

Rotoren für 5910 R/5920 R



Rotor FA-6x250

- > Festwinkelrotor für bis zu 6 x 250-mL-Flaschen¹⁾
- > Ideal zum Pelletieren von Mikroorganismen und Säugetierzellen
- > 12 verschiedene Adapter für eine breite Palette zusätzlicher Anwendungen
- > Max. Drehzahl 15.054 x g (10.100 rpm)
- > Eppendorf QuickLock-Rotordeckel für schnelle Deckelverriegelung
- > Aerosoldicht²⁾ für sicheres Zentrifugieren gefährlicher Proben
- > Geringes Gewicht von nur 5,3 kg für belastungsfreies Arbeiten
- > Eloxiertes Aluminium für hohe Chemikalienbeständigkeit
- > Rotor, Deckel und Adapter sind autoklavierbar und reduzieren so das Kontaminationsrisiko

¹⁾ Um diesen Rotor verwenden zu können, ist bei älteren Zentrifugen ein Software-Update erforderlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre lokale Eppendorf-Organisation oder Ihren lokalen Eppendorf-Händler. ²⁾ Aerosoldichtigkeit durch Public Health England, Porton Down (Großbritannien) getestet. Maximal 80 % des maximalen Füllvolumens.

Bestellinformationen

Bezeichnung	Best.-Nr.
Rotor FA-6x250, für 6 x 250-mL-Flaschen	
inkl. aerosoldichtem Eppendorf QuickLock®-Rotordeckel	5895 175.007



Adapter für Rotor FA-6x250	1	2	3	4	5	6
Gefäßvolumen	5 mL	2.6 – 8.0 mL	5.5 – 12.0 mL	9 mL	5 mL ²⁾ und 15 mL	50 mL
Max. Gefäßdurchmesser	12 mm	13 mm	16 mm	17.5 mm	17 mm	30 mm
Max. Gefäßhöhe zur Verwendung mit Kappe/Deckel¹⁾	114 mm	114 mm	115 mm	112 mm	122 mm	125 mm
Adapter						
Anzahl der Gefäße pro Adapter/Rotor	9/54	8/48	7/42	7/42	4/24	1/6
Bodenform	rund	rund	rund	rund	konisch	konisch
Zentrifugationsradius	126 mm	125 mm	125 mm	126 mm	120 mm	110 mm
Max. RZB	14.370 x g	14.256 x g	14.256 x g	14.370 x g	13.686 x g	12.545 x g
Verpackung	Satz à 2 Stück	Satz à 2 Stück				
Best.-Nr.	5920 765.000	5920 763.008	5920 762.001	5920 764.004	5920 761.005	5920 760.009

1	2	3	4	5	6	7	8
50 mL	10 mL	16 mL	30 mL	50 mL	85 mL	175 mL ³⁾	250 mL ⁴⁾
30 mm	17 mm	18 mm	26 mm	29 mm	38 mm	62 mm	62 mm
125 mm	115 mm	115 mm	116 mm	125 mm	118 mm	118 mm	135 mm
1/6	7/42	7/42	3/18	1/6	1/6	1/6	1/6
konisch, skirted	rund	rund	rund	rund	rund	konisch	flach
108 mm	126 mm	126 mm	125 mm	111 mm	113 mm	132 mm	132 mm
12.317 x g	14.370 x g	14.370 x g	14.256 x g	12.659 x g	12.887 x g	15.054 x g	15.054 x g
Satz à 2 Stück	Satz à 2 Stück	Satz à 2 Stück	Satz à 2 Stück	Satz à 2 Stück	Satz à 2 Stück	–	–
5920 766.007	5920 769.006	5920 770.004	5920 767.003	5920 771.000	5920 768.000	Conical form insert required ³⁾	No adapter required ⁴⁾

¹⁾ Bitte führen Sie einen manuellen Test zur Ermittlung der tatsächlichen Traglast durch.

²⁾ Zusätzlich sind Universaladapter für Eppendorf Tubes® 5.0 mL erforderlich (Bestellnummer 5820 732.008).

³⁾ Konische Flaschen, 175 mL, von BD/Corning (352076). Bitte beachten Sie, dass diese konischen Flaschen zusammen mit den vom Flaschenhersteller bereitgestellten konischen Formeinsätzen verwendet werden müssen.

⁴⁾ 250-mL-Flachbodenflaschen von Nalgene (3127-0250, 3122-0250, 3120-0250) und Corning (431841, 431842). Bei Verwendung mit 250-mL-Flachbodenflaschen mit breitem Deckel von Nalgene (3140-0250) reduziert sich die maximale Kapazität auf 4 x 250 mL.