

# CENTRIC 322A

## CENTRIFUGAS DURADERAS

### VENTAJAS PRINCIPALES:

- > Carcasa de metal sólido
- > Sistema de bloqueo de la tapa - SEGURO DE USAR
- > Velocidad variable con regulación de circuito cerrado
- > Temporizador electrónico con función HOLD
- > Funciones controladas por microprocesador de cubierta, tiempo y velocidad
- > Hasta 15 programas



Los **Centric 322A** es una centrífuga universal controlada por microprocesador de mesa. Es ideal para las separaciones de rutina y realiza eficazmente el trabajo de varias centrifugadoras de función única. Una opción de cinco rotores diferentes, le permite procesar tubos de ensayo de 0,25 a 100 ml, así como placas de microtitulación. El microprocesador supervisa la velocidad de rotación precisa, el tiempo preciso, el frenado suave, diagnostica diferentes condiciones de error y proporciona estadísticas de autodiagnóstico y servicio máximas y más rápidas.

Sus parámetros más utilizados se pueden guardar en 15 programas diferentes a través del teclado fácil de usar, lo que le permite utilizar la centrífuga sin instrucciones especiales de operación y habilidades de programación. Todos los resultados se muestran claramente en la pantalla digital.

La tapa de seguridad se abre solo después de completar el giro, la luz indica cuándo está funcionando el motor y cuándo es necesario cambiar las escobillas del motor. La función de desequilibrio automático detiene la centrífuga, si el rotor está desequilibrado. El área de la cámara de acero inoxidable se carga y limpia fácilmente a través de la gran abertura. Debido al sistema de enfriamiento de aire activo, la temperatura en la cámara no aumenta significativamente, incluso en tiempos de centrifugación más largos.

DATOS TÉCNICOS	CENTRIC 322A
Max. velocidad de rotación	500 a 6,000 rpm, en pasos de 100 rpm
Max. fuerza centrífuga	3.300 xg
Hora	1 - 99 min, función HOLD
Programas	15
Aceleración y desaceleración	0-9 (10) niveles
Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	400 x 460 x 360 mm
Peso	28 kg

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS	
<b>CENTRIC 322A</b> , sin rotor	
230V / 50 - 60 Hz	464.000
<b>CENTRIC 350</b> sin rotor	
115V / 50 - 60 Hz	1464.000

# 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](mailto:info.labs@domel.com)

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



DOMEL LABS

V 04-19

## GIRAR LOS ROTORES:



**Rotor giratorio de cuatro lugares con cubos**

- 4 x 100 ml
- Max. dimensiones del tubo:  $\phi 44$  x 100 mm
- Max. velocidad: 4000 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 2590 xg

Código de pedido: 464.178 + cubos 462.200



**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: 3000 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 1330 xg

Código de pedido: 464.300 + transportistas 464.310

## ROTORES ANGULARES:



**Rotor angular**

- 30 x 15 ml, adaptadores opcionales para tubos de 5 ml, 7 ml y 10 ml
- Max. dimensiones del tubo:  $\phi 17$  x 120 mm
- Max. velocidad: 4300 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 3000 xg

Código de pedido: 464.275 +  
escudos: 12ml 464.280 / 15ml 464.295



**Rotor angular con tapa**

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

- Max. dimensiones del tubo:  $\phi 11$  x 40 mm
- Max. velocidad: 16000 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 3300 xg

Código de pedido: 464.340



**Rotor angular**

- 6 x 50 ml cónico
- Max. dimensiones del tubo:  $\phi 29$  x 120 mm
- Max. velocidad: 4300 rpm
- Max. fuerza centrífuga: 2580 xg

Código de pedido: 464.320 + escudos 464.325