

## Microcentrifugeuse 12 microtubes / vortex sans couvercle

- ▶ 2 vitesses fixes  
2800 tr/min ou 3500 tr/min
- ▶ livrée avec rotors  
12 x 1,5 ml et 12 x 0,2 ml
- ▶ fonction vortex

Fonctionnement en continu  
et par impulsion



### référence Prix HT

HB1200 Microcentrifugeuse sans couvercle  
avec rotors 12 et 24 tubes

#### rotors en option

HB1202 Rotors 16 tubes **[3]**

HB1203 Rotors 18 tubes **[4]**

HB1205 Rotors 2 rangées x 8 microtubes **[5]**

HB1206 Rotors 8 rangées x 8 microtubes **[6]**

- centrifugeuse « ouverte », sans couvercle : augmente la vitesse des traitements
- tête de vortex pour l'agitation d'un tube unique
- dim. (lxpxh) : 120x170x120 mm mm/ 1,4 kg
- livrée avec 1 rotor pour 12 tubes et 1 rotor pour 24 tubes

#### Rotors en option

##### **[3]** Rotor 18 places

6 microtubes de 2,0 ml  
6 microtubes de 0,5 ml  
6 microtubes de 0,2 ml



##### **[4]** Rotor 16 places

8 microtubes de 2,0 ml  
8 microtubes de 0,5 ml



##### **[5]** Rotor 2 rangées de microtubes

8 x 2 microtubes de 0,2 ml



##### **[6]** Rotor 8 rangées de microtubes

8 x 8 microtubes de 0,2 ml



#### Rotors inclus

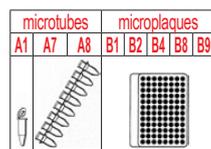
##### **[1]** Rotor 12 places de microtubes 1,5 ml



##### **[2]** Rotor 24 places 12 microtubes de 0,5 ml 12 microtubes de 0,2 ml



## Microcentrifugeuse 2 x microplaques PCR



- rotor basculant
- avant et après la centrifugation, les plaques ont un angle de 15°, pendant la centrifugation, les plaques se mettent à la verticale
- concentration rapide des gouttelettes dans le fond de puits
- limite le gaspillage de l'échantillon
- pour toutes les plaques PCR standard
- durée de décélération : 7 secondes

vitesse réglable	jusqu'à 2100 tr/min	
capacité	B8	2 x microplaques PCR ou
	B1/B2	2 x microplaques de microtitrage ou
	B9	24 bandes PCR de 0,2 ml
dim. (lxpxh) / poids	230 x 260 x h197 cm / 4,1 kg	
alimentation	230 V / 50 Hz	
Microcentrifugeuse	HB1050	
accessoires		
A1	Adaptateurs pour 96 tubes de 0,2 ml ou	
A7/A8	8 et 12 barrettes PCR, les 2	
B4	Rotor pour plaque Deepwell h 35 mm	
	HB1051	
	HB1052	



Gain de place



avant et après

pendant

## A - microtubes - barrettes



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

## B - microplaques



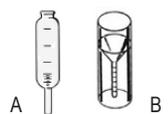
type	dimensions	réf
microplaque	86 x 128 x 15 mm	B1
microplaque	86 x 128 x 17 mm	B2
plaque de culture	86 x 128 x 22 mm	B3
plaque Deepwell	86 x 128 x 44 mm	B4
plaque Micronic	86 x 128 x 46 mm	B5
plaque filtrante	86 x 128 x 83 mm	B6
microplaque Terasaki	59 x 84 x 11 mm	B7
plaque PCR 96/384	82 x 124 x 20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



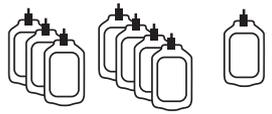
capacité	dimensions	type	réf
30 ml	Ø 24 x 151 mm	A	P1
30 ml	Ø 44 x 105 mm	B	P2

## 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



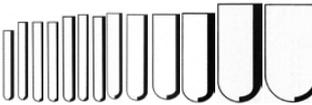
capacité	dimensions	réf.
0,5 ml	Ø 10,7 x 36 mm	K1

## 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