

Haier LX-100L1000R gekühlte Großmengen Standzentrifuge



Haier LX-100L1000R: Eine gekühlte Low-Speed Standzentrifuge mit Touchdisplay und kurzer Vorkühlzeit

- Kurze Vorkühlzeit von nur 10 Minuten, von Raumtemperatur auf 4°C
- Präzise Temperatur- und Geschwindigkeitssteuerung sorgen für optimale Resultate
- Optimiertes Sound Design für geringe Lärmemissionen (<63db(A))
- Echtzeit Erkennung eines Ungleichgewichts, mit sofortigem Shut-Down-Schutz im Falle eines Ungleichgewichts
- Schnelle Probenverarbeitung bei maximal Geschwindigkeiten von bis zu 10.000 rpm (18.590 x g)
- Bürstenloses Induktionsmotordesign, um eine wartungsarme Nutzung zu sichern und der Eliminierung von Kohlenstoffpartikel Emissionen
- Automatische RFID Rotor Identifikation für maximale Anwendungssicherheit
- Intuitives und handschuhfreundliches 7 Zoll Touchdisplay
- Über 1000+ Programme mit alpha-numerischen Namen, um die Zeit zwischen den Schnellstarts zu verkürzen
- 11 Beschleunigungs- + 12 Entschleunigungsphasen
- Geschwindigkeits-, Zeit- und Krafteinstellungen können im laufenden Prozess geändert werden
- Zugriffskontrolle durch verschiedene User Logins mit Passwortschutz und unabhängigen Programmmöglichkeiten je nach Nutzer
- Quick-Lock-Rotorwechsel System

TECHNISCHE DATEN

Außenabmessungen: (BxTxH) 740 x 920 x 990 mm

Maximum Kapazität: 6 x 1000 ml

Maximum Geschwindigkeit: 10.000

Maximale RCF: (xg) 18.590

Timer-Bereich: 1s bis zu 99h59m59s

Max. Geräuschpegel: <63 dB(A)

Gewicht: 380 kg

Leistung: 8800 W

Spannung 400 V / 50 Hz

Temperaturbereich -20°C bis +40°C

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Versiegelt oder Swing-Out Rotor
- Verschiedene Größen zwischen 6 x 14 x 1,5/2 ml bis zu 6 x 1000 ml