

Zentrifugieren

4.000 U/min, 2.200 x g

Pro-One C204R-A Zentrifuge gekühlt (inkl. Ausschwingrotor mit Adapter)



Die Pro-One C204R-A Zentrifuge ungekühlt ist inklusive Rotor und kann ausschließlich mit dem Rotor BRK5506. (inkl. Adapter / Artikelnummer mit angeben) verwendet werden und verfügt über eine Kühlfunktion, welche Energieeffizient ist und hohe Temperaturgenauigkeit für maximalen Probenschutz gewährleistet.

Zusätzlich schützen die einstellbaren Anlauf- und Bremsstufen Ihre empfindlichen Proben.

Die nachhaltige und robuste Bauweise des Metallgehäuses im Urbane Design sorgt für eine hohe Widerstandsfähigkeit.

Bei der Pro-One Baureihe kann ausschließlich 1 Rotortyp verwendet werden. Wenn Sie mehrere Rotoren einsetzen möchten wäre das Model Pro C2000R die Alternative.



Technische Daten

Zentrifuge (Art.-Nr.)	POC204R-A
Display	LED
Max. Kapazität	4 x 100ml
Temperaturbereich	-20°C bis +40°C (PID geregelt mit +/- 1°C)
Geschwindigkeit (RPM)	10 bis 4.000 U/min (in 10er Schritten)
Schwerfeld (RZB/RCF)	10 bis 2.200 x g (in 10er Schritten)
Anlaufstufen	10
Bremsstufen	10
Sicherheit	Unwuchterkennung
Timer	0 bis 99 Minuten & 2 bis 9 Stunden / Endlos
Programmspeicher	99
Abmessungen(H×B×T)	325 x 360 x 610mm
Gewicht (ohne Rotor)	45,8 kg
Netzanschluss	230V 50Hz
Leistungsaufnahme	max. 575 Watt
Herstellerzertifikate	CE



Ausschwingrotor (eloxiertes ALU) inkl. Adapter

Rotor (Art.-Nr.)	BRK5506. (inkl. Adapter / Artikelnummer mit angeben)
Typ	z.B. 4 x 100ml
Tube Maße max.	45 x 100mm
Min. RZB/RCF	10 x g
Max. RZB/RCF	2.200 x g
Max. RPM	4.000 U/min
Radius max.	12,3cm
Probenwinkel	0°
Beschleunigung	20 Sek.
Verzögerung	20 Sek.
Autoklavierbar (max. Frequenz)	121°C (20)
Minimale Temperatur bei 23°C RT	4°C

Technische Änderungen vorbehalten, Abbildungen können optionales Zubehör enthalten.

Adapter (PP) für Ausschwingrotor B5506 VE = 4 Stück				
Adaptertyp	Kapazität	Maße	Max. Gefäße pro Rotor	Art.-Nummer
Reaktions- gefäße 	0,2ml	6x20mm	96 Stück	AM402-5
	0,4ml	6x30mm	96 Stück	AM404-5
	0,5ml	8x20mm	52 Stück	AM405-5
	1,5ml	11x38mm	36 Stück	AM420-5
	2,0ml	11x38mm	36 Stück	AM420-5
Zentrifugenröhrchen Rundboden ohne Deckel 	1ml	6x45mm	36 Stück	AR401-5
	3ml	10x60mm	28 Stück	AR403-5
	5ml	12x75mm	20 Stück	AR405-5
	6ml	12x82mm	20 Stück	AR406-5
	7ml	12x100mm	20 Stück	AR407-5
	9/10ml	14x100mm	20 Stück	AR409-5
	15ml	17x100mm	16 Stück	AR415-5
	25ml	24x100mm	12 Stück	AR425-5
	50ml	34x100mm	4 Stück	AR450-5
	100ml	45x100mm	4 Stück	AR4100-5
Zentrifugen- röhrchen konisch mit Deckel 	15ml	17x120mm	4 Stück	AF415-5
	50ml	29x115mm	4 Stück	AF450-5
Zentrifugen- röhrchen Stehrand mit Deckel 	12ml	17x100mm	8 Stück	AFS412-5
	15ml	17x120mm	4 Stück	AFS415-5
	25ml	25x90mm	4 Stück	AFS425-5
	30ml	25x110mm	4 Stück	AFS430-5
	50ml	29x115mm	4 Stück	AFS450-5
Zentrifugen- röhrchen Rundboden mit Deckel 	10ml	15x80mm	12 Stück	ANO410-5
	30ml	26x95mm	4 Stück	ANO430-5
	50ml	29x107mm	4 Stück	ANO450-5
	100ml	38x106mm	4 Stück	ANO4100-5
Monovette Flachboden 	1,1-1,4ml	8x82mm	40 Stück	AM4014-5
	2,7-3ml	11x82mm	40 Stück	AM403-5
	2,6-2,9ml	13x81mm	28 Stück	AM429-5
	4,5-5ml	11x108mm	32 Stück	AM404-5
	7,5-8,2ml	13x106mm	24 Stück	AM479-5
	4,5-5ml	15x92mm	20 Stück	AM450-5
	9-10ml	16x108mm	16 Stück	AM490-5
Vacutainer – Vacuette Rundboden 	1,6-5ml	13x82mm	24 Stück	AV416-5
	4-7ml	13x106mm	24 Stück	AV450-5
	7-9ml	15x92mm	20 Stück	AV470-5
	8,5-10ml	16x108mm	16 Stück	AV480-5
Flasche Flach- boden 				

Technische Änderungen vorbehalten, Abbildungen können optionales Zubehör enthalten.