

ROTOR ANGULO FIJO
Marca: HANIL
Referencia: A0.2-48

Especificaciones técnicas



Capacidad: 48 x 0.2 mL
Dimensiones (Ø x L, cm): 20 X 5.6cm
Angulo: <45°

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

Capacidad:	0.2 mL PCR
Adaptador:	-
Agujero (Ø x L, cm):	0.65 / 1.7
Max. RPM (rpm):	12500
Max. RCF (xg):	15530

ROTOR ANGULO FIJO
Marca: HANIL
Referencia: A2.0-24

Especificaciones técnicas



Capacidad: 24 x 1,5 /2.0 mL
Angulo de rotación: < 40 °C
Dimensión Rotor: (Ø x L, cm): 20.2 X 7.9
Max. Aturo del tubo cm: 4.6

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

Capacidad Tubo	Adaptador	Agujero (Ø x L, cm)	Max. RPM(rpm)/Max. RCF (xg)
1.5/2.0 mL	-	1.15 x 3.8	15000/20325
0.5 mL	TR0.5	0.8 x 3.7	15000/19244
0.2 mL	TR0.2	0.6 x 2.1	15000/16854

ROTOR ANGULO FIJO
Marca: HANIL
Referencia: A2.0-36

Especificaciones técnicas



Capacidad: 36 x 1.5 /2.0 mL
Angulo de rotación: < 30 °C
Dimensión Rotor: (Ø x L, cm): 24 X 6.4
Max. Aturo del tubo cm: 4.9

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

Capacidad Tubo	Adaptador	Agujero (Ø x L, cm)	Max. RPM(rpm)/Max. RCF (xg)
1.5/2.0 mL	-	1.1 x 3.75	14000/25353
0.5 mL	TR0.5	0.8 x 3.7	14000/24323
0.2 mL	TR0.2	0.6 x 2.1	14000/21913

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A2.0-36

Especificaciones técnicas



Capacidad: 36 x 1.5 /2.0 mL

Angulo de rotación: < 30 °C

Dimensión Rotor: (∅ x L, cm): 24 X 6.4

Max. Aturo del tubo cm: 4.9

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

Capacidad Tubo	Adaptador	Agujero (∅ x L, cm)	Max. RPM(rpm)/Max. RCF (xg)
1.5/2.0 mL	-	1.1 x 3.75	14000/25353
0.5 mL	TR0.5	0.8 x 3.7	14000/24323
0.2 mL	TR0.2	0.6 x 2.1	14000/21913

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A15-12

Especificaciones técnicas



Capacidad: 12 x 15 mL

Dimensiones (Ø x L, cm): 22.27 X 10.6cm

Angulo: <30°

Max. Altura del tubo (cm): 12.1

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

Capacidad:	15 mL / Redondo
Adaptador:	-
Agujero (Ø x L, cm):	1.7 x 9.6
Max. RPM (rpm):	15000
Max. RCF (xg):	26664

ROTOR ANGULO FIJO
Marca: HANIL
Referencia: A15c-12

Especificaciones técnicas



Capacidad: 12 x 15 mL / Cónico
Dimensiones (Ø x L, cm): 21.5 X 12.1cm
Angulo: <36°
Max. Altura del tubo (cm): 12.32

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

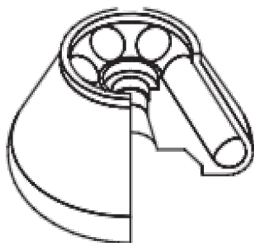
Capacidad:	15 mL / Cónico
Adaptador:	-
Agujero (Ø x L, cm):	1.7 x 11.5
Max. RPM (rpm):	15000
Max. RCF (xg):	25004

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A50-6

Especificaciones técnicas



Capacidad: 6 x 50 mL

Angulo de rotación: < 30°C

Dimensión Rotor: (Ø x L, cm): 20.0 X 10.9

Max. Aturo del tubo cm: 12.2

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

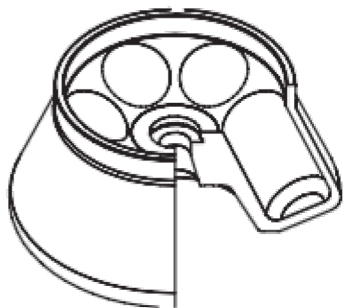
Capacidad Tubo	Adaptador	Agujero (Ø x L, cm)	Max. RPM(rpm)/Max. RCF (xg)
50 mL Redondo	-	2.9 x 10	15000/24174
15 mL Redondo	TR15(50)	1.7 x 9.4	15000/22614
15 mL Cónico	TR15c(50)	1.7 x 10.5	15000/22891

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A50-8

Especificaciones técnicas



Capacidad: 8 x 50 mL

Dimensiones (Ø x L, cm): 21.3 x 11.07

Angulo: <30°

Max. Altura del tubo (cm): 11.07

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408

Capacidad Tubo	Adaptador	Agujero (Ø x L, cm)	Max. RPM(rpm)/Max. RCF (xg)
50 mL Redondo	-	2.95 x 10	15000/24878
15 mL Redondo	TR15 (50)	1.7 x 9.4	15000/23344
15 mL Cónico	TR15 c(50)	1.7 x 10.5	15000/23621

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A50c-6

Especificaciones técnicas



Capacidad: 6 x 50 mL / Cónico

Dimensiones (Ø x L, cm): 20.57 X 11.9cm

Angulo: <23°

Max. Altura del tubo (cm): 11.81

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

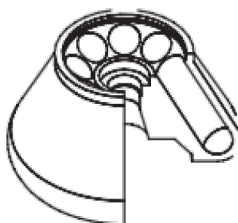
Capacidad:	50 mL / Cónico
Adaptador:	-
Agujero (Ø x L, cm):	3 x 10.86
Max. RPM (rpm):	15000
Max. RCF (xg):	22891

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A85-6

Especificaciones técnicas



Capacidad: 6 x 85 mL

Angulo de rotación: < 25°C

Dimensión Rotor: (Ø x L, cm): 20.9 X 11.2

Max. Aturo del tubo cm: 11.54

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 408 y Combi 514R

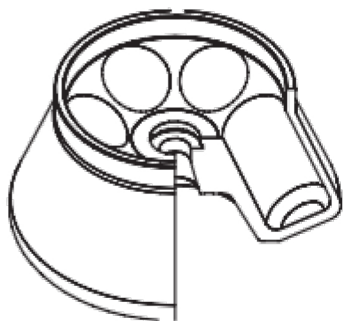
Capacidad Tubo	Adaptador	Agujero (Ø x L, cm)	Max. RPM(rpm)/Max. RCF (xg)
85 mL Redondo	-	3.83 x 9.5	15000/24551
50 mL Redondo	TR50(85)	2.9 x 9.5	15000/23369
50 mL Cónico	TR50c(85)	2.95 x 10	15000/23394
15 mL Redondo	TR15c(85)	1.7 x 9.4	15000/22388
15 mL Cónico	TR15c(85)	1.7 x 10	15000/22438

ROTOR ANGULO FIJO

Marca: HANIL

Referencia: A250-6

Especificaciones técnicas



Capacidad: 6 x 250 mL

Dimensiones (Ø x L, cm): 29.56 x 14x78

Angulo: <25°

Max. Altura del tubo (cm): 13.2

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi 514R

Capacidad:	250 mL / Plano
Adaptador:	-
Agujero (Ø x L, cm):	6.2 x 10.3
Max. RPM (rpm):	8000
Max. RCF (xg):	9896

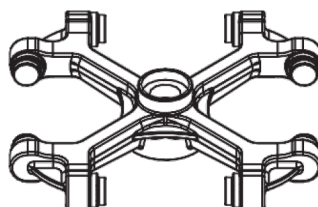
ROTOR ANGULO BASCULANTE

Marca: HANIL




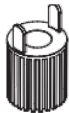

Referencia: S500-4

Especificaciones técnicas

COMPATIBLE CON
 CETRIFUGAS Combi 408
 y Combi 514R



Angulo del Rotor: $\angle 90^\circ$
 Max. RPM : 4500 rpm
 Dimensiones: (W x D x H) : 26.2 x 26.2 x 5.5 cm



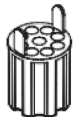
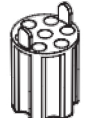
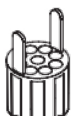
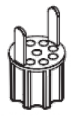
Cestilla	Adaptador	Capacidad y tipo tubo	Dimensiones agujero(\varnothing x L, cm)	Max altura Tubo (cm)	Max. RPM (rpm)	Max. RCF (xg)
	 TR500(500)	500 mL/ Plano	7.3 x 12.5	14.15	4500	4347
	 TR250(500)	250 mL/Plano	6.2 x 10	13.5	4500	4290
B500	 TR100 (500)	100 mL (85 mL)/ Redondo	3.85 x 8x45	13.9	4500	4290
	 TR50-4	50 mL / Redondo	2.95 x 8.55	12.9	4500	4290

ROTOR ANGULO BASCULANTE

Marca: HANIL

Referencia: S500-4

Especificaciones técnicas

Cestilla	Adaptador	Capacidad y tipo tubo	Dimensiones agujero(Ø x L, cm)	Max altura Tubo (cm)	Max. RPM (rpm)	Max. RCF (xg)
 B500	 TR50c-3	50 mL/ Cónico	3 x 9	12.83	4500	4302
	 TR15-9	15 mL/Redondo	1.65 x 8.5	13.21	4500	4290
	 TR15c-7	15 mL/Redondo	1.7 x 9.55	12.84	4500	4313
	 TR10-9	10 mL / Redondo	1.7 x 6.4	13.29	4500	4279
	 TR5-9	5 mL/ Redondo	1.3 x 6.4	13.38	4500	4256

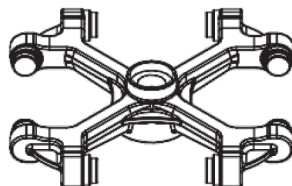
ROTOR ANGULO BASCULANTE

Marca: HANIL

Referencia: S750-4

Especificaciones técnicas







COMPATIBLE CON
 CETRIFUGAS Combi 408
 y Combi 514R



Angulo del Rotor: $\angle 90^\circ$

Max. RPM : 4000 rpm

Dimensiones: (W x D x H) : 27.7 x 27.7 x 5.5 cm

Cestilla	Adaptador	Capacidad y tipo tubo	Dimensiones agujero(\varnothing x L, cm)	Max altura Tubo (cm)	Max. RPM (rpm)	Max. RCF (xg)
	-	750 mL/ Plano	9.9 x 10.3	14.2	4000	3515
	 TR500(750)	500 mL/Plano	7.55 x 9.87	13.82	4000	3458
B750S	 TR500c(750)	500 mL / Cónico	9.9 x 5.8	14.02	4000	3515
	 TR250(750)	250 mL / Plano	9.9 x 5.8	13.75	4000	3443
B750	 TR50-7	500 mL / Redondo	9.9 x 5.8	12.91	4000	3443

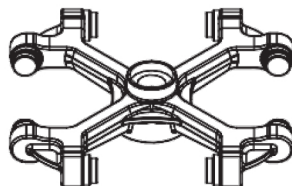
ROTOR ANGULO BASCULANTE

Marca: HANIL








Referencia: S750-4

Especificaciones técnicas

COMPATIBLE CON
 CETRIFUGAS Combi R515 /
 Combi 508



Angulo del Rotor: $\angle 90^\circ$
 Max. RPM : 4000 rpm
 Dimensiones: (W x D x H) : 27.7 x 27.7 x 5.5 cm

Cestilla	Adaptador	Capacidad y tipo tubo	Dimensiones agujero(\varnothing x L, cm)	Max altura Tubo (cm)	Max. RPM (rpm)	Max. RCF (xg)
	 TR50c-5	50 mL / Cónico	2.9 x 9.1	12.51	4000	3515
	 TR15-19	15 mL / Rendondo	1.72 x 8.7	12.37	4000	3443
B750S	 TR15c-14	15 mL / Cónico	1.7 x 8.9	12.55	4000	3479
	 TR10-21	10 mL / Rendondo	2.1 / 8.4	12.39	4000	3443
	 TR5-24	3 mL / 5 mL Rendondo	1.32 x 6.0 (3 mL) 1.32 x 8.7 (5 mL)	12.32	4000	3443

ROTOR ANGULO FIJO
Marca: HANIL
Referencia: A0.2-48

Especificaciones técnicas



Capacidad: 48 x 0.2 mL
Dimensiones (Ø x L, cm): 20 X 5.6cm
Angulo: <45°

COMPATIBLE CON CETRIFUGAS Combi R515 y Combi 508

Capacidad:	0.2 mL PCR
Adaptador:	-
Agujero (Ø x L, cm):	0.65 / 1.7
Max. RPM (rpm):	12500
Max. RCF (xg):	15530