

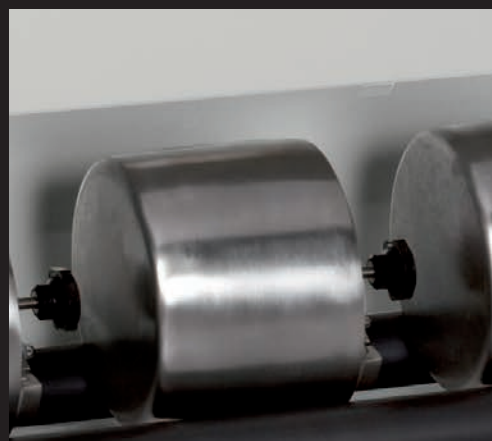
orto alresa

Centrífugas y productos para laboratorio

info@ortoalresa.com

www.ortoalresa.com

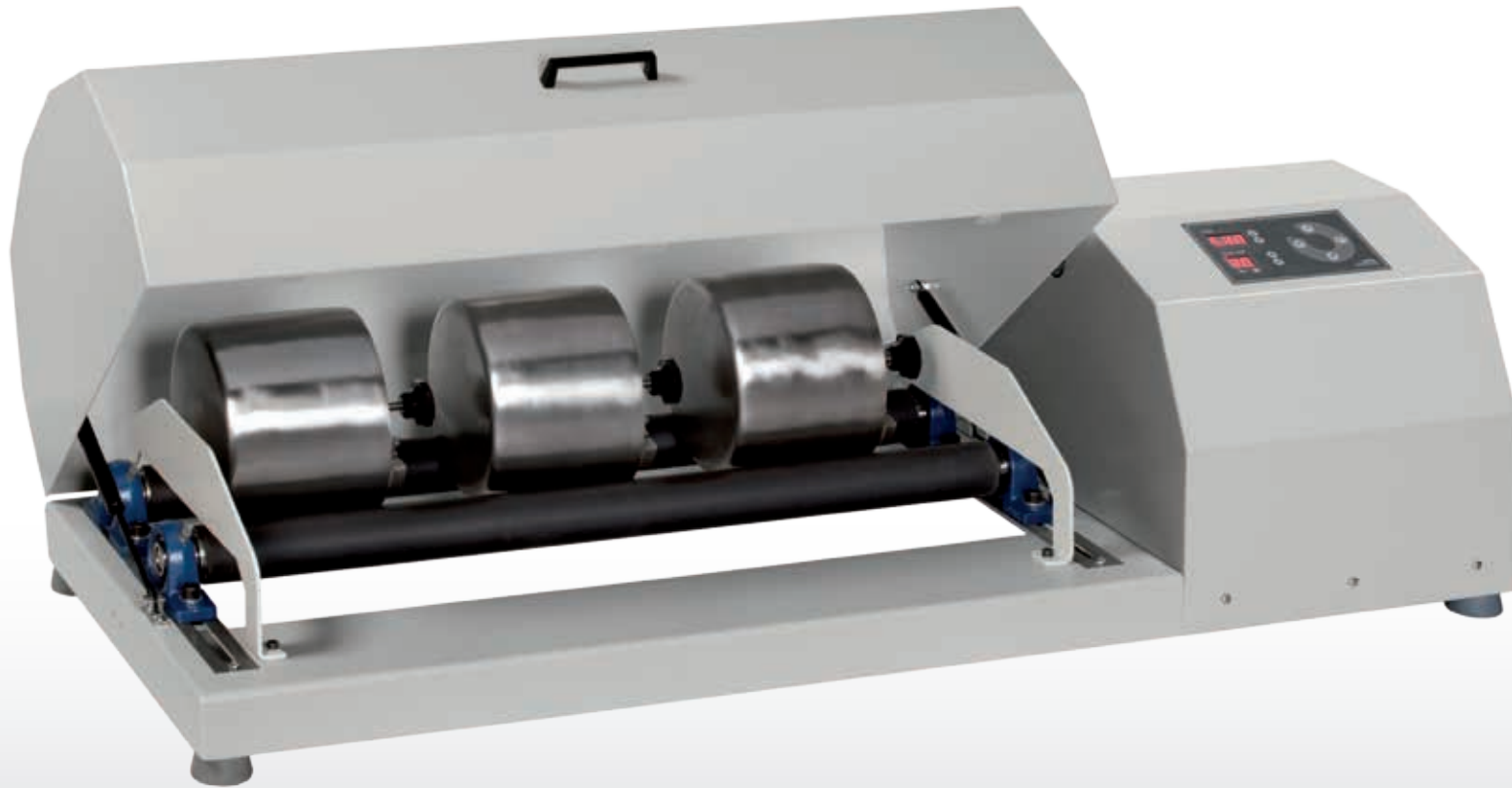
+34 91 884 40 16



Otros productos de laboratorio

MOLINO DE BOLAS

MOLINO DE BOLAS



CE

El **molino de bolas OABM 255** produce el fraccionado por golpeteo de las bolas contra la muestra al describir una órbita semi-circular por arrastre del jarro en el cilindro motor. Jarros aislados que impiden la contaminación de las muestras.

Su diseño y función lo hacen apropiado para trabajos de molienda en laboratorios de obras públicas, fabricación de pinturas, cerámica, molturación de materias primas para la fabricación de producto farmacéuticos, alimenticios.

Características

- Cilindros de alta resistencia: interior de acero macizo y exterior con cubierta resistente y flexible para permitir el giro de los jarros sin dañarlos.
- Mueble exterior metálico con tratamiento de gran resistencia.
- Pulsador luminoso de encendido/apagado.
- Tope de retención.
- Reloj de 1 a 99 min, programable en intervalos de 1 min. y tiempo indefinido.

Fácil funcionamiento

- Pulsador de paro de emergencia.
- Cilindros regulables para adaptar jarros de diferente diámetro.
- Longitud útil de los cilindros 700 mm.
- Capacidad: 1 jarro de 15 litros, 2 jarros de 5 litros, 3 jarros de 3 litros, 4 jarros de 1 litro.
- Jarros disponibles en alúmina o acero inoxidable.
- Controlada por microprocesador.
- Regulación de la velocidad del rodillo motriz (entre 50 y 300 R.P.M.) o la del jarro (dependiendo de su diámetro).

Seguridad

- Eléctrico: toma de tierra. Fusibles.
- Interruptor general.
- Tapa para cilindros, con ventana e iluminación interior.
- Sistema de seguridad en la tapa: al abrirla se detiene el movimiento de los cilindros.

Directivas comunitarias: 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE, 2012/19/UE.

Normas: EN 61010-1, EN 61010-2-051, EN 61010-2-101, EN 61326-1.

Versión	Voltaje (V)	Dimensiones (mm) (a x f x h)			Consumo (W)	Frecuencia (Hz)	Peso neto (Kg)
ML 007	230 - 220	1230	490	350	150	50 - 60	72
ML 008	120 - 110	1230	490	350	150	50 - 60	72

Accesorios

Jarros de acero inoxidable				Jarros de alúmina		
15 litros	5 litros	3 litros	1 litro	1 litro	3 litros	5 litros
PI 226	PI 064	PI 063	PI 062	PV 035	PV 036	PV 037

Bolas de acero inoxidable		Bolas de alúmina	
	Diámetro		Diámetro
PI 058	15 mm. (1 kg. aprox.)	PV 040	20 mm. (1 kg. aprox.)
PI 059	20 mm. (1 kg. aprox.)	PV 042	30 mm. (1 kg. aprox.)
PI 060	30 mm. (1 kg. aprox.)	-	-
PI 061	9 mm. (1 kg. aprox.)	-	-

Para una óptima molienda, recomendamos que los jarros se llenen en la siguiente proporción: dejar el 50% de la capacidad vacío, el 25% de la capacidad con bolas y el 25% restante con el producto a moler.

orto
alresa
About centrifugation

Álvarez Redondo S.A.
Edición: Enero 2019.
Sujeto a modificaciones.

info@ortoalresa.com
www.ortoalresa.com
+34 91 884 40 16

Fabricado en España (UE)