

Mikro-Zentrifugen, neoLab® Micro Centrifuges

Sunlab® Mini-Zentrifuge

Mini Zentrifuge im orangenen Design für Reaktionsgefäße 1,5 und 2 ml (8 St.) im Winkelrotor oder für 2 x 0,2 ml PCR 8er Strips oder 16 einzelne 0,2 ml PCR Röhrchen. Die fixe Drehzahl von ca. 7000 UpM wird schnell erreicht. Einschalten und Ausschalten durch Schließen oder Öffnen des Deckels ohne langes Nachlaufen des Rotors. Durch die gute Schallisolierung der Zentrifuge erreicht sie einen tollen dB Wert von 45.

Enthalten im Lieferumfang:

- Zentrifuge
- Rotor für 8 x 1,5/2 ml Reaktionsgefäße
- Rotor für 2 x 8 0,2 ml PCR Strips
- 8 x Adapter von 2 ml auf 0,2 ml PCR
- 8 x Adapter von 2 ml auf 0,5 ml PCR
- Anschlusskabel
- Bedienungsanleitung

Technische Daten:

Sunlab Modell:	SU1550
Umdrehungen pro Minute:	7000
RZB:	2680 g
Anschluss:	100 – 240 V, 50 Hz
Maße:	150 x 150 x 120 mm
Gewicht:	0,6 kg
Umgebungstemperatur:	+5 bis +40°C
Max. rel. Luftfeuchte:	80%
Zertifikate:	DIN EN60529, IP21

Artikel	Drehzahl VE U/min	Best.-Nr.
① Sunlab® Mini-Zentrifuge	7000	10 01 98550
Ersatz Adapter von 2 ml auf 0,2 ml PCR	8 St./Pack	10 01 98551
Ersatz Adapter von 2 ml auf 0,5 ml PCR	8 St./Pack	10 01 98552
Ersatzrotor für 8 x 1,5/2 ml Reaktionsgefäße		10 01 98553
Ersatzrotor für 2 x 8 0,2 ml PCR-Strips		10 01 98554

neoFuge® 8-6K Mikrozentrifuge

Die Mikrozentrifuge neoFuge® 8-6K mit einer fixen Umdrehungsgeschwindigkeit von 6000 UpM ist die optimale Lösung wenn mal wieder schnell zentrifugiert werden muss. Die neoFuge eignet sich insbesondere für Mikrofiltration, Zellenseparation, Zentrifugalsedimentation im Röhrchen und einfaches Abzentrifugieren. Sie nimmt durch das schlanke Design wenig Platz auf der Laborbank in Anspruch.

Die Zentrifuge besitzt 8 Plätze für Standard 1,5 und 2,0 ml Reaktionsgefäße. Im Lieferumfang enthalten sind zusätzlich sowohl Adapter für 0,2 und 0,5 ml (PCR-) Reaktionsgefäße als auch Adapter für 8er Strips PCR Reaktionsgefäße.

Durch vier Saugnäpfe am Boden der Zentrifuge wird ein fester Stand während des Betriebs gewährleistet. Außerdem sorgt die Notstopp Funktion für ein sofortiges Abbremsen des Rotors beim Öffnen des Deckels.

Technische Daten:

Maße (B x H x T):	157 x 115 x 157 mm
Kapazität:	8 x 2,0 ml / 1,5 ml / 0,5 / 0,2 ml
Wechselrotor für 2 x 8 x 0,2 ml PCR Stripes	

Artikel	Best.-Nr.
② neoFuge® 8-6K Mikrozentrifuge	10 01 06080

Mini Star Zentrifuge

Farbige Kleinzentrifuge mit 2 Rotoren für Reaktionsgefäße unterschiedlicher Größe. Der schwarze Rotor ist mit maximal 18 Gefäßen von 1,5 bis 2,0 ml und von 0,2 bis 0,5 ml bestückbar. Der grüne Rotor nur für PCR Strips verwendbar.

Die Rotoren sind leicht auswechselbar. Das Unterteil der Zentrifuge ist aus ABS, Deckel aus Polycarbonat.

Leistungsstarker, ruhiger Motor erreicht sehr schnell die Höchstumdrehung in ca. 5 bis 8 Sekunden. Rotorstillstand bei geschlossenem Deckel in ca. 10 Sekunden, bei Öffnung in ca. 3 Sekunden.

Technische Daten:

Maße:	150 x 170 x 120 mm
Gewicht:	0,65 kg
Rotor schwarz:	6 x 1,5/2,0 ml, 6 x 0,5 ml und 6 x 0,2 ml Gefäße
Rotor grün:	2 x 8 x 0,2 ml Strips
Anschluss:	85 ~ 250 V / 50 Hz
Max. Geschwindigkeit:	7200 min ⁻¹
Max. RZB:	2350 g

Artikel	Best.-Nr.
③ Mini Star Zentrifuge	10 01 06020

