

Une qualité répondant à tous les besoins



Des balances dotées de la technologie de pesage suisse

METTLER TOLEDO est réputé pour ses balances de bijouterie fabriquées en Suisse. Nos balances sont fabriquées pour durer et conçues pour offrir une précision et une fiabilité optimales, même dans les environnements les plus exigeants. Ayez l'assurance de bénéficier de résultats de pesage hautement reproductibles.



JP – Jewelry Plus

Haut niveau de qualité pour les utilisateurs exigeants, avec davantage de fonctionnalités standard : Calibrage interne entièrement automatique (FACT) grâce à un poids interne intégré, écran LCD à contraste élevé, deux interfaces RS232 pour connecter simultanément un écran auxiliaire et une imprimante ou un PC, et logiciel intégré de détermination de la densité.



JS – Jewelry Standard

Des performances optimales et une grande valeur ajoutée : Calibrage interne manuel grâce à un poids interne intégré par simple pression sur une touche, écran rétroéclairé offrant une parfaite lisibilité, interface RS232 pour connecter un écran auxiliaire, une imprimante ou un PC.



JL – Jewelry Light

Combinant précision et qualité avec une conception compacte et un prix abordable, les balances JL sont parfaitement adaptées aux bijouteries et aux autres applications de commerce au détail, où la simplicité et la facilité d'utilisation comptent le plus.



Le meilleur choix pour le pesage des métaux précieux

Le poids revêt une importance capitale dans le négoce de l'or. C'est pourquoi il est essentiel de disposer d'un instrument performant et solide : une balance dont le fonctionnement répond tout simplement à vos attentes, délivrant constamment des résultats exacts et fiables, dans toutes les conditions d'utilisation.

Conçue pour répondre à tous les besoins, cette gamme de balances se compose de modèles destinés à une utilisation quotidienne par les orfèvres, les joailliers et les négociants, de modèles à haute précision pour les bureaux de contrôle et les applications de poinçonnage, ainsi que de modèles à portée élevée pour peser de plus grandes quantités dans les applications de fabrication et d'inventaire. Leurs spécifications diffèrent d'un modèle à l'autre, mais tous les produits de cette gamme présentent des atouts communs : une utilisation simple et intuitive, un plateau de pesage de grande dimension, ainsi qu'un écran clair et lumineux pour une parfaite lisibilité des résultats de pesage.

Balances or – Présentation des modèles



Précision d'affichage	Modèle	Capacité	Répétabilité	Diamètre du plateau (mm)	Interfaces	Calibrage
0,01 mg/0,1 mg	JP105DUG	42 g/120 g	0,01 mg/0,1 mg	Ø 80	RS232, USB	Calibrage interne FACT
0,001 g	JP303G	320 g	0,001 g	Ø 120	2 x RS232	Calibrage interne FACT
	JP503G	520 g	0,001 g	Ø 120	2 x RS232	Calibrage interne FACT
0,01 g	JP802G	820 g	0,01 g	170 x 190	2 x RS232	Calibrage interne FACT
	JP2002G	2 200 g	0,01 g	170 x 190	2 x RS232	Calibrage interne FACT
	JP3002G	3 200 g	0,01 g	170 x 190	2 x RS232	Calibrage interne FACT
	JP4002G	4 200 g	0,01 g	170 x 190	2 x RS232	Calibrage interne FACT
	JP6002G	6 200 g	0,01 g	170 x 190	2 x RS232	Calibrage interne FACT
0,1 g	JP8001G	8 200 g	0,1 g	170 x 190	2 x RS232	Calibrage interne FACT
	JP16001G	16 200 g	0,1 g	351 x 245	RS232, USB	Calibrage interne FACT
	JP32001G	32 200 g	0,1 g	351 x 245	RS232, USB	Calibrage interne FACT
0,001 g	JS303G	320 g	0,001 g	Ø 120	RS232	Calibrage interne
	JS503G	520 g	0,001 g	Ø 120	RS232	Calibrage interne
0,01 g	JS802G	820 g	0,001 g	170 x 190	RS232	Calibrage interne
	JS2002G	2 200 g	0,01 g	170 x 190	RS232	Calibrage interne
	JS3002G	3 200 g	0,01 g	170 x 190	RS232	Calibrage interne
	JS4002G	4 200 g	0,01 g	170 x 190	RS232	Calibrage interne
	JS6002G	6 200 g	0,01 g	170 x 190	RS232	Calibrage interne
0,1 g	JS8001G	8 200 g	0,1 g	170 x 190	RS232	Calibrage interne
0,01 g	JL602-G/L01	610 g	0,01 g	Ø 120	RS232	Calibrage externe
	JL1502-G/01	1 510 g	0,01 g	Ø 160	RS232	Calibrage externe
0,1 g	JL6001-G/L01	6 100 g	0,1 g	Ø 160	RS232	Calibrage externe

Caractéristiques



FACT

Calibrage interne entièrement automatique en fonction de l'heure et de la température (modèles JP)



Calibrage interne

À la demande, par simple pression sur une touche, avec un poids interne (modèles JS)



Calibrage externe

À la demande, par simple pression sur une touche, avec un poids externe (modèles JS)



Date et heure

Fonction intégrée de consignation de la date et de l'heure (JP, JS)



PC direct

Transfert des données de pesage vers un PC sans logiciel supplémentaire (JP, JS)



Fonctionnement sur batterie

Autonomie de 8 heures (non adapté aux modèles JP105DUG, JP16001G, JP32001G)



Pesage par suspension

Crochet sous la balance permettant le pesage par suspension



Housse de protection

Protection de la balance contre les taches et les rayures

Homologation

Versions homologuées de tous les modèles disponibles (Important : La vérification CE sur site est nécessaire pour les modèles JL en version homologuée, cette prestation est à commander auprès du service technique de votre METTLER TOLEDO local)

Unités

carat, gramme, milligramme, kilogramme, livre, once, once de Troy, grain, pennyweight, momme, mesghal, tael de Hong Kong, tael de Singapour, tael de Taiwan, tical, tola, Baht (selon les réglementations nationales)

Applications

JP : Densité, tri pondéral, statistiques, totalisation, rappel, comptage de pièces, pesage en pourcentage, facteur libre, diagnostics

JS : tri pondéral, statistiques, totalisation, rappel, comptage de pièces, pesage en pourcentage, facteur libre, diagnostics

JL : comptage de pièces, pesage en pourcentage, facteur libre

Accessoires

		Référence
Kit de densité	Pour JP105DUG	30004077
	Pour JP303G, JP503G, JS303G, JP503G	11142144
Imprimante compacte	RS-P25	11124300
Écran auxiliaire	AD-RS-J7 pour JP, JS	12122380
	RS-AD-7 pour JL	72213564
Mallette de transport	Pour JP, JS avec plateau de 170 x 190 mm	11124240
	Pour JL	12102982
	Pour JP105DUG	30006317
Batterie	PowerPac-M-12V	12122363
Pare-brise	Pour JP, JS avec plateau de 170 x 190 mm	12121015
LabX Direct Balance	Logiciel de gestion de données pour PC	11120340



Mettler-Toledo AG

Pesage en laboratoire et instruments d'analyses

CH-8606 Greifensee, Suisse

Téléphone pour la France : +33 (0)1 70 48 01 40

Fax pour la France : +33 (0)1 70 48 01 42



Sous réserve de modifications techniques

© 02/2011 Mettler-Toledo AG

Imprimé en Suisse 30008352

Global MarCom Switzerland

www.mt.com/jewelry

Pour plus d'informations