



Tischzentrifuge gekühlt für Mikrovolumen h851_10

Gekühlte Laborzentrifuge pro Mikroliter. Kühlung: einstellbar von -20°C bis +40°C.

Die gekühlte Laborzentrifuge pro Mikroliter ist aufgrund ihrer Leistungsfähigkeit, Kapazität und Kühlung ein unverzichtbares Werkzeug für die Probenvorbereitung im Labor im Bereich der Genforschung, Virologie, Bakteriologie und routinemäßige klinische Labortests. Darüber hinaus eignet es sich zur Behandlung von PCR-Proben. Es erreicht eine Geschwindigkeit von 31.514 in nur 26 Sekunden und liefert besonders schnelle Ergebnisse. Es können bis zu 60 1,5/2,0 ml Röhrchen zentrifugiert werden, und kann Röhrchen mit einem Volumen von 50 ml (Röhrchen und Rotor nicht im Lieferumfang enthalten) aufnehmen. Die Zentrifugenkühlung kann stufenlos von -20°C auf + 40°C eingestellt werden. Zudem verfügt diese Maschine über eine Vorkühlfunktion (Fast-Cool). Struktur und Deckel bestehen aus Metall, während die Zentrifugierkammer aus rostfreiem Edelstahl besteht. Die Abdeckung ist während des Betriebs der Maschine verriegelt und wird bei Stromausfall automatisch entriegelt. Ausgestattet mit Unwucht-Sensor und Schutz vor Überhitzung des Motors. Geliefert ohne Rotor.

Technische Merkmale:

- Abmessungen (BxTxH): 335 x 650 x 313 mm
- Geschwindigkeit max.(RPM) 18.000 min-1
- Acceler.max(RCF) 31.514
- Zeitschaltuhr: 1 - 99 Min.; Kontinuierlicher Zyklus ?; kurzer Zyklus (Impuls-Taste)
- Absorption: 850 VA
- Klasse B - EN / IEC 61326-1
- Steuerung T° einstellbar: von - 20°C bis +40°C
- Gewicht: ca. 42 kg
- Stromversorgung: 200 - 240 V 1 ~ 50 - 60 Hz
- Rotor nicht im Lieferumfang enthalten
- Ausgestattet mit einem Display
- Parameter können schnell ausgewählt und mit dem Drehknopf eingegeben werden
- Deckel bei laufendem Rotor verriegelt
- Bei Stromausfall, automatische Deckelfreigabe
- Schutz vor Überhitzung des Motors
- Sensor für die Unwucht



Tischzentrifuge gekühlt für Mikrovolumen h851_10

