

cobas p 671 Zentrifugiereinheit

Technische Spezifikationen



Systembeschreibung

System	cobas p 671 Zentrifugiereinheit	07563795001
Spezifikationen	<ul style="list-style-type: none"> • Doppelzentrifuge • Vorsortierung der Röhrcchen in Racks nach Röhrcchentyp • Kontinuierliche Röhrcchenbeladung • Vorrangige Bearbeitung von eiligen Proben • Optimiertes Beladen und Entladen der Zentrifugen entsprechend Röhrcchentyp • Definierbare Zentrifugationsparameter (z. B. Dauer, relative Zentrifugationsleistung) • Bis zu 4100 x g bei 4500 UpM • Start-Timer, ausgelöst durch Anzahl von Röhrcchen oder zeitgesteuert • Automatische Deckelverriegelung • Gekühlte Zentrifugation • Automatischer Ausgleich bei Unwucht • Automatischer Röhrcchentransport für weitere Verarbeitung im cobas p 512/612 präanalytischen System • Zentrifugierentscheidung (J/N) basierend auf IT-Input 	
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> • Barcode-Leseinheit 	07969953001

Spezifikationen

Durchsatz	Bis zu 940 Röhren pro Stunde bei 5-Minuten-Zentrifugation
Eingangskapazität	300 Proben
Zentrifugenkapazität	120 (2 x 60) Röhren pro Beladung
Röhrchentypen	Unterstützt etablierte Röhren für Hämatologie, Gerinnung, Serum, Plasma und Urin von BD, Sarstedt, Kabe, Greiner, Terumo und anderen Röhrchenherstellern. <ul style="list-style-type: none">• Akzeptiert die meisten Kunststoffröhren mit 3, 5, 7 und 10 ml• Auf Anfrage können weitere Röhrchentypen aufgenommen werden.
Probenträger	RD Hitachi 5-Positionen-Racks PVT Zentrifugen-Racks mit 19 Positionen
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none">• Breite: ca. 2,30 m• Tiefe: ca. 1,29 m• Höhe: ca. 1,84 m• Gewicht: ca. 623 kg Steuereinheit ist im System integriert.
Betriebsbedingungen	<ul style="list-style-type: none">• Ausgelegt auf den Betrieb in Innenräumen bei bis zu 2000 Metern über dem Meeresspiegel• Umgebungstemperatur +15 bis +30 °C• Zulässige relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 %• Leistungsaufnahme: ca. 1000 W• Spannung: 230 V, 50/60 Hz (Sicherung 6,3 Ah) bzw. 115 V, 50/60 Hz (Sicherung 10 Ah)
Druckluft	<ul style="list-style-type: none">• Trocken und fettfrei• Luftdruck: mindestens 6,5 bar (94 psi), höchstens 8,0 bar (116 psi)• Luftverbrauch: etwa 20 l/min
Sicherheitskennzeichen	CE, ETL

COBAS und COBAS P sind Marken von Roche.
Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

© 2017 Roche

Herausgegeben von:
Roche Diagnostics (Schweiz) AG
Industriestrasse 7
6343 Rotkreuz

cobas.ch