

Pesas con empuñadura de agarre de acero inoxidable

Flexibilidad en pruebas de básculas



Flexibilidad sin igual

Utilice pesas individuales para calibrar básculas de sobremesa o portapesas llenos para básculas industriales de mayor capacidad. Los portapesas se pueden elevar mediante grúas o carretillas elevadoras y pueden alojar hasta 8 x 20 kg, con una carga máxima, portapesas incluido, de 200 kg. Las pesas y los portapesas cuentan con una cavidad de ajuste que permite su calibración y certificación como una unidad.



Apilado rápido y seguro

El espacio adicional alrededor de la empuñadura permite agarrarlas y levantarlas manualmente. Las pesas pueden apilarse con seguridad gracias al reborde que permite un correcto centrado y evita que las pesas caigan de la pila.



Pesas cilíndricas de acero inoxidable

Pruebas seguras de básculas y balanzas

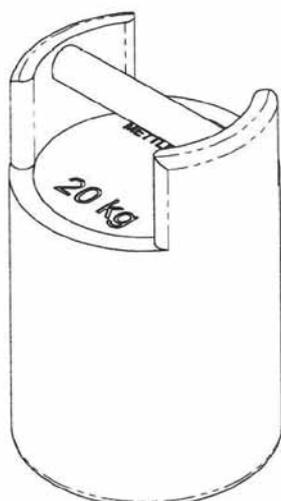


Trazabilidad

El número de serie único garantiza la trazabilidad y permite que los clientes realicen el seguimiento de los números de serie y asignen pesas a equipos de pesaje. Previa solicitud, se informa de los valores de masa convencional en certificados de calibración emitidos en virtud de la norma ISO 17025.

Las nuevas pesas cilíndricas con empuñadura de agarre de acero inoxidable de METTLER TOLEDO se fabrican según la recomendación internacional OIML-R111 relativa a material, condiciones de superficie, densidad y magnetismo. A diferencia de las pesas de botón tradicionales, que no se pueden apilar con seguridad, las pesas cilíndricas disponen de un reborde para centrarlas y apilarlas sin riesgos, característica que las convierte en la opción preferida de los técnicos de mantenimiento. La fabricación en acero inoxidable y el uso del estaño, en lugar del plomo, para el cierre de la cavidad convierten a estas pesas en la solución idónea para aplicaciones de lavado o salas limpias en industrias reguladas. Las pesas están disponibles en las clases F₂ y M₁ de la OIML y con valores nominales de 5 kg, 10 kg, 20 kg y 50 kg.

Pesas cilíndricas de acero inoxidable



Especificaciones técnicas

Tolerancia	Clases F ₂ y M ₁ de la OIML (según OIML R111-1:2004)
Material de la pesa	Acero inoxidable
Densidad ρ	7900 kg/m ³ \pm 140 kg/m ³
Susceptibilidad χ	< 0,8
Imanación $\mu_0 M$	< 80 μ T
Superficie	Acabado torneado de precisión
Cavidad de ajuste	Conforme a OIML, Tipo 1

Pesas con empuñadura de agarre de acero inoxidable, clase F₂ OIML

Referencia*	Valor nominal (kg)	MPE ($\pm \delta m$ en mg)	Diámetro (mm)	Altura (mm)
11116650	5 kg	\pm 80 mg	137	91
11116651	10 kg	\pm 160 mg	137	134
11116652	20 kg	\pm 300 mg	137	219
11116653	50 kg	\pm 800 mg	198	248,5

Portapesas de acero inoxidable

Referencia*	Valor nominal (kg)	MPE ($\pm \delta m$ en mg)	Anchura (mm)	Longitud (mm)	Altura (mm)
11116654	40 kg	\pm 600 mg	272	720	400

* Solicite a su distribuidor local las referencias, incluidos los certificados de calibración.

Pesas con empuñadura de agarre de acero inoxidable, clase M₁ OIML

Referencia*	Valor nominal (kg)	MPE ($\pm \delta m$ en mg)	Diámetro (mm)	Altura (mm)
11116600	5 kg	\pm 250 mg	137	91
11116610	10 kg	\pm 500 mg	137	134
11116620	20 kg	\pm 1000 mg	137	219
11116630	50 kg	\pm 2500 mg	198	248,5

Portapesas de acero inoxidable

Referencia*	Valor nominal (kg)	MPE ($\pm \delta m$ en mg)	Anchura (mm)	Longitud (mm)	Altura (mm)
11116640	40 kg	\pm 2000 mg	272	720	400

* Solicite a su distribuidor local las referencias, incluidos los certificados de calibración.

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 2211

Fax +41 44 944 3170

Sujeto a cambios técnicos

© 03/2010 Mettler-Toledo AG

Impreso en Suiza 30003800

Global MarCom Switzerland

