

Microcentrífuga personal Thermo Scientific Espresso

► *Máxima productividad a un precio excepcional*



La centrífuga de 12 posiciones Thermo Scientific Espresso alcanza una velocidad de hasta 14.600 rpm (14.500 xg) y, junto con su rotor, admite microtubos de 0,5 a 2,0 ml, e incluso volúmenes más pequeños si se utilizan adaptadores. Espresso, versátil y compacta, es idónea en aplicaciones de investigación farmacéutica, biotecnológica y académica, y realiza ciclos estándar con ajustes mínimos.

Máxima productividad

Con una potencia de hasta 14.500 xg, Espresso es apta para toda una serie de aplicaciones como purificación de ácidos nucleicos, limpieza de PCR, minipreparaciones de plásmidos, procesamiento de proteínas y medicina legal. Rotor y muestras se insertan con esfuerzo mínimo y el consiguiente ahorro de tiempo; su inmejorable velocidad de aceleración y desaceleración potencia la productividad.

Diseño mejorado

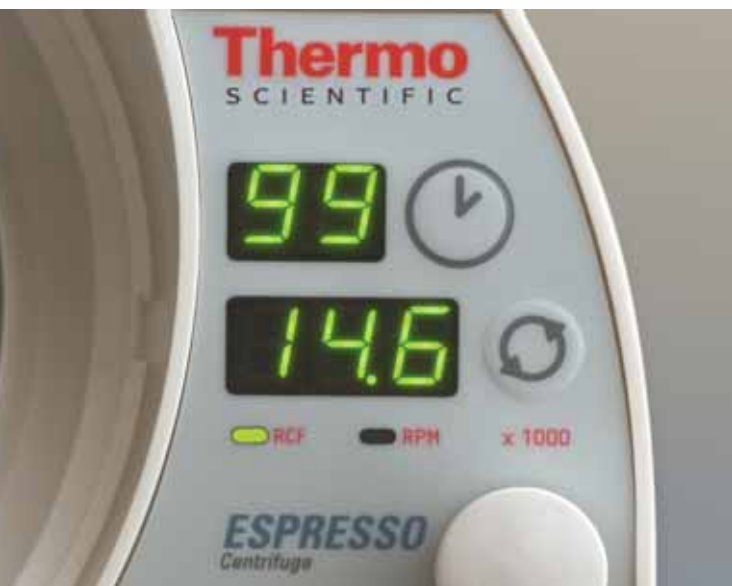
Ocupa un espacio compacto de 490 cm² (76,5 pulg²) que ahorra sitio de sobremesa; además, su funcionamiento silencioso no interrumpe el trabajo del investigador. El rotor preinstalado de Espresso es de plástico inmune a la corrosión y puede esterilizarse cómodamente en autoclave.

Uso sencillo

Espresso incorpora un visor LED de grandes dimensiones que facilita la visión de los parámetros de funcionamiento. Teclas de flecha y mandos analógicos imprecisos se sustituyen por un mando único que permite cambiar parámetros con rapidez.

Inversión fiable

Con un precio al alcance del presupuesto de la mayoría de departamentos, Espresso ofrece años de funcionamiento sin mantenimiento. Es buena idea dedicar varias unidades Espresso a las distintas etapas del proceso de pruebas.





Microcentrífuga personal Thermo Scientific Espresso



Especificaciones	
Capacidad máxima	12 x 2 ml
Velocidad máxima	14.600 rpm
Velocidad mínima	5.000 rpm
FCR máxima	14.500 xg
FCR mínima	1.700 xg
Sistema de tracción	Motor sin escobillas
Nivel acústico	56 dBA
Intervalo máximo de temporizador	De 15 segundos a 99 minutos + "Hold" (modo continuo)
Incrementos de tiempo	Incrementos de 15 segundos hasta 1 minuto; Incrementos de 1 minuto hasta 99 minutos
Certificaciones	Marca CE, cULus (sólo 120 V)
Dimensiones (Al x An x Pr)	15 x 25 x 20 cm (5,9 x 9,8 x 7,9 pulg.)
Peso	4,2 kg (9,3 libras)
Información para pedidos	
Descripción	Nº cat.
Microcentrífuga Espresso, 120 V, 60 Hz	11210800
Microcentrífuga Espresso, 230 V, 50/60 Hz	11210801
Rotor de recambio	85430279
Adaptador de 0,5 ml	057630F
Adaptador de 0,2 ml	057640F

© 2009 Thermo Fisher Scientific Inc. Reservados todos los derechos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Thermo Fisher Scientific Inc. y sus filiales. Características, condiciones y precios están sujetos a posibles cambios. Algunos productos no están disponibles en todos los países. Consulte los detalles con su representante comercial local.

América del Norte: USA/Canadá +1 866 984 3766 (866-9-THERMO)

Europa: Alemania +49 6184 90 6940, Austria +43 1 801 40 0, Bélgica +32 2 482 30 30,

España/Portugal +34 93 223 09 18, Francia +33 2 2803 2180, Holanda +31 76 571 4440, Italia +39 02 95059 250-251,

Países Nórdicos/Bálticos +358 9 329 100, Rusia/CIS +7 (812) 703 42 15, Suiza +41 44 454 12 12, UK/Irlanda +44 870 609 9203

Asia: China +86 21 6865 4588 o +86 10 8419 3588, India +91 22 6716 2200, Japón +81 45 453 9220,

Otros países de Asia +852 2885 4613 **Otros países:** +49 6184 90 6940 o +33 2 2803 2180

www.thermo.com/microcentrifuge