Mehrzweck-Tischzentrifugen Eppendorf 5804, 5804R, 5810 und 5810R



Sehr vielseitige Zentrifugen zum Zentrifugieren von Röhrchen und Flaschen von 0,2 ml bis 750 ml sowie von Platten, Kulturflaschen und Objektträgern für die Mikroskopie.

- **5804 und 5804R (gekühlt) zum Zentrifugieren von bis zu 1 l Proben; 5810 und 5810R (gekühlt) zum Zentrifugieren von bis zu 3 l Proben**
- **Ergonomische, benutzerfreundliche und einfache Bedienung: Für jede Grundfunktion gibt es eine eigene Taste**
- **Display der Geschwindigkeit in rpm oder alternativ in x g**
- **Möglichkeit, den Schleuderradius für mehr Präzision zu wählen**
- **„At set rpm"-Funktion zum Starten der Zeitzählung nach Erreichen der eingestellten Geschwindigkeit, um perfekt reproduzierbare Zentrifugationszeiten zu haben**
- **Unabhängig einstellbare Beschleunigungs- und Bremsrampen (jeweils 10 Stufen)**
- **Not-Aus-Schalter an der Vorderseite des Geräts**
- **Automatische Erkennung des Rotors**
- **Automatischer Unwuchtdetektor**
- **Zentrifugendeckel mit Servoverschluss**
- **Garantie: 3 Jahre**
- **GLP: Allgemeines Laborprodukt, für Forschung (keine Humandiagnose)**

Zusätzliche Funktionen der R-Modelle

- **„Fast Temp"-Funktionen, um die eingestellte Temperatur sehr schnell zu erreichen**
- **Garantierte Aufrechterhaltung von 4 °C bei Höchstgeschwindigkeit**
- **Kontinuierliche Kühlung zur Aufbewahrung Ihrer Proben am Ende der Zentrifugation**

Modell	5804	5804R	5810	5810R
Max. Geschwindigkeit	von 10 bis 14000 rpm je nach Rotor			
Beschleunigung max.	von 10 bis 20 913 x g je nach Rotor			
Temperatur Bereich	- 9 bis 40 °C			- 9 bis 40 °C
Anzahl Programme	35			
Programmierbare Dauer	Von 1 bis 99 min, Dauerbetrieb			
Beschleunigungszeit	15 s			
Entschleunigungszeit	14 s			
Max. Geräuschpegel	‹ 67 dB(A)	‹ 58 dB(A)	‹ 65 dB(A)	‹ 59 dB(A)
Maße B x T x H cm	47 x 55 x 34	64 x 55 x 34	54 x 61 x 35	70 x 61 x 35
Gewicht ohne Rotor (kg)	55	80 kg	68 kg	99 kg
GLP Art. Nr.	**934142**	**934145**	**934148**	**934153**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**	**AA -**

Kompatible Rotoren

Modell	5804 / 5804R	5810/5810R
Gesamtzahl an Rotoren	12 Rotoren	16 Rotoren
FA-45-48-11 / FA-45-30-11 / F-45-30-11	x	x
T-60-11 / F45-48-PCR / FA-45-20-17	x	x
F-35-48-17 / F-34-6-38 / FA-45-6-30	x	x
A-2-DWP	x	x
A2-DWP-AT		x
S-4-72 / A-4-44	x	x
S-4-104 / A- 4-81 / A-4-62		x

Rotoren- und Zentrifugensets

Jede Packung enthält:

- **Eine Zentrifuge**
- **Ein freier Rotor**
- **4 Sätze Adapter in 2 verschiedenen Größen (Kapazität und Typ in Klammern angegeben), entweder für Falcon-Röhrchen 15 und 50 ml oder für Blutentnahmeröhrchen Ø 13 mm oder 16 mm**

Bezeichnung	GLP Art. Nr.	CHF
5804 + Rotor A-4-44 + Adapter (16 x 15 ml / 4 x 50 ml)	**934143**	**AA -**
5804R Rotor A-4-44 + Adapter (16 x 15 ml / 4 x 50 ml)	**934146**	**AA -**
5804 + Rotor S-4-72 + Adapter (32 x 15 ml / 16 x 50 ml)	**934144**	**AA -**
5804R Rotor S-4-72 + Adapter (32 x 15 ml / 16 x 50 ml)	**934147**	**AA -**
5810 + Rotor A-4-62 + Adapter (36 x 15 ml / 16 x 50 ml)	**934149**	**AA -**
5810R Rotor A-4-62 + Adapter (36 x 15 ml / 16 x 50 ml)	**934154**	**AA -**
5810 + Rotor A-4-81 + Adapter (48 x 15 ml / 20 x 50 ml)	**934150**	**AA -**
5810R Rotor A-4-81 + Adapter (48 x 15 ml / 20 x 50 ml)	**934155**	**AA -**
5810 + Rotor S-4-104 + Adapter (56 x 15 ml / 28 x 50 ml)	**934151**	**AA -**
5810R Rotor S-4-104 + Adapter (56 x 15 ml / 28 x 50 ml)	**934156**	**AA -**
5810 + Rotor S-4-104 + Adapter (92 x 13 mm / 80 x 16 mm)	**934152**	**AA -**
5810R + Rotor S-4-104 + Adapter (92 x 13 mm / 80 x 16 mm)	**934157**	**AA -**