

Megafuge™ 8 / 8 R Universalzentrifugen, Thermo Scientific

Megafuge™ 8 / 8 R Universal Centrifuges



thermo scientific

Heraeus™ Megafuge™ 8 / 8 R Universalzentrifugen

Die kleine Thermo Scientific Heraeus Megafuge 8 bietet eine außergewöhnliche Kapazität für ihre geringe Stellfläche und ist sehr anwenderfreundlich. Sie ist luftgekühlt oder mit Kühlung erhältlich und eignet sich dank ihrer großen Flexibilität optimal für vielfältige Anwendungen im klinischen Bereich und in der Forschung.

- Sehr hohe Kapazität bei geringer Stellfläche: 8 × 50 ml konische Röhrchen im Ausschwingrotor, 24 × 5/7 ml Blutentnahmeröhrchen, 30 SpinColumns oder bis zu 4 Mikrotiterplatten
- Sicherer Auto-Lock™-Rotorwechsel auf Knopfdruck in nur 3 Sekunden für schnellen Wechsel der Anwendungen und einfache Reinigung
- Zertifiziert aerosoldichte ClickSeal™ Deckel - lassen sich auch mit Handschuhen einfach mit einer Hand verschließen und öffnen
- Hergestellt aus hochwertigen, langlebigen Materialien mit hoher chemischer Beständigkeit
- Sehr leiser Betrieb (< 58 dBA mit TX-150 Rotor) für eine sichere, stressfreie Arbeitsumgebung
- Handschuh- und reinigungsmittelfreundliches Bedienfeld für One-Touch-Bedienung mit Programmspeicher und optionalem Passwortschutz
- Gut sichtbare Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung für ein problemloses Ablesen der Parameter auch aus einiger Entfernung

Technische Daten:

	Megafuge 8	Megafuge 8R
Max. Kapazität:	4 × 145 ml (mit Ausschwingrotor) / 6 × 50 ml (mit Festwinkelrotor)	
Max. RZB:	3.260 × g (mit Ausschwingrotor) 25.830 × g (mit Festwinkelrotor)	3.260 × g (mit Ausschwingrotor) 30.279 × g (mit Festwinkelrotor)
Max. Drehzahl:	4.500 min ⁻¹ (mit Ausschwingrotor) 16.000 min ⁻¹ (mit Festwinkelrotor)	4.500 min ⁻¹ (mit Ausschwingrotor) 17.850 min ⁻¹ (mit Festwinkelrotor)
Temperaturbereich:	ungekühlt	-10 bis +40°C
Maße (H × B × T) mit geschlossenem Deckel:	31 × 37 × 48 cm	32 × 46 × 67 cm
Anschluss:	230 V 50/60 Hz	
Zertifizierungen:	Erfüllung der UL-Anforderungen, CE-Zeichen, IVD-konform, zertifizierte Biosicherheit	

Artikel	Best.-Nr.
Megafuge 8, ungekühlt	10 79 27211
Megafuge 8R, gekühlt	10 79 27214

Umfangreiche Auswahl an Rotoren und Zubehör erhältlich.

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
8 × 8 PCR-Streifen-Rotor	10 79 25720
MT-12 Ausschwingrotor 12 × 1,5/2ml	10 79 25600
CLINIConic® 30 × 15 ml Rotor	10 79 23623
Ausschwingrotor TX-150, 4 × 150 ml (ohne Becher)	10 79 25701
Rundbecher TX-150, 4er-Set	10 79 25702
Aerosoldichte ClickSeal-Deckel für Rundbecher TX-150, 4er-Set	10 79 25707
Klinischer Ausschwingrotor TX-100S mit aerosoldichten Träger für 8 Röhrchen im Rotor	10 79 25704
Klinischer Ausschwingrotor TX-100 mit offenen Trägern für 16 Röhrchen im Rotor	10 79 25705
Ausschwingrotor M-10 für Mikrotiterplatten ohne Träger	10 79 25706
Mikrotiterplatten-Träger M-10 mit aerosoldichtem Deckel, 2er-Set	10 79 25721
Deckel für Mikrotiterplatten-Träger M-10, 2er-Set	10 79 25722
Mikrotiterplatten-Träger M-10, ohne Deckel, 2er-Set	10 79 25723
Festwinkelrotor MicroClick 18 × 5	10 79 25765
Adapter 1,5/2,0 ml für MicroClick 18 × 5, 2er-Set	10 79 25756
Rotor MicroClick 30 × 2	10 79 25719
Rotor MicroClick 24 × 2	10 79 25715
HighConic III Rotor 6 × 50 ml	10 79 25709
Adapter 5 ml für HIGHConic III Rotor, 2er-Set	10 79 25770

