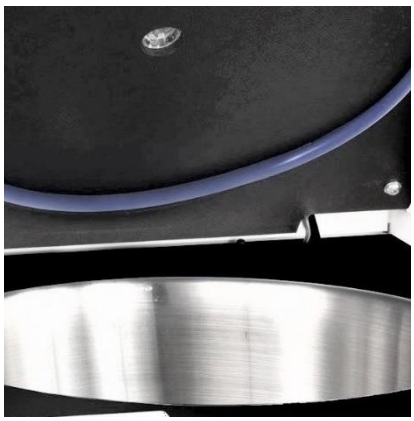
# Zentrifugieren

**4.000 U/min, 2.600 x g**

## Pro-One C404-A Zentrifuge ungekühlt (inkl. Ausschwingrotor mit Becher und Adapter)



Die Pro-One C404-A Zentrifuge ungekühlt ist inklusive Rotor und kann ausschließlich mit dem Ausschwingrotor BRK1001.B5251. (inkl. Becher und Adapter / Artikelnummer mit angeben) verwendet werden.
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 C4000 die Alternative.**

| Technische Daten | |
|---|---|
| **Zentrifuge (Art.-Nr.)** | **POC404-A** |
| **Display** | LED |
| **Max. Kapazität** | 4 x 250ml |
| **Temperaturbereich** | ungekühlt |
| **Geschwindigkeit (RPM)** | 10 bis 4.000 U/min (in 10er Schritten) |
| **Schwerfeld (RZB/RCF)** | 10 bis 2.600 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)** | 340 x 400 x 520mm |
| **Gewicht (ohne Rotor)** | 25,8 kg |
| **Netzanschluss** | 230V 50Hz |
| **Leistungsaufnahme** | max. 275 Watt |
| **Herstellerzertifikate** | CE |

Technische Änderungen vorbehalten, Abbildungen können optionales Zubehör enthalten.

| Ausschwingrotor (eloxiertes ALU) inkl. Becher und Adapter | |
|---|---|
| **Rotor (Art.-Nr.)** | **BRK1001.B5251.(inkl. Adapter / Artikelnummer mit angeben)** |
| **Typ** | 4 x 250ml |
| **Tube Maße max.** | 62 x 100mm |
| **Min. RZB/RCF** | 10 x g |
| **Max. RZB/RCF** | 2.600 x g |
| **Max. RPM** | 4.000 U/min |
| **Radius max.** | 14,6cm |
| **Probenwinkel** | 0° |
| **Beschleunigung** | 25 Sek. |
| **Verzögerung** | 35 Sek. |
| **Autoklavierbar (max. Frequenz)** | 121°C (20) |
| **Minimale Temperatur bei 23°C RT** | 4°C |

## Optionales Zubehör:

| Zubehör | | | |
|---|---|---|---|
| **Art.-Nr.** | **BRK1001** | **B5251** | **B5519** |
| **Typ** | Ausschwingrotor (eloxiertes ALU) ohne Becher | Becher (eloxiertes ALU) 250ml VE = 4 Stück | Deckel (PC) für Becher B5251 VE = 4 Stück |

Technische Änderungen vorbehalten, Abbildungen können optionales Zubehör enthalten.

| Adapter (PP) für Becher B5251 | | VE = 4 Stück | | |
|---|---|---|---|---|
| **Adaptertyp** | **Kapazität** | **Maße** | **Max. Gefäße pro Rotor** | **Art.-Nummer** |
| **Reaktions-gefäße** | 0,2ml | 6x20mm | 144 Stück | AM602-1 |
| | 0,4ml | 6x30mm | 144 Stück | AM604-1 |
| | 0,5ml | 8x20mm | 104 Stück | AM605-1 |
| | 1,5ml | 11x38mm | 72 Stück | AM620-1 |
| | 2,0ml | 11x38mm | 72 Stück | AM620-1 |
| **Zentrifugenröhrchen Rundboden ohne Deckel** | 1ml | 6x45mm | 36 Stück | AR601-1 |
| | 3ml | 10x60mm | 28 Stück | AR603-1 |
| | 5ml | 12x75mm | 20 Stück | AR605-1 |
| | 6ml | 12x82mm | 20 Stück | AR606-1 |
| | 7ml | 12x100mm | 20 Stück | AR607-1 |
| | 9/10ml | 14x100mm | 20 Stück | AR609-1 |
| | 15ml | 17x100mm | 16 Stück | AR615-1 |
| | 25ml | 24x100mm | 12 Stück | AR625-1 |
| | 50ml | 34x100mm | 4 Stück | AR650-1 |
| | 100ml | 45x100mm | 4 Stück | AR6100-1 |
| | 150ml | 52x100mm | 4 Stück | AR6150-1 |
| | | | | |
| **Zentrifugen-röhrchen konisch mit Deckel** | 15ml | 17x120mm | 16 Stück | AF615-1 |
| | 50ml | 29x115mm | 4 Stück | AF650-1 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| **Zentrifugen-röhrchen Stehrand mit Deckel** | 12ml | 17x100mm | 12 Stück | AFS612-1 |
| | 15ml | 17x120mm | 12 Stück | AFS615-1 |
| | 25ml | 25x90mm | 4 Stück | AFS625-1 |
| | 30ml | 25x110mm | 4 Stück | AFS630-1 |
| | 50ml | 29x115mm | 4 Stück | AFS650-1 |
| **Zentrifugen-röhrchen Rundboden mit Deckel** | 10ml | 15x80mm | 20 Stück | ANO610-1 |
| | 30ml | 26x95mm | 4 Stück | ANO630-1 |
| | 50ml | 29x107mm | 4 Stück | ANO650-1 |
| | 100ml | 38x106mm | 4 Stück | ANO6100-1 |
| | | | | |
| **Monovette Flachboden** | 1,1-1,4ml | 8x82mm | 52 Stück | AM6014-1 |
| | 2,7-3ml | 11x82mm | 52 Stück | AM603-1 |
| | 2,6-2,9ml | 13x81mm | 28 Stück | AM629-1 |
| | 4,5-5ml | 11x108mm | 52 Stück | AM604-1 |
| | 7,5-8,2ml | 13x106mm | 28 Stück | AM679-1 |
| | 4,5-5ml | 15x92mm | 20 Stück | AM650-1 |
| | 9-10ml | 16x108mm | 20 Stück | AM690-1 |
| **Vacutainer – Vacuette Rundboden** | 1,6-5ml | 13x82mm | 76 Stück | AV616-1 |
| | 4-7ml | 13x106mm | 76 Stück | AV650-1 |
| | 7-9ml | 15x92mm | 64 Stück | AV670-1 |
| | 8,5-10ml | 16x108mm | 64 Stück | AV680-1 |
| | | | | |
| **Flasche Flach-boden** | 250ml | 62x125mm | 4 Stück | AC62130 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Technische Änderungen vorbehalten, Abbildungen können optionales Zubehör enthalten.