

Tischzentrifugen ROTINA 420 / 420 R, HETTICH Benchtop Centrifuges ROTINA 420 / 420 R

Tischzentrifugen ROTINA 420 / 420 R

Die kompakten Tischzentrifugen sind sowohl für einen hohen Probendurchsatz als auch für große Probenvolumina konzipiert. Mit einer max. Kapazität von 4 × 600 ml, 140 Blutabnahmegefäßen oder 16 Mikrotiterplatten eignen sie sich ideal für den Einsatz in der Klinischen Chemie, der Biotechnologie und den Forschungseinrichtungen der Life Sciences. Mit Impulstaste für kurze Zentrifugationsschritte, motorischer Deckelverriegelung, 98 Programmspeicherplätzen. Mit der komfortablen C-Steuerung erfolgt die Eingabe der Parameter schnell und einfach durch Symboltasten und Drehknopf. Anzeige des Ist-Zustands während des Laufs.

Technische Daten:

Außenmaße (B×T×H):	506 × 650 × 423 mm (ROTINA 420) 713 × 654 × 423 mm (ROTINA 420 R)
Gewicht:	ca. 75 kg (ROTINA 420) ca. 108 kg (ROTINA 420 R)
Anschluss:	200 – 240 V, 50/60 Hz (ROTINA 420) 200 – 240 V, 50 Hz (ROTINA 420 R)
Anschlusswert:	870 VA (ROTINA 420) 1600 VA (ROTINA 420 R)
max. Drehzahl:	15000 min ⁻¹
max. RCF:	24400
max. Kapazität:	4 × 600 ml
Störaussendung/ Störfestigkeit	EN/IEC 61326-1, Klasse B
Kühlung ROTINA 420 R:	regelbar von -20°C bis +40°C

Artikel	Best.-Nr.
① ROTINA 420, Tischzentrifuge ohne Rotor	10 56 14701
② ROTINA 420 R, Tisch-Kühlzentrifuge ohne Rotor	10 56 14706

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
③ Ausschwingrotor 4784-A für max. 4 × 600 ml, ohne Gehänge	10 56 14784
Rundbecher 4780, max. 600 ml, passend in Rotor 4784-A	10 56 14780
mit Einhandbügelverschluss	
Deckel für Becher 4780, mit Bioabdichtung	10 56 14783
Gehänge für Platten, passend in Rotor 4784-A	10 56 14782
④ Ausschwingrotor für max. 4 × 290 ml, ohne Gehänge	10 56 14753
Rundbecher, max. 290 ml, passend in Rotor 4446, 4296 u. 4753	55 56 15092
Deckel für Becher 5092, mit Bioabdichtung	55 56 15093
Rechteckbecher, passend in Rotor 4446, 4296 und 4753	10 56 15051
max. 100 ml oder Zyto-Zubehör	
Deckel für Becher 5051	10 56 15053
⑤ Winkelrotor für max. 4 × 250 ml	10 56 14795
⑥ Winkelrotor für max. 6 × 94 ml	10 56 14794

Ohne das mitabgebildete Zubehör. Weitere Rotoren und Zubehör auf Anfrage.

