

Rotorprogramm

Festwinkelrotoren

Alle Produkte bestehen aus Aluminium, schwarz eloxiert.

Gefäß			Rotor			
Nennvolumen (ml)	Abmessungen Ø x Länge (mm)	Bezeichnung Norm Besonderheiten	Gefäße pro Rotor (Stück)	Rotoren pro Gerät (Stück)	Bestell-Nr. Aufbau Anstellwinkel (Bezug Vertikale)	
0,2	6 x 20	Eppendorf	72	3	110283 Massivrotor 45°	
0,5 0,75	7,9 x 28	Eppendorf	54	3	124554¹⁾ Massivrotor 45°	
1,0	5 x 100	mit Rund- oder Flachboden	48		112208²⁾ Adapterhülse 30°	
1,2	10 x 32	mit konischem Boden	66	2	112470³⁾ Massivrotor 45°	
1,5 2,2 oder 2,0	10,8 x 38 10,8 x 46	Eppendorf Sarstedt	36	3	124552 Massivrotor 45°	
1,8	12,3 x 42	mit Flachboden	36	2 ⁴⁾	112345⁴⁾ Massivrotor 28°	
ca. 2,0	12 x 36	mit Flachboden	36	3	110369 Massivrotor 40°	
2,0	16,1 x 56	mit Flachboden, Micro Reaction Vessel	24	2	112426¹⁾³⁾ Massivrotor 35°	

Rotorprogramm

Gefäß			Rotor			
Nennvolumen (ml)	Abmessungen Ø x Länge (mm)	Bezeichnung Norm Besonderheiten	Gefäße pro Rotor (Stück)	Rotoren pro Gerät (Stück)	Bestell-Nr. Aufbau Anstellwinkel (Bezug Vertikale)	
2,0 4,0	11,6 x 32 12,7 x 46	mit Flachboden beide Gefäß- typen sind parallel einsetzbar	36	2	110507 Massiv- Kombirotor 28°	
3,0	16,5 – 17,9 x 30 – 38	mit Flachboden z.B. für Bördel- randgefäße 3 ml	30	1	124587³⁾ Massivrotor 23°	
5,0	14,6 x 59,1	mit Spitzboden für Eppendorff- Tubes 5,0 ml	24	1	124590³⁾ Massivrotor 40°	
5,0	14,7 x 45	mit Flachboden	30	2 ⁴⁾	110391⁴⁾ Massivrotor 30°	
5,0	16,5 x 35	mit Flachboden, stirnseitig Gewinde Ø 18 mm x 6 mm	24	3	110392¹⁾ Massivrotor 40°	
5,0	11,8 - 12,5 x 60 - 100	mit Rundboden	30	1	124588³⁾ Scheibenrotor 20°	
5,0	6,5 - 7,0 x 70,6 - 118,0	mit Rundboden	64	1	124591³⁾ Scheibenrotor 20°	
5,0 7,0	12,5 x 75 - 85	mit Rundboden	48	1	124562 Scheibenrotor 30°	

Gefäß			Rotor			
Nennvolumen (ml)	Abmessungen Ø x Länge (mm)	Bezeichnung Norm Besonderheiten	Gefäße pro Rotor (Stück)	Rotoren pro Gerät (Stück)	Bestell-Nr. Aufbau Anstellwinkel (Bezug Vertikale)	
8,0	20,5 – 22 x 39 – 47	mit Flachboden, 6R/8R Vials	18	1	124583 Massivrotor 23°	
8,0 10,0	12 – 13 x 100 – 120	mit Rundboden	36	1	124563 Scheibenrotor 25°	
9,0	16,5 – 17 x 60 – 120	mit Rund- oder Flachboden	24	1	124564 Scheibenrotor 20°	
10,0	19 – 20,5 x 40 – 48		24	2	124582 Scheibenrotor 23°	
10,0 12,0 15,0	16 – 16,5 x 80 – 125	mit Rundboden, Falcon	24	1	124566 Scheibenrotor (Wenderotor) 20°	
13,0	15,2 x 100	mit Rund- oder Flachboden	36		110516⁶⁾ Adapterhülse	
15,0	18 x 100 oder 18 x 125	mit Rundboden	36 oder 27	1	110515 Scheibenrotor 20°	
16,0	19,1 x 107	mit Flachboden oder Hals	12		112338³⁾⁵⁾ Adapterhülse	

Rotorprogramm

Gefäß			Rotor			
Nennvolumen (ml)	Abmessungen Ø x Länge (mm)	Bezeichnung Norm Besonderheiten	Gefäße pro Rotor (Stück)	Rotoren pro Gerät (Stück)	Bestell-Nr. Aufbau Anstellwinkel (Bezug Vertikale)	
18,0	20 x 70 – 80	mit Flach- oder Rundboden	18	1	124572 Scheibenrotor 25°	
20,0	24,5 – 25,9 x 52 – 62	mit Flachboden z.B. für Bördel- randgefäße 20 ml	16	1	124586³⁾ Massivrotor 23°	
20,0	26,6 – 28 x 55 – 71	mit Flachboden	16	1	112460 Scheibenrotor 25°	
30,0	27,5 x 72	mit Flachboden	12	1	112417³⁾ Scheibenrotor 25°	
30,0	24 x 105 – 120 oder 25 x 105	mit Rundboden	12	1	124575 Scheibenrotor 25°	
50,0	29,5 – 30 x 115 – 120	Falcon	8	1	124580 Scheibenrotor 30°	
50,0	34,5 x 100 – 120		8	1	124584 Scheibenrotor 28°	

Gefäß			Rotor			
Nennvolumen (ml)	Abmessungen Ø x Länge (mm)	Bezeichnung Norm Besonderheiten	Gefäße pro Rotor (Stück)	Rotoren pro Gerät (Stück)	Bestell-Nr. Aufbau Anstellwinkel (Bezug Vertikale)	
50,0	32,4 – 34,1 x 75 – 110	mit Rundboden für Zentrifugen- glas 50 ml, Labor-Ochs, 131034	8	1	112490³⁾ Scheibenrotor 20°	
60,0	27,1 – 28,5 x 104 – 146	mit Rundboden	8	1	124585³⁾ Scheibenrotor 26°	
60,0	27,1 – 28,5 x 104 – 140		12	1	124581 Scheibenrotor 18°	
100,0	45 x 100 – 120		6	1	124595 Scheibenrotor 28°	
--	Außen: 50 x 20		--	--	110393 Distanzring	

¹⁾ Beim Einsatz von 2 Rotoren kann ein Distanzring, Best.-Nr. 110393 verwendet werden, um eine gleichmäßige Abdampfung zwischen den Rotoren zu erreichen

²⁾ Nur in Verbindung mit Festwinkel-Scheibenrotor, Best.-Nr.: 124562

³⁾ Lieferzeit auf Anfrage, technische Änderungen vorbehalten

⁴⁾ Beim Einsatz von 2 Rotoren muss ein Distanzring, Best.-Nr. 110393 zwischen beiden Rotoren verwendet werden

⁵⁾ Nur in Verbindung mit Festwinkel-Scheibenrotor, Best.-Nr. 124575

⁶⁾ Nur in Verbindung mit Festwinkel-Scheibenrotor, Best.-Nr. 110515

Rotorprogramm

Ausschwingrotoren

Alle Produkte bestehen aus Aluminium, schwarz eloxiert.

Gefäß			Bemerkungen	Bestell-Nr.	
Anzahl (Stück)	max. Abmessungen B x T x H (mm)	Bezeichnung		Aufbau Anstellwinkel (Bezug Vertikale)	
2	86,5 x 128,5 x 20,3	Mikrotiterplatte	Basisrotor	124600 Ausschwingrotor mit 2 Schaukeln 90° (voll ausschwingend)	
2	86,5 x 128,5 x 44,0	Deepwellplatte	Set Achtung: Rotor Nr. 124601 nur mit Rotor- aufnahme mit Magnetkupplung Nr. 112280 verwenden!	124561 Ausschwingrotor mit 2 Schaukeln für Deepwellplatten Nr. 124601, inkl. Rotoraufnahme mit Magnetkupplung Nr. 112280 90° (voll ausschwingend)	