

# MIKRO 120



## Une petite centrifugeuse fiable et peu encombrante.

La centrifugeuse compacte et puissante MIKRO 120 peut être utilisée avec un rotor pour microtubes 12 places, 18 places ou 24 places.



MIKRO 120

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MIKRO 120

#### Micro centrifugeuse, sans rotor

Tension*)	208 – 240 V 1 ~	100 – 127 V 1 ~
Fréquence	50 – 60 Hz	
Charge de connexion	230 VA	
Émission	EN 55011 groupe 1, classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	FCC classe B
Immunité	EN 61000-6-1	-

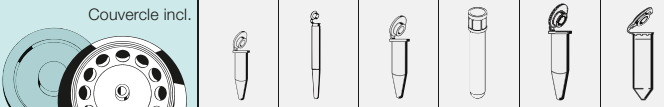




Capacité max.	24 x 1,5/2,0 ml	
RPM max. (vitesse)	14.000 min <sup>-1</sup>	
ACR max.	17.530	
Durée	1 – 99 min, ∞ fonctionnement en continu, cycle de courte durée (touche « Impuls »)	

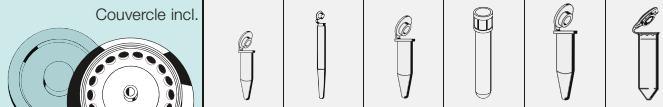




Dimensions (h x l x p)	199 x 231 x 292 mm	
Poids	env. 6 kg	

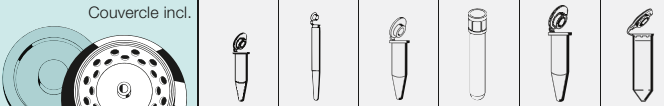




Réf.	1204	1204-01
------	------	---------

\*) Autres tensions disponibles sur demande.

Rotor angulaire, 12 places	Rotor angulaire, 18 places	Rotor angulaire, 24 places, à 2 rangées
		
∠ 45°	∠ 45°	∠ 52,5° (rangée intérieure) ∠ 40° (rangée extérieure)
n = 14.000 min <sup>-1</sup> ACR max. 15.558	n = 14.000 min <sup>-1</sup> ACR max. 15.996	n = 14.000 min <sup>-1</sup> ACR max. 17.530
<b>Réf. 1212</b>	<b>Réf. 1218</b>	<b>Réf. 1224</b>

Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0
∅ x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38
<b>Réf.</b>	-	-	-	-	<b>2078</b>	<b>0536</b>
Couvercle incl.						
<b>Rotor</b> Réf. <b>1212</b>						
<b>Réf.</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>2031</b> <sup>7)</sup>	-		
Orifice ∅ x L en mm	6 x 40		8 x 40		10,2 x 19	11,2 x 41
Tubes par rotor	12					
ACR max.	15.558					
Rayon en mm	71					
Accélération en s	20					
Décélération en s	 25  243					

Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0
∅ x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38
<b>Réf.</b>	-	-	-	-	<b>2078</b>	<b>0536</b>
Couvercle incl.						
<b>Rotor</b> Réf. <b>1218</b>						
<b>Réf.</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>2031</b> <sup>7)</sup>	-		
Orifice ∅ x L en mm	6 x 40		8 x 40		10,2 x 19	11,2 x 41
Tubes par rotor	18					
ACR max.	15.996					
Rayon en mm	73					
Accélération en s	20					
Décélération en s	 25  360					

Capacité en ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0
∅ x L en mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38
<b>Réf.</b>	-	-	-	-	<b>2078</b>	<b>0536</b>
Couvercle incl.						
<b>Rotor</b> Réf. <b>1224</b>						
<b>Réf.</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>2031</b> <sup>7)</sup>	-		
Orifice ∅ x L en mm	6 x 40		8 x 40		10,2 x 19	11,2 x 41
Tubes par rotor	24					
ACR max.	17.530					
Rayon en mm	80					
Accélération en s	24					
Décélération en s	 25  394					

<sup>7)</sup> Pour une centrifugation à grande vitesse, il est recommandé d'utiliser le réducteur 2031 s'adaptant à la forme et résistant au phénol.