

## Résultats précis

avec une solution portable complète



### Format compact

Design pratique et compact, sans compromis en termes de précision ou de performances. Large plateau de pesage pour faciliter le travail.



### Portable et rechargeable

Chaque modèle PL-S peut fonctionner sur piles ou être branché sur une prise de courant alternatif (batteries rechargeables en option), de sorte qu'il est toujours possible de travailler même si l'appareil ne peut pas être branché.



### Rappel du poids et facteur libre

Via une simple pression sur un bouton, la valeur fiable la plus récente peut être rappelée. Les transcriptions peuvent ainsi être facilement vérifiées un nombre illimité de fois. Le facteur libre fait des multiplications/divisions un jeu d'enfant !



### Modèles de haute précision

PL83-S est l'une des balances mg les plus compactes du marché. Cette solution est idéale lorsque la précision est déterminante mais que l'espace disponible est limité.



### Gamme Classic Light PL-S

Balances portables haute précision

Les balances Classic Light PL-S offrent des résultats précis, un fonctionnement convivial et une qualité suisse dans un design compact. Le modèle PL83-S, l'une des plus petites balances mg du marché, est la solution idéale lorsque la précision est déterminante mais l'espace disponible réduit. Par ailleurs, les applications intégrées font de PL-S une solution portable complète.

## Présentation des modèles de balances Classic Light PL-S



Précision d'affichage	Modèle	Portée	Calibrage	Répétabilité	Linéarité	Homologation	Dimensions balance (LxIxH)	Plateau de pesage (mm)
0,001 g	PL83-S	81 g	Cal. ext.	0,0008 g	0,002 g	•	194 x 225 x 137 mm	Ø 100
0,01 g	PL202-S	210 g	Cal. ext.	0,008 g	0,02 g		194 x 225 x 67 mm	Ø 120
(*S2 = 0,02 g)	PL202-S2*	210 g	Cal. ext.	0,008 g	0,02 g	•	194 x 225 x 67 mm	
0,01 g	PL602-S	610 g	Cal. ext.	0,008 g	0,02 g	•	194 x 225 x 67 mm	Ø 160
	PL802-S	810 g	Cal. ext.	0,008 g	0,02 g	•	194 x 225 x 67 mm	
	PL1502-S	1 510 g	Cal. ext.	0,01 g	0,03 g	•	194 x 225 x 67 mm	
0,1 g (*S2 = 0,2 g)	PL601-S	610 g	Cal. ext.	0,08 g	0,2 g	•	194 x 225 x 67 mm	
	PL1501-S	1 510 g	Cal. ext.	0,08 g	0,2 g		194 x 225 x 67 mm	
	PL1501-S2*	1 510 g	Cal. ext.	0,1 g	0,2 g	•	194 x 225 x 67 mm	
	PL3001-S	3 100 g	Cal. ext.	0,08 g	0,2 g		194 x 225 x 67 mm	
	PL3001-S2*	3 100 g	Cal. ext.	0,1 g	0,2 g	•	194 x 225 x 67 mm	
	PL6001-S	6 100 g	Cal. ext.	0,08 g	0,2 g	•	194 x 225 x 67 mm	
	PL8001-S	8 100 g	Cal. ext.	0,08 g	0,2 g	•	194 x 225 x 67 mm	
	1 g	PL6000-S	6 100 g	Cal. ext.	0,8 g	2 g	•	194 x 225 x 67 mm

### Caractéristiques



**Calibrage** d'une simple pression sur une touche avec un poids externe



**Housse pour** l'ensemble du boîtier afin de protéger la balance contre les taches et les rayures



**Fonctionnement sur piles** offrant une autonomie de 20 heures



**Crochet sous la balance** permettant le pesage par suspension



**Unités** Résultats de pesage dans différentes unités : kg, g, mg, lb, oz, ozt, GN, dwt, mo, m, tl (en fonction des réglementations locales)



**Affichage incrémentiel** pour un pesage plus rapide en cas de lisibilité réduite

### Interfaces optionnelles pour PL-S



**PL-S/03** : RS232 + interface pour afficheur auxiliaire



**PL-S/10** : batteries rechargeables intégrées



**PL-S/13** : RS232 + interface pour écran auxiliaire + batteries rechargeables intégrées

### Applications

Comptage pièces, pesage en pourcentage, pesage dynamique, rappel du poids, tri pondéral, facteur libre

### Accessoires



**Imprimante RS-P26**  
Référence n° 11124300  
Touches de fonction ergonomiques, comme Zéro, Date/heure, Remplissage, Impression



**Logiciel LabX direct**  
Référence n° 11120340  
Saisie des données simplifiée en connectant la balance à un PC



**Dispositif antivol**  
Référence n° 590101  
Un câble en acier avec verrouillage universel permet de sécuriser la balance.



**Écran auxiliaire PL-S**  
Référence n° 12102508



**Poids certifiés**  
Pour effectuer des tests et des calibrages personnalisés avec traçabilité garantie  
[www.mt.com/weights](http://www.mt.com/weights)



**Mallette de transport**  
Référence n° 12102982  
Pour des utilisations sur le terrain : permet le transport d'une balance portable, d'un adaptateur secteur, de piles et de poids

**GWP®**  
Good Weighing Practice™  
[www.mt.com/GWP](http://www.mt.com/GWP)



**Mettler-Toledo AG**  
Laboratory & Weighing Technologies  
CH-8606 Greifensee, Suisse  
Tél. : +41 44 944 22 11  
Fax : +41 44 944 30 60

Sous réserve de modifications techniques.  
© 03/2010 Mettler-Toledo AG  
Imprimé en Suisse 11795769  
Global MarCom Switzerland

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

Pour plus d'informations