

## Balanzas quilateras Las joyas del pesaje



### Balanzas con tecnología de pesaje suiza

METTLER TOLEDO es sinónimo de balanzas de joyería basadas en la tecnología de pesaje suiza. Nuestras balanzas están diseñadas para una larga duración y para ser precisas y fiables incluso en los entornos de trabajo más exigentes. Gane confianza con unos resultados de pesaje altamente reproducibles.



### JP – Jewelry Plus

Alta calidad para usuarios exigentes, con más características de serie: autofcalibración totalmente automática (FACT); una pantalla HCD de alto contraste; dos interfaces RS232 para la conexión simultánea de una pantalla auxiliar y una impresora o un PC; software de determinación de densidad incorporado.



### JS – Jewelry Standard

Rendimiento con valor: calibración con tan solo pulsar una tecla, con pesa interna incorporada; pantalla retroiluminada legible; interfaz RS232 para conectar una pantalla auxiliar, una impresora o un PC.



### Opciones con múltiples funciones Para el comercio de piedras preciosas

El trabajo con diamantes y otras piedras preciosas exige una precisión absoluta, ya que una pequeña diferencia de peso significa una pérdida de dinero. Por lo tanto, resulta esencial disponer de un instrumento de pesaje preciso y fiable: una balanza que funcione siempre como se espera y que proporcione unos resultados precisos, fiables y repetibles en todo momento.

Todas las balanzas quilateras ofrecen un funcionamiento sencillo y claro, un breve periodo de estabilización, una alta repetibilidad, además de visualizaciones brillantes y claras para unos resultados de pesaje totalmente visibles.

## Balanzas quilateras: visión general de los modelos



Legibilidad	Modelo	Capacidad	Repetibilidad	Tamaño del receptor de carga (mm)	Interfaces	Calibración	Receptor de carga para quilates suministrado
0,1 mct/1 mct 0,01 mg/0,1 mg	JP105DUG	210 ct/600 ct 42 g/120 g	0,1 mct/1 mct 0,01 mg/0,1 mg	Ø 80	RS232, USB	FACT	–
0,001 ct/0,1 mg	JP703C	700 ct/140 g	0,001 ct/0,1 mg	Ø 90	2 × RS232	FACT	Pequeño
	JP1203C	1200 ct/240 g	0,001 ct/0,1 mg	Ø 90	2 × RS232	FACT	Media
	JP1603C	1600 ct/320 g	0,001 ct/0,1 mg	Ø 90	2 × RS232	FACT	Grande
0,001 ct/0,1 mg	JS703C	700 ct/140 g	0,001 ct/0,1 mg	Ø 90	RS232	Int. Cal	Pequeño
	JS1203C	1200 ct/240 g	0,001 ct/0,1 mg	Ø 90	RS232	Int. Cal	Media
	JS1603C	1600 ct/320 g	0,001 ct/0,1 mg	Ø 90	RS232	Int. Cal	Grande

### Funciones



#### FACT

Ajuste interno controlado por tiempo y temperatura, completamente automático. (Modelos JP)



#### Ajuste interno

A petición, pulsando una tecla con una pesa interna (Modelos JS)



#### Fecha y hora

Función de fecha y hora integrada



#### Directo a PC

Transferencia de datos de pesaje a un PC sin software adicional



#### Funcionamiento con batería

Completa autonomía de la fuente de alimentación durante 8 horas (no JP105DUG)



#### Pesaje inferior

Gancho para pesaje debajo de la balanza



#### Cubierta de protección

Protege la balanza de manchas y arañazos

### Homologación

Versiones aprobadas disponibles en todos los modelos

### Unidades

ct, g, mg, kg, libra, onza, onza troy, grano, pennyweight, momme, mesghal, tael de Hong Kong, tael de Singapur, tael de Taiwán, tical, tola, baht (sujeto a las normativas del país)

### Aplicaciones

JP: densidad, control de peso, estadísticas, totalización, recuperación, recuento de piezas, pesaje porcentual, factor libre, diagnóstico  
JS: control de peso, estadísticas, totalización, recuperación, recuento de piezas, pesaje porcentual, factor libre, diagnóstico

### Accessories

		Referencia
Kit para determinar la densidad	Para JP105DUG	30004077
	Para todas las demás balanzas	11142144
Impresora compacta	RS-P25	11124300
Pantalla auxiliar	AD-RS-J7 para JP, JS	12122380
Maletín de transporte	Para JP105DUG	30006317
LabX Direct Balance	Software de gestión de datos para PC	11120340



### Mettler-Toledo GmbH

Laboratory & Weighing Technologies  
CH-8606 Greifensee, Suiza  
Tel. +41 44 944 22 11  
Fax: +41 44 944 30 60

Sujeto a modificaciones técnicas  
© 03/201 Mettler-Toledo GmbH  
30008347A  
Global MarCom 2208 00/MB

[www.mt.com/jewelry](http://www.mt.com/jewelry)

Para más información

