

ahn myLab UC-01

Universalzentrifuge 4500 U/min

Eine breite Palette von Rotoroptionen garantiert den vielseitigsten Einsatzbereich

Benutzerfreundliche Schnittstelle - programmieren Sie das Gerät nach Ihren spezifischen Bedürfnissen.

Die Technologie der bürstenlosen Gleichstrommotoren sorgt für Langlebigkeit und hohe Leistung über viele Jahre

Einstellbare Geschwindigkeiten - Bereich von 500 bis 4.500 U/min

Mehrere Rotor-Optionen - sowohl mit ausschwenkbaren als auch mit Festwinkelrotoren

Großes digitales Display - visualisiert mehrere Parameter auf klare, komfortable Weise

9 Beschleunigungs- und Verzögerungsmodi - damit können Sie das Gerät starten und stoppen, ohne zerbrechliche Proben zu zerstören

Einstellbarer Timer - kann von 1 bis 999 Minuten eingestellt werden, oder der unendliche Zentrifugationsmodus, der keine Zeitbegrenzung hat

Ausgezeichnete Benutzersicherheit - dank der elektronischen Unwuchterkennung, die bei ungleichmäßiger Probenladung aktiviert wird

Lid Lock Safety Break - stellt sicher, dass der Deckel geschlossen bleibt, bis der Rotor vollständig zum Stillstand gekommen ist. Die Notfall-Deckelentriegelung ermöglicht das Öffnen des Geräts nur, wenn die Stromzufuhr unterbrochen wurde.

Kurzschleuderfunktion - gewährleistet die ultimative Leistung für ultrakurzes Zentrifugieren und Pelletieren. Der Kammerrotor aus Edelstahl ist völlig korrosionsfrei und leicht zu reinigen.

Intelligent entworfenes Luftstromsystem Verhindert einen Anstieg der Probentemperatur.

Geringer Platzbedarf - benötigt nur minimalen Platz auf dem Labortisch und bietet gleichzeitig eine leistungsstarke und effiziente Zentrifugation bei gleichbleibend hoher Leistung



Spezifikationen

Geschwindigkeitsbereich	500 - 4.500 U/min / (g) variiert je nach Rotortyp
Motor-Typ	Bürstenloser Gleichstrommotor (BLDC)
Fernbedienung	Ja, über USB
Display	Ja, große LED-Anzeige
Timer-Einstellung	von 1 bis 999 Minuten oder unendlicher Modus
Programmierbar	Ja, bis zu 99 Programme
Erkennung von Ungleichgewicht	Ja
Rotoren (optional)	Mehrere Rotor-Optionen (Ausschwenk- und Festwinkelrotoren)
Abmessungen (BxTxH)	595x436x311 mm
Gewicht	23 kg (ohne Rotor)



<p>CR-43-100 4 x 100 mL Schwenkrotor mit Bio-Sicherheitskappe, RCF 3164 x g</p>		<p>CR-43-50 6 x 50 mL Schwenkrotor mit Rohren aus rostfreiem Stahl, RCF 3530 x g</p>	
	<p>CR-43-15 16 x 15 mL Schwenkrotor mit Rohren aus rostfreiem Stahl, RCF 3485 x g</p>		<p>CR-43-PL 2 x Schwenkrotor für Mikrotiterplatten, RCF 2355 x g</p>
<p>CR-43-50F 6 x 50 mL Festwinkelrotor, RCF 2644 x g</p>		<p>CR-43-100F 4 x 100 mL Festwinkelrotor, RCF 2559 x g</p>	
	<p>CR-43-15F-24 24 x 15 mL Festwinkelrotor, RCF 2852 x g</p>		<p>CR-43-15F-16 16 x 15 mL Festwinkelrotor, RCF 3144 x g</p>

Bestellinformation

Beschreibung	Kat. Nr.
AHN myLab® UC-01 Universalzentrifuge 4500 U/min	7-030-00-0
4x100mL Schwenkrotor mit Bio-Sicherheitskappe, RCF 3164 x g	CR-43-100
6x50mL Schwenkrotor mit Rohren aus rostfreiem Stahl	CR-43-50
16x15mL Schwenkrotor mit Rohren aus rostfreiem Stahl, RCF 3485 x g	CR-43-15
2 x Schwenkrotor für Mikrotiterplatten, RCF 2355 x g	CR-43-PL
4x100mL Festwinkelrotor, RCF 2559 x g	CR-43-100F
6x50mL Festwinkelrotor, RCF 2644 x g	CR-43-50F
24x15mL Festwinkelrotor, RCF 2852 x g	CR-43-15F-24
16x15mL Festwinkelrotor, RCF 3144 x g	CR-43-15F-16
32x6 mL Schwenkrotor, RCF 3164 x g (einschließlich 32x6 mL Rohre aus rostfreiem Stahl, Rohrdurchmesser 13mm, Länge 100mm)	CR-43-10



CR-43-10
32 x 6 mL
Schwenkrotor, RCF
3164 x g

Wichtiger Hinweis: Jeder Rotor verfügt über eine Reihe von optionalen Röhrenadaptern. Bitte wenden Sie sich an info@cappahn.com, um einen vollständigen Überblick über alle verfügbaren Adapter zu erhalten.

