

TOPSPIN



**MIKRO 120**  
Mikroliterzentrifuge

# MIKRO 120

Die zuverlässige MIKRO 120 mit ihrem 24-fachen Rotor für Mikrolitergefäße bietet eine kompakte, leistungsstarke Komplettlösung.



## BEDIENKOMFORT

- übersichtliche Folientastatur
  - gut ablesbares, digitales Display
  - Ist-Zustand-Anzeige während des Laufs
  - Impuls-Taste für kurzes Anzentrifugieren
  - Deckel-auf-Taste
- einfache Eingabe der Parameter
  - RPM in 100er-Schritten
  - Laufzeit in Minuten, max. 99 min

## SICHERHEIT

- Deckelzuhaltung
- Notentriegelung
- Motorüberhitzungsschutz
- Unwuchtabschaltung
- Stillstandsanzeige



1) Bei hochtouriger Zentrifugation empfehlen wir die Verwendung der formschlüssigen, phenolbeständigen Reduzierung 2031.  
\*) Andere Spannungen auf Anfrage.

## Winkelrotor, 24-fach



↘ 40°  
n = 14.000 min<sup>-1</sup>  
max. RCF 18.407

Bestell-Nr. 1242



Kapazität in ml	0,2	0,4	0,5	0,8	1,5	2,0
Ø x L in mm	6 x 18	6 x 45	8 x 30	8 x 45	11 x 38	11 x 38
Bestell-Nr.	-	-	-	-	2078	0536
Deckel inkl.						
Rotor Bestell-Nr. 1242						
Bestell-Nr.	2024	2023	2031 <sup>1)</sup>	-		
Bohrung Ø x L in mm	6 x 40	8 x 40	10,2 x 19	11,2 x 41		
Röhrchen pro Rotor	24					
max. RCF	18.407					
Radius in mm	84					
Anlaufzeit in s	21					
Auslaufzeit in s, gebremst	24					

## TECHNIK

## MIKRO 120

<b>Mikroliterzentrifuge, ohne Rotor</b>		
Spannung*)	208 – 240 V 1 ~	100 – 127 V 1 ~
Frequenz	50 – 60 Hz	
Anschlusswert	230 VA	
Störaussendung	EN 55011 Gruppe 1, Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	FCC Klasse B
Störfestigkeit	EN 61000-6-1	-
max. Kapazität	24 x 1,5/2,0 ml	
max. RPM (Drehzahl)	14.000 min <sup>-1</sup>	
max. RCF	18.407	
Laufzeit	1 – 99 min, ∞ Dauerlauf, Kurzlauf (Impuls-Taste)	
Maße (H x B x T)	199 x 231 x 292 mm	
Gewicht	ca. 7 kg	
Bestell-Nr.	1204	1204-01

## Andreas Hettich GmbH & Co. KG

Föhrenstr. 12  
D - 78532 Tuttlingen  
Deutschland

www.hettichlab.com  
info@hettichlab.com  
service@hettichlab.com

Tel. +49 (0)7461/705-0  
Fax +49 (0)7461/705-125

**Verkauf Inland: -200**  
**International Sales: -201**  
**Service Inland: -202**  
**International Service: -203**