

The image features a close-up of a laboratory machine's control panel in the foreground. The panel is white with a black display area containing a green LCD screen. The screen displays the following text: "Prog: 15 Stop", "Power: 100%", "Time: 15m:30s", and "Interval Time: 10s". Below the screen are several control buttons, including a power button and a stop button. The machine's body is dark grey or black. In the background, a large, cylindrical stainless steel component, likely a rotor or part of a centrifuge, is visible. The background is slightly blurred, showing a laboratory setting with a wooden table and other equipment. The overall lighting is soft and professional.

orto
alresa
About centrifugation

Otros productos de laboratorio | TAMIZADORA Y TAMICES



TAMIZADORA Y TAMICES



CE

La tamizadora analítica OASS203 permite la obtención de resultados reproducibles, cumpliendo la norma ISO 9001 para equipos de medición y control. Como tal, se convierte en un equipo indispensable para el trabajo en laboratorios de investigación y control de calidad en todo tipo de industrias para el análisis del proceso de producción. Permite definir propiedades mecánicas de las partículas, aglomeración por fuerzas adherentes, miscibilidad, comportamiento frente al esfuerzo, propiedades organolépticas, etc.

Nuestras tamizadoras cumplen con la norma UNE-EN 932-5, relativa a ensayos para determinar las propiedades generales de los áridos.

Características

- Pantalla LCD
- Capacidad hasta 6 Kg de muestra.
- Movimiento tridimensional.
- Máxima amplitud de movimiento 3 mm.
- Permite el tamizado por vía húmeda y seca.
- Controlada por microprocesador.
- Capacidad máxima: 8 tamices de 50 mm de altura o 16 de 25 mm de altura.
- Incluye sistema de cierre estándar y tapa, de fácil ensamblaje.

Fácil funcionamiento

- Ajuste de la potencia de tamizado (100% corresponde con 7.500 R.P.M.), lo que permite una mayor dispersión de la muestra por el tamiz y una mayor eficiencia del proceso de tamizado.
- Programable hasta 16 memorias.
- Reloj de 10 seg. a 99 min. programable en intervalos de 10 seg. y tiempo indefinido.
- Regulable en intervalos de 1 a 99 segundos.

Seguridad

- Extremadamente silenciosa, presenta el menor nivel de ruido de las disponibles en el mercado.
- Carcasa metálica de gran resistencia y estabilidad.
- Protección eléctrica con toma de tierra y fusibles.

Accesorios

- Tamices de acero inoxidable AISI 304 para el bastidor, AISI 316 para mallas y AISI 304 para chapa perforada. Con junta de estanqueidad y marcado indeleble con láser.
- Capacidad máxima: 8 tamices de 50 mm de altura o 16 de 25 mm de altura.
- Diámetro de tamices disponibles: consultar tabla de accesorios, pág. 94 del catálogo general.
- Rango de partículas que se pueden someter a análisis: 40 μ a 125 mm.
- Disponible certificado de calibración.

Directivas comunitarias: 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE, 2012/19/UE.
Normas: EN 61010-1, EN 61326-1.

Versión

	Dimensiones (mm) (a x f x h)*			Peso Neto (Kg)	Voltaje (V)	Frecuencia (Hz)	Consumo (W)
TA 005	270	380	270	19	220-240	50-60	120
TA 006	270	380	270	19	110-120	50-60	120

*Altura de la tamizadora con la máxima capacidad de tamices: 750 mm



Accesorios: Tamices

Dimensiones disponibles: Ø 200 x 50 mm; Ø 200 x 25 mm; Ø 100 x 50 mm; 8" x 2" (Ø 203 x 50 mm); 8" x 1" (Ø 203 x 25 mm). Para otras dimensiones de malla, consúltenos en el 91 884 40 16 o en info@ortoalresa.com. Tamices de acero inoxidable AISI 304 para el bastidor, AISI 316 para mallas y AISI 304 para chapa perforada.

Tamices de acero inoxidable Ø 200 x 50 mm

Norma ISO 3310-2: Tamices de chapa perforada (AISI 304)		Norma ISO 3310-1: Tamices de malla metálica (AISI 316)	
Código	Luz de malla (mm)	Código	Luz de malla (mm)
PI 065	125.00	PI 079	8.00
PI 069	100.00	PI 080	6.30
PI 070	80.00	PI 081	5.00
PI 071	63.00	PI 082	4.00
PI 072	50.00	PI 297	3.15
PI 073	40.00	PI 083	2.50
PI 074	25.00	PI 348	2.36
PI 075	20.00	PI 084	2.00
PI 076	16.00	PI 321	1.7
PI 077	12.50	PI 085	1.6
PI 078	10.00	PI 086	1.25
		PI 087	1.00
		PI 088	0.80
		PI 089	0.63
		PI 090	0.50
		PI 091	0.40
		PI 146	0.315
		PI 092	0.25
		PI 093	0.20
		PI 094	0.16
		PI 095	0.125
		PI 096	0.100
		PI 097	0.080
		PI 098	0.063
		PI 099	0.050
		PI 100	0.040
		*PI 435	0.025
		*PI 384	0.020
		PI 066	Fondo
		PI 067	Tapa
		PI 351	Fondo vía húmeda
		PI 350	Tapa vía húmeda

Tamices de acero inoxidable of 8" x 2" (Ø 203 x 50 mm)

Norma ASTM E323: Tamices de chapa perforada (AISI 304)		Norma ASTM E11: Tamices de malla metálica (AISI 316)	
Código	Luz de malla	Código	Luz de malla
PI 150	5"	PI 177	No. 7
PI 151	4,24"	PI 178	No. 8
PI 152	4"	PI 179	No. 10
PI 153	3 ½"	PI 180	No. 12
PI 154	3"	PI 182	No.16
PI 155	2 ½"	PI 181	No. 14
PI 156	2.12 "	PI 183	No.18
PI 157	2"	PI 184	No. 20
PI 158	1 ¾"	PI 185	No.25
PI 159	1 ½"	PI 186	No. 30
PI 160	1 ¼"	PI 187	No. 35
PI 161	1.06"	PI 188	No. 40
PI 162	1"	PI 189	No. 45
PI 163	7/8"	PI 190	No. 50
PI 164	¾"	PI 191	No. 60
PI 165	5/8"	PI 192	No.70
PI 166	0.53"	PI 193	No.80
PI 167	½"	PI 194	No.100
PI 168	7/16"	PI 195	No.120
		PI 196	No.140
		PI 197	No.170
		PI 198	No.200
		PI 199	No.230
		PI 200	No. 270
		PI 201	No.325
		*PI 250	No.400
		PI 202	Tapa
		PI 203	Fondo
		PI 221	Tapa vía húmeda
		PI 235	Fondo vía húmeda

*Tamices para tamizadoras de barrido por aire.





orto
alresa
About centrifugation

Álvarez Redondo S.A. 

Los frailes, 121
Pol. Ind. Los Frailes
28814 Daganzo | Madrid

www.ortoalresa.com 

(+34) 91 884 40 16 

info@ortoalresa.com para solicitud de información 
sat@ortoalresa.com para contactar con asistencia técnica
sales@ortoalresa.com para contactar con el departamento comercial
marketing@ortoalresa.com para contactar con marketing