Centrífuga Refrigerada de alta velocidad 3-30KS y 3-30KHS

SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD EN-61010-2-020, CE Y GS
HASTA 30.000 rpm !!!
220-240 50 Hz

CARACTERÍSTICAS

564 ml de capacidad.
Hasta 30000 rpm en cabezal angular y 5000 en oscilante.
Sedimentación en angular:
Desde 96 tubos x 0,2 ml PCR hasta 6 tubos x 94 ml.
Sedimentación en oscilante:
Desde 192 tubos x 0,2 ml PCR hasta 4 tubos x 100 ml.





Vista del diplay de la Centrífuga Refrigerada 3-30KS con el software en Castellano.

Modelo	Código	Refrigerada rango ºC	Volúmen máx. ml	Capacidad tubos máx.	Velocidad máx. rpm	R.c.f. (xg) máx.	Alto x Ancho x Fondo mm	Consumo W	Peso Kg
3-30KS	**5710375**	-20 a +40	564	6 x 94 ml	30000	70121	460 x 570 x 643	1260	100
3-30KHS	**5710379**	-20 a +60	564	6 x 94 ml	30000	70121	460 x 570 x 643	1260	100

ACCESORIOS



5711222

Cabezales autoclavables. Los códigos marcados con * permiten la inserción de reductores. TH = Tapa hermética

Código	Cabezal Tipo		Capacidad Tubo ml	Cantidad de Tubos por Cabezal	R.p.m.	R.c.f. (xg)	TH
5711222	Oscilante	90º	microtiter	de 2 a 6 placas microtiter (130 x 85 x 15 mm)	3000	1238	-
5712115	Angular	45º	0,2 PCR	12 tiras x 8 tubos PCR (96 tubos)	16400	29468	✓
5711136*	Tambor	90º	0,2 / 2,2	de 192 tubos x 0,2 ml PCR a 60 tubos x 1,5/2,2 ml a completar con 6 cassettes de ml: 0,2 PCR o 0,25/04 o 0,2/05 PCR o 1,5/2,2	16000	20035	✓
5712110*	Angular	45º	1,5 / 2,2	12 tubos (10,7/13 Ø x 42 mm) + Reductor	30000	65403	✓
5712154*	Angular	45º		24 tubos (10,7/13 Ø x 42 mm) + Reductor	26000	61973	✓
5712131*	Angular	45º		30 tubos (10,7/13 Ø x 42 mm) + Reductor	20000	44720	✓
5712349*	Angular	45º		48 tubos (10,7/13 Ø x 42 mm) + Reductor	15000	25155	✓
5712111	Angular	35º	10	10 tubos (16,1 Ø x 81 mm)	26000	57438	✓
5712157	Angular	25º		20 tubos (16,1 Ø x 81 mm)	16000	28048	✓
5712158*	Angular	30º	30	6 tubos (25,3 Ø x 98 mm)	26200	60628	✓
5712150*	Angular	25º	50	6 tubos (28,8 Ø x 107 mm)	21000	41415	✓
5712156*	Angular	25º		8 tubos (28,8 Ø x 107 mm)	16500	29220	✓
5712155*	Angular	30º	80 / 85	4 tubos (38 Ø x 112 mm)	20000	40695	✓
5712159*	Angular	25º		6 tubos (38 Ø x 112 mm)	15500	26323	✓

2 x portatubos de 24 tubos x 1,5 / 2,2 ml = 48 tubos



5712349



5711136

Cassettes cabezal tambor 5711136
8 tiras x 4 tubos 0,2 ml PCR
cod. **5714021**
10 tubos x 0,2 / 0,5 ml PCR
cod. **5714020**
20 tubos x 0,25 / 04 ml
cod. **5714000**
10 tubos x 1,5 / 2,2 ml
cod. **5714002**

ACCESORIOS 3-30KS Y 3-30 KHS



5712157



5712115



5712158

Reductor
de 30 ml a 10 ml
(16,2/19 Ø x 75/85 mm)
cod. **5713059**

Reductores
de 50 ml a 15 ml
(16/17 Ø x 100/110 mm)
cod. **5716018**



5712150 (6x50 ml)
5712156 (8x 50 ml)

de 50 ml a 30 ml
(24 Ø x 105 mm)
cod. **5716030**

de 50 ml a 10 ml
(16 Ø x 81 mm)
cod. **5713087**

de 50 ml a 15 ml
(17 Ø x 100 mm)
cod. **5713062**

de 50 ml a 30 ml
(25,3 Ø x 98 mm)
cod. **5713086**



5712310

Reductores
de 50 ml falcon a 15 ml falcon (23 Ø x 120 mm)
cod. **5713060**

de 50 ml falcon con faldón a 25/30 ml falcon
cod. **5713064**

de 50 ml falcon a 50 ml fondo redondo (28,8 Ø x 107 mm) cod. **5713079**

Reductores para tubos de 1,5 / 2,2 ml

de 1,5 / 2,2 ml
a 0,2 ml PCR.
cod. **5713021**

de 1,5 / 2,2 ml
a 0,25 / 0,4 ml
cod. **5713000**

de 1,5 / 2,2 ml
a 0,5 / 0,75 ml
cod. **5713002**



5712131 para 30 tubos Eppendorf
5712110 para 12 tubos Eppendorf
5712154 para 24 tubos Eppendorf
5712349 para 48 tubos Eppendorf
5712370 para 36 tubos Eppendorf

Reductores para tubos de 85 ml

de 85 ml a 10 ml
(16/17,5 Ø x 75/90 mm)
cod. **5713084**

de 85 ml a 15 ml falcon
(16,5/23 Ø x 120 mm)
cod. **5713081**

de 85 ml a 15 ml vidrio
(16 Ø x 110 mm)
cod. **5716019**



5712159 (6x85 ml)
5712155 (4x85 ml)

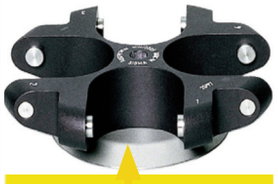
de 85 ml a 30 ml
(25,5 Ø x 90/100 mm)
cod. **5713083**

de 85 ml a 50 ml
(29 Ø x 105/115 mm)
cod. **5713082**

de 85 ml a 50 ml falcon
(29,5/35 Ø x 117 mm)
cod. **5713080**

de 85 ml a 30 ml vidrio
(24 Ø x 105 mm)
cod. **5716031**

múltiples capacidades
Cabezal Oscilante para 4 vasos
5711171





5713299
Vaso 1 x 100 ml
(45,5 Ø x 95/105 mm)

Código	Cantidad de Tubos por adaptador
5714301	4 tubos 1,5/2 ml. (10,7 x 42)
5714309	3 tubos 5 ml. Eppendorf (17 x 60)
5714302	5 tubos 5/7 ml. (Ø 13,2/17 x 50-105 mm)
5714303	4 tubos 10 ml. Max. (Ø 16,2/18 x 60 - 118 mm)
5714307	3 tubos 15 ml. Max. (Ø 17,3/19 x 80 - 110 mm)
5714300	2 tubos 15 ml. Falcon
5714308	1 tubo 25 ml. Max. (Ø 25/31 x 60 - 107 mm)
5714304	1 tubo 25/30 ml. Max. (Ø 25,3/30 x 70 - 105 mm)
5714305	1 tubo 50 ml. Max. (Ø 35/38 x 70 - 105 mm)
5714310	1 tubo 50 ml. Falcon con faldón
5714299	1 tubo 50 ml. Falcon cónico
5716051	1 adaptador para tubo de 100 ml