146,5 mm	1 6	H4317	
N2	50 ml	Ø38 x 148,5 mm		sans adaptateur	

A - microtubes - barrettes



capacité	dimensions	réf.
0,2 ml	Ø 6 x 18 mm	A1
0,4 ml	Ø 6 x 45 mm	A2
0,5 ml	Ø 8 x 30 mm	A3
0,8 ml	Ø 8 x 45 mm	A4
1 ml	Ø 6 x 45 mm Rhésus	A5
1,5/2 ml	Ø 11 x 38 mm	A6
8 x 0,2 ml	barrettes 8 x 0,2 ml	A7
12 x 0,2 ml	barrettes 12 x 0,2 ml	A8
1,5/2 ml	Ø 11 x 38 mm Spin column	A9

B - microplaques



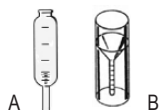
type	dimensions	réf.
microplaque	86 x 128 x 15 mm	B1
microplaque	86 x 128 x 17 mm	B2
plaque de culture	86 x 128 x 22 mm	B3
plaque Deepwell	86 x 128 x 44 mm	B4
plaque Micronic	86 x 128 x 46 mm	B5
plaque filtrante	86 x 128 x 83 mm	B6
microplaque Terasaki	59 x 84 x 11 mm	B7
plaque PCR 96/384	82 x 124 x 20 mm	B8
bandes PCR		B9

C - tubes de prélèv. sanguins Sarstedt



capacité	dimensions	réf.
1,1 - 1,4 ml	Ø 8 x 66 mm	C1
2 - 3 ml	Ø 11 x 66 mm	C2
2,6 - 3,4 ml	Ø 13 x 65 mm	C3
2,7 - 3 ml	Ø 11 x 66 mm	C4
4,5 ml	Ø 12 x 75 à 100 mm	C5
4 - 5,5 ml	Ø 15 x 75 mm	C6
4,5 - 5 ml	Ø 11 x 92 mm	C7
4,9 ml	Ø 13 x 90 mm	C8
7,5 - 8,5 ml	Ø 15 x 92 mm	C9
9 - 10 ml	Ø 16 x 92 mm	C10
10 ml	Ø 15 x 102 mm Ø 17 x 85 à 100 mm	C11

P - tubes pour bain de chrome



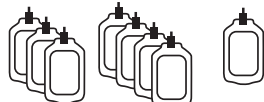
capacité	dimensions	type	réf.
30 ml	Ø 24 x 151 mm	A	P1
30 ml	Ø 44 x 105 mm	B	P2

E - tubes à hémolyse



capacité	dimensions	référence
5 ml	Ø 12 x 75 mm Ø 13 x 65 à 75 mm	E1
6 ml	Ø 12 x 82 mm Ø 13 x 70 à 95 mm	E2
7 ml	Ø 12 x 100 mm Ø 13 x 80 à 100 mm	E3
10 ml	Ø 16 x 70 à 120 mm	E4

F - poches de sang



capacité	dimensions	référence
3 x 450 ml	poche triple	F1
3 x 500 ml	poche triple	F2
4 x 450 ml	poche quadruple	F3
4 x 500 ml	poche quadruple	F4
1 x 750 ml	poche simple	F5
1 x 1000 ml	poche simple	F6

G - tubes Falcon, avec ou sans jupe



capacité	dimensions	référence
5 ml	Ø 17 x 59 mm	G0
12 ml	Ø 17 x 100 mm	G1
15 ml	Ø 17 x 120 mm	G2
25 ml	Ø 25 x 90 mm	G3
30 ml	Ø 25 x 100 mm	G4
50 ml	Ø 29 x 115 mm	G5
175 ml	Ø 61,5 x 118 mm	G6
225 ml	Ø 61,5 x 137 mm	G7

K - tubes pédiatriques



capacité	dimensions	réf.
0,5 ml	Ø 10,7 x 36 mm	K1

J - tubes capillaires



type	réf.
capillaires à hématocrite	J1
capillaires pour analyse quantitative buffy coat	J2

H - tubes standard fond rond



capacité	dimensions	réf.
3 ml	Ø 10 x 60 mm	H1
4 ml	Ø 10 x 88 mm Ø 12 x 60 mm	H2
5 ml	Ø 12 x 75 mm Ø 13 x 75 mm	H3
6 ml	Ø 12 x 82 mm	H4
7 ml	Ø 13 x 100 mm	H5
8 ml	Ø 16 x 81 à 125 mm	H6
9 ml	Ø 14 x 76 à 115 mm	H7
10 ml	Ø 13 x 100 mm Ø 17 x 60 mm	H8
12 ml	Ø 16 x 101 mm Ø 17 x 102 mm	H9
15 ml	Ø 17 x 87 à 125 mm	H10
16 ml	Ø 18 x 103 à 110 mm	H11
20 ml	Ø 21 x 100 mm	H12
25 ml	Ø 24 x 100 mm Ø 24,5 x 100 à 120 mm Ø 25 x 95 à 110 mm	H13
30 ml	Ø 25 x 90 à 103 mm Ø 25,5 x 92 mm Ø 26 x 102 à 123 mm	H14
45 ml	Ø 31 x 100 mm	H15
50 ml	Ø 29 x 95 à 123 mm Ø 30 x 105 à 115 mm Ø 34 x 92 à 120 mm	H16
75 ml	Ø 35 x 105 mm	H17
85 ml	Ø 38 x 106 à 113 mm	H18
100 ml	Ø 40 x 100 à 117 mm Ø 41 x 95 à 123 mm Ø 44 x 90 à 108 mm	H19
250 ml	Ø 65 x 115 mm	H20

M - tubes ASTM



capacité	dimensions	référence
50 ml	Ø 45 x 130 mm	M1
100 ml	Ø 58 x 161 mm	M2
100 ml	Ø 44 x 168 mm	M3
100 ml	Ø 37 x 200 mm	M4

R - tubes pour RIA



capacité	dimensions	référence
5 ml	Ø 13 x 70 à 95 mm	R1
5 - 7 ml	Ø 13 x 75 à 100 mm	R2

L - tubes / flacons avec capuchon



capacité	dimensions	réf.
10 ml	Ø 16 x 80 à 100 mm	L1
30 ml	Ø 26 x 92 à 95 mm	L2
50 ml	Ø 29 x 103 à 107 mm	L3
85 ml	Ø 38 x 106 mm	L4
94 ml	Ø 38 x 102 mm	L5
175 ml	Ø 61 x 118 mm Ø 62 x 144 mm	Falcon Nalgene L6
190 ml	Ø 61 x 120 mm	L7
200 ml	Ø 60 x 130 mm	Nunc L8
225 ml	Ø 61 x 137 à 140 mm	Falcon L9
250 ml	Ø 60 x 162 mm Ø 60,5 x 171 mm Ø 61 x 122 mm Ø 61,5 x 195 mm Ø 62 x 100 à 135 mm	Corning Corning L10
290 ml	Ø 62 x 137 mm	L11
400 ml	Ø 81 x 136 mm Ø 84 x 134 mm	L12
500 ml	Ø 69,5 mm Ø 80 x 125 mm Ø 96 x 147 mm	Corning Corning L13
600 ml	Ø 93 x 134 mm	L14
750 ml	Ø 93 x 137 mm* Ø 97 x 152 mm	L15
1000 ml	Ø 96 x 176 mm Ø 98 x 138 mm	L16

* sans couvercle

D - tubes de prélèv. sanguins Vacutainer



capacité	dimensions	référence
1,6 - 10 ml	Ø 13 x 75 mm	D1
4 - 10 ml	Ø 13 x 100 mm Ø 16 x 75 mm	D2
8 - 10 ml	Ø 16 x 100 mm Ø 17 x 100 mm	D3

N - tubes de Schlenk



capacité	dimensions	référence
25 ml		N1
50 ml		N2