

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) 108 kg (ROTINA 420 R)
Anschluss:	200 – 240 V, 50/60 Hz (ROTINA 420) 200 – 240 V, 50 Hz (ROTINA 420 R)
Anschlusswert:	750 VA (ROTINA 420) 1500 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, Tischzentrifuge ohne Rotor	10 56 14706

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
③ Ausschwingrotor für max. 4 × 600 ml, ohne Gehänge	10 56 14723
Rundbecher, max. 600 ml, passend in Rotor 4723	10 56 14750
Deckel für Becher 4750, mit Bioabdichtung	10 56 14751
Gehänge für Platten, passend in Rotor 4723	10 56 14752
④ Ausschwingrotor für max. 4 × 290 ml, ohne Gehänge	10 56 14753
Rundbecher, max. 290 ml, passend in die Rotoren 5694, 4446, 4296, 1798 u. 4753	55 56 15092
Deckel für Becher 5092, mit Bioabdichtung	55 56 15093
⑤ Ausschwingrotor für max. 4 × 100 ml, ohne Gehänge	10 56 14754
Rundbecher, Leichtmetall, 100 ml, passend in Rotor 4754	55 56 11430
Deckel für Becher 1381, 1430 und 1390	55 56 11382
⑥ Ausschwingrotor für max. 8 × 50 ml, ohne Gehänge	10 56 14758
Gehänge, max 50 ml, passend in Rotor 4758	10 56 11746
⑦ Winkelrotor für 30 × 1,5/2 ml, Deckel mit Bioabdichtung	10 56 14790
⑧ Winkelrotor für 6 × 0,2 ml 8er PCR-Gefäßketten bzw. 48 × 0,2 ml	10 56 14760
⑨ Deckel für Rotor 1160 und 4760	55 56 11162
⑩ Winkelrotor für max. 4 × 250 ml	10 56 14795
⑪ Winkelrotor für max. 6 × 94 ml	10 56 14794

Weiteres Zubehör auf Anfrage.

