

Pesas de fundición desde 50 kg hasta 5 t

Rendimiento óptimo gracias a un diseño inteligente



Levantamiento y apilado seguros

Nuestro enfoque de diseño innovador permite combinar y apilar pesas de distintos tamaños. Para preparar las pesas para la elevación mediante grúa se pasan eslingas por las empuñaduras, y se obtiene así un sistema a prueba de fallos. Se pueden apilar fácilmente las pesas para probar básculas cuya carga máxima sea mayor que 10 t.



Manipulación y movimiento seguros

Para garantizar que el trabajo sea productivo, todas las transpaletas y carretillas elevadoras pueden acomodar las dimensiones de las pesas y acceder a ellas desde todos los lados. Las empuñaduras reforzadas de acero inoxidable facilitan el izado de pesas individuales y de pilas de pesas con tornos de levantamiento o grúas.



Enfoque de reducción de costes

Las pesas están diseñadas para caber en remolques o transpaletas estándar. Los menores costes de mantenimiento y combustible, comparados a un carro de pesaje de tamaño normal redundan en ventajas económicas. El nuevo diseño de las pesas proporciona la flexibilidad suficiente para probar todas las básculas de alta capacidad e industriales estándar.



Ingeniería suiza

Con la tecnología de colada de patrón evaporativo se consiguen superficies lisas inéditas. Finalmente, el revestimiento de dos componentes repele el polvo y la suciedad y protege las pesas frente a la corrosión y los arañazos.



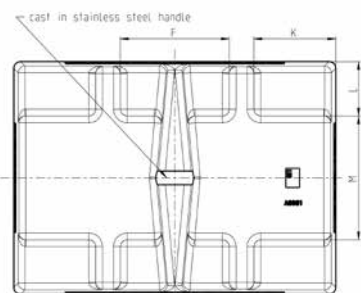
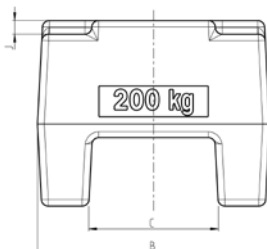
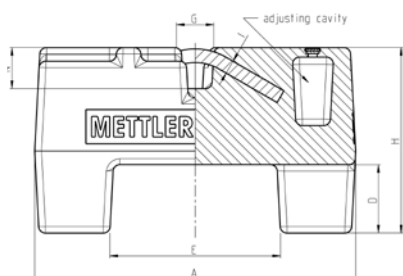
Levantamiento seguro y acceso desde cualquier ángulo (360°)

para garantizar la seguridad personal

Tras muchos años de experiencia, en METTLER TOLEDO sabemos que la manipulación de pesas de gran capacidad para la comprobación de básculas siempre entraña determinados riesgos. Las estadísticas de accidentes muestran que más de un tercio de las lesiones profesionales se deben a un levantamiento inadecuado. Para minimizar la necesidad de realizar manualmente las manipulaciones, METTLER TOLEDO ha diseñado pesas que garantizan su levantamiento seguro, con aspectos como acceso desde los cuatro lados y desde arriba para carretillas elevadoras, grúas y tornos de levantamiento. Esto ayuda a trabajar con las pesas de forma segura y limita los costes innecesarios o pérdidas de facturación a causa de días de trabajo perdidos.

Nuestra prioridad es su seguridad personal.

Pesas de fundición desde 50 kg hasta 5 t

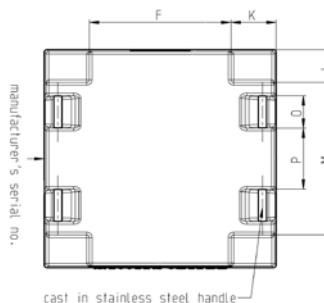
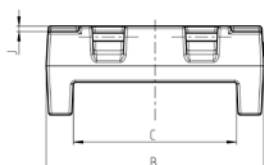
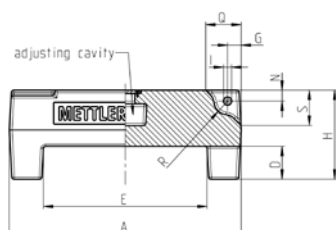


Especificaciones técnicas

Tolerancia	Clase M ₁ de la OIML (según OIML R111-1:2004)
Material de la pesa	Fundición de hierro: EN-GJL-HB200, reg. DIN EN 1561
Material de la empuñadura	Acero inoxidable
Densidad ρ	7150 kg/m ³ \pm 600 kg/m ³
Imanación $\mu_0 M$	< 250 μ T
Superficie	Pintada (Pantone 648 C) Revestimiento de dos componentes

Pesas de fundición, clase M₁ OIML

Referencia	Valor nominal	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
11125498	50 kg	340	220	100	100	200	-	73	184	20	20	80	70	80	60
11125500	100 kg	340	220	100	100	200	-	50	286	20	20	80	70	80	60
11125501	200 kg	470	340	190	100	250	160	55	271	20	20	120	80	180	60
11125502	500 kg	700	470	250	100	580	180	70	315	30	20	80	110	250	60



Pesas de fundición de alta capacidad, clase M₁ OIML

Referencia	Valor nominal	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
11125503	1000 kg	850	800	600	120	600	520	55	326	40	20	165	120	560	50	120	222	140	50	140
11125504	2000 kg	850	800	600	120	600	520	55	559	40	20	165	120	560	50	120	222	140	50	140
11125505	5000 kg	850	800	600	120	600	520	55	1187	40	20	165	120	560	50	120	222	140	50	140

Para solicitar un presupuesto o información técnica sobre pesas, utilice la dirección de correo electrónico siguiente: weights@mt.com

www.mt.com/weights

Para más información



Mettler-Toledo AG

Laboratory & Weighing Technologies

CH-8606 Greifensee

Tel. +41-44-944 22 11

Fax +41-44-944 31 70

Sujeto a cambios técnicos

© 02/2014 Mettler-Toledo AG

Impreso en Suiza 30003815

Global MarCom Switzerland