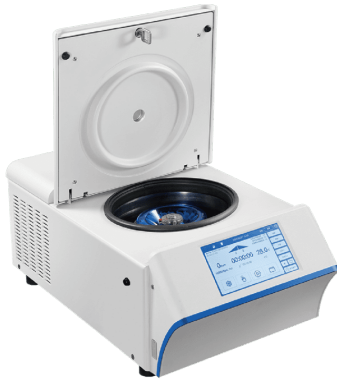


# Haier LX-165T2R Hochgeschwindigkeits-Tischzentrifuge mit Kühlung für Laboranwendungen

Sehr leise professionelle Laborzentrifuge zur Nukleinsäureextraktion, DNR/RNA-Trennung oder Proteinfällung.



- Frequenzgeregelte Kühlung für präzise Temperaturkontrolle und reduzierte Prozesszeiten. Das Gerät kühlt innerhalb von 5 min auf 4°C herunter
- Sehr geringes Geräuschniveau von  $\leq 52$ dB (A)
- Ergonomisches Design mit benutzerfreundlich geneigtem, sehr gut ables- und bedienbarem 7"-Touch-Display
- Integriertes Zentrifugen Management System zur Prozess- und Betriebsdatenüberwachung
- USB Schnittstelle zum Auslesen von Betriebsdaten
- 6-Achsen-Gyroskop zur dynamischen Vibrationsüberwachung und automatischen Abschaltung bei Unwucht
- Automatische Rotorerkennung passt die maximale Geschwindigkeit an den eingesetzten Rotor an
- Deckelverriegelung mit optische Verriegelungsanzeige
- Stabiles Design mit niedrigem Schwerpunkt für hohe Stabilität
- CE-Zertifizierung

## TECHNISCHE DATEN

Maximale Drehzahl: 16.500 U/min

Drehzahlgenauigkeit:  $\pm 10$  U/min

Geräuschniveau:  $\leq 52$ dB (A)

Maximale Zentrifugalkraft: 25.872 x g

Maximale Kapazität: 24 x 1,5/2,0ml

Temperaturbereich: -20°C bis 40°C

Timer: 1s - 99h 59min 59s

Stromversorgung: 230 V /50 Hz

Leistung: 480 W

Abmessungen (BxTxH): 340 x 625 x 248mm

Gewicht: 34 kg