

CENTRIC MF 48 / 48R VERDADERA VERSATILIDAD

CENTRIFUGAS MULTIFUNCIONALES



VENTAJAS PRINCIPALES:

- > Cambio de rotor sin herramienta
- > Diseño compacto
- > Gran variedad de accesorios.
- > Facilidad de uso
- > Indicación de fin de carrera

Centrífugo **CENTRIC MF 48 / -R series**, 4x400 ml, ofrece hasta 6 tubos de 100 ml en rotores angulares, y 76 tubos de recolección de 5-7 ml y 2 bloques de capacidad profunda en rotores giratorios.

Control perfecto del ciclo de centrifugación: aceleración programable y tasas de frenado y control preciso incluso a baja velocidad.

Ergonomía refinada: altura de trabajo conveniente, cambio rápido de rotor SMART Lock, manija iluminada SMART Light para indicar el final del recorrido, apertura de la tapa motorizada ...

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS	
CENTRIC MF 48 , sin rotor	230.3.000
230V / 50 - 60 Hz	
CENTRIC MF 48R — sin rotor	1230.3.000
120V / 50 - 60 Hz	
CENTRIC MF 48R , sin rotor	230.3.500
230V / 50 - 60 Hz	
CENTRIC MF 48R , sin rotor	1230.3.500
120V / 50 - 60 Hz	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	CENTRIC MF48	CENTRIC MF48-R
Fuente de alimentación	230 V / 50 Hz 120 V / 60 Hz	
Max. velocidad / RCF	4.500 rpm / 3.820 xg	4.500 rpm / 3.820 xg
Rotor giratorio Rotor angular	12.600 rpm / 17.800 xg	14.000 rpm / 20.800 xg
Max. capacidad	4 x 400 ml 6 x 100 ml	
Rotor giratorio Rotor angular		
Sistema de control	microprocesador	
Rango de velocidad	500 a 12.600 rpm	500 a 14.000 rpm
Precisión de velocidad	20 rpm	
Rango de control de temperatura	-	-20 ° C a +40 ° C
Hora	0 - 99h50 y continuo	
Aceleración / desaceleración	10/10	
Configuraciones de programa	10 programas	
Apertura de la tapa	motorizado	
Tipo de motor	inducción	
Certificación	Marcado CE: IEC 1010-1; IEC 1010-2-020 directivas	
Dimensiones (HxWxD)	280 x 420 x 520 mm	280 x 420 x 750 mm
Embalaje (HxWxD)	460 x 610 x 650 mm	460 x 610 x 890 mm
Peso (neto / embalado)	50/56 kg	70/79 kg



DOMEL

DOMEL, doo, Otoki 21, 4228 Železniki
Sistemas de laboratorio BU, Na Plavžu 79, 4228 Železniki

Teléfono: +386 4 5117 525 Correo electrónico: info.labs@domel.com

WEB: <http://labs.domel.com>



DOMEL LABS

V 04-19

ACCESORIOS CENTRIC MF 48 / 48R

GIRAR LOS ROTORES:



Rotor giratorio de cuatro lugares con cubos

- 4 x 400 ml
- Max. dimensiones del tubo: $\phi 75 \times 110$ mm
- Max. velocidad: 4500 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 3820 xg

Código de pedido: 233.000 +

cubos 233.020



Rotor oscilante de dos lugares para placas MT con portadores de placas

- 6 x MTP
- Max. dimensiones de la placa: 86 x 128 mm
- Max. velocidad: 4100 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 2380 xg

Código de pedido: 233.270

Insertos opcionales para rotor giratorio 4 x 400 ml

Insertos para 13 microtubos de 1.5 / 2 ml	(52 microtubos)
Insertos para tubos de recolección de 14 x 5-7 ml	(56 tubos de recogida)
Insertos para tubos de recogida BD de 15 x 5-7 ml	(60 tubos de recogida)
Insertos para 19 x 5-7 ml Terumo coll. tubos	(76 tubos de recogida)
Insertos para tubos de recolección de 12 x 10 ml.	(48 tubos de recogida)
Insertos para tubos cónicos de 7 x 15 ml.	(28 tubos cónicos)
Insertos para tubos de 5 x 20 ml	(20 tubos)
Insertos para 3 tubos cónicos de 50 ml	(12 tubos cónicos)
Insertos para 4 tubos cónicos BD de 50 ml	(16 tubos cónicos)
Insertos para 1 tubo de 100 ml de diámetro. 52 mm (4 tubos dia. 52 mm)	
Insertos para 1 tubo cónico Falcon de 150 ml (4 tubos cónicos)	
Insertos para 1 x tubo de 250 ml	(4 tubos)

ROTORES ANGULARES:



Rotor angular con tapa

- 24 x 1,5 / 2,0 ml, adaptadores opcionales para tubos de PCR

- Max. dimensiones del tubo: $\phi 11 \times 40$ mm
- Max. velocidad: 12600/14000 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 17000/20800 xg

Código de pedido: 233.310



Rotor angular con tapa

- 30 x 1,5 / 2,0 ml, adaptadores opcionales para tubos de PCR

- Max. dimensiones del tubo: $\phi 11 \times 40$ mm
- Max. velocidad: 12500 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 17990 xg

Código de pedido: 233.330



Rotor angular

- 10 x 10,0 ml
- Max. dimensiones del tubo: $\phi 17 \times 105$ mm
- Max. velocidad: 12600/13000 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 17000/18130 xg

Código de pedido: 233.430



Rotor angular

- 8 x 50 ml cónicos, adaptadores opcionales para tubos cónicos de 15 ml

- Max. dimensiones del tubo: $\phi 29 \times 120$ mm
- Max. velocidad: 10500/11300 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 12900/15000 xg

Código de pedido: 233.360



Rotor angular

- 6 x 100 ml
- Max. dimensiones del tubo: $\phi 39 \times 115$ mm
- Max. velocidad: 10500/11300 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 12900/15000 xg

Código de pedido: 233.390



Rotor angular

- 32 x 15 ml cónico
- Max. dimensiones del tubo: $\phi 17 \times 120$ mm
- Max. velocidad: 4400 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 2380 xg

Código de pedido: 233.650

¡Nos reservamos el derecho de modificar los detalles de las especificaciones, etc. sin previo aviso ni responsabilidad!

V: 06-20

DOMEL

DOMEL, doo, Otoki 21, 4228 Železniki
Sistemas de laboratorio BU, Na Plavžu 79, 4228 Železniki

Teléfono: +386 4 5117 525 Correo electrónico: info.labs@domel.com

WEB: <http://labs.domel.com>



DOMEL LABS

V 04-19