RPLC-ATEX-Z1

PLATEFORME RONDE ATEX RPLC-ATEX-Z1

Portée max. 15 kg, précision depuis 0,2 g

Ensemble ATEX destiné aux zones ATEX 1 et 21

Comprenant : Plateforme électronique ronde de portée de 1,5 à 15 kg.
Précision de 0.2 à 2 g. -
Indicateur de poids pour zones ATEX
Boîtier en acier INOX IP68,
Clavier à 17 touches
Afficheur LCD jumelé
Chargeur série PW200XRD230
Déclaration de conformité ATEX
Indicateur de poids pour zones ATEX, multifonction, avec boîtier en acier INOX IP68, clavier à 17 touches et afficheur LCD. A toujours jumeler avec le chargeur série PW200XRD

1,5 kg
3 kg
6 kg
15 kg

0,2 g
0,5 g
1 g
2 g
5 g

Ø 178 mm

MARQUE FRANÇAISE

GARANTIE 1 AN RETOUR ATELIER

SAV & PIÈCES DISPONIBLES

www.balance-milliot.fr
Z.I. Nord, bâtiment 9, 77200 Torcy, France
+33 1 59 13 06 04 - contact@balance-milliot.fr

VERSIONS DISPONIBLES

www.balance-milliot.fr
Z.I. Nord, bâtiment 9, 77200 Torcy, France
+33 1 59 13 06 04 - contact@balance-milliot.fr

Référence	Portée	Précision	Surface de pesage	Spécificité
RPLC1+DFWATEX2GD+CCATEX	1,5 kg	0,2 g	Ø 178 mm	
RPLC1+DFWATEX2GD+ECEM+CCATEX	1,5 kg	0,5 g	Ø 178 mm	avec vignette (usage réglementé)
RPLC3+DFWATEX2GD+ECEM+CCATEX	3 kg	1 g	Ø 178 mm	avec vignette (usage réglementé)
RPLC3+DFWATEX2GD+CCATEX	3 kg	0,5 g	Ø 178 mm	
RPLC6+DFWATEX2GD+ECEM+CCATEX	6 kg	2 g	Ø 178 mm	avec vignette (usage réglementé)
RPLC6+DFWATEX2GD+CCATEX	6 kg	1 g	Ø 178 mm	
RPLC15+DFWATEX2GD+ECEM+CCATEX	15 kg	5 g	Ø 178 mm	avec vignette (usage réglementé)
RPLC15+DFWATEX2GD+CCATEX	15 kg	2 g	Ø 178 mm	

DESCRIPTION PRODUIT

Plateforme RPLC

Plateforme électronique ronde de petite portée réalisée en aluminium anodisé de couleur bleu. Construction soignée et robuste, adaptée pour les systèmes automatiques de contrôle de poids en milieu professionnel et commercial. Existe en version Haute Résolution pour une meilleure précision.

- Fonctionnement avec un capteur à appui central homologué selon la norme OIML R60, protégé contre la poussière et la projection d'eau IP65 (résistance 350 Ohms).
- Structure en aluminium anodisé de couleur bleu. Pieds de soutien réglables et niveau à bulle.
- Plateau en acier inox.
- Alimentation max 15 Vdc.
- Câble de longueur 1,5 m entre la plate-forme et l'indicateur, avec connecteurs.
- Portée de 1,5 kg à 15 kg avec précision 0,2 g (0,05g en HR) à 2g (0,5 en HR).

Indicateur DFWATEX2GD

Indicateur de poids pour zone dangereuse 1 et 21. Idéal pour la création de systèmes de pesage, de dosage et

d'automatisation. Certificat d'examen CE de type selon l'annexe III (directive ATEX 94/9/CE). Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

- Clavier étanche fonctionnel à 17 touches.
- Afficheur LCD à 6 chiffres de 25 mm à haut contraste clairement visible dans des conditions de luminosité restreinte ou de basses températures et LED de couleur pour la visualisation des fonctions activées.
- Boîtier inox satiné IP68.
- Dimensions 264x174x115mm.
- Idéal pour une utilisation sur banc ou paroi.
- Max. 10 000e ou multi échelon 3x3000e et 0,3 µ V/d en version transactions commerciales CE-M.
- Max. 100 000 divisions avec résolution interne jusqu'à 3 000 000 divisions.
- Jusqu'à 8 points de linéarisation avec DINITOOLS (3 par le clavier).
- Convertisseur A/D 24 bits sigma-delta, max. 100conv/sec.
- Calibrage et paramétrage configurables par le clavier.
- Gestion de l'instrument par PC (DINITOOLS).
- Alimentation externe incluse avec les blocs d'alimentation 230 Vac.
- Connexion jusqu'à 4 capteurs avec résistance d'entrée de 350Ohm.
- Bloc d'alimentation modèle PW200XRD230, pour les zones à risque d'explosion, entrée 230 Vac, sortie 10,5 Vdc à sécurité intrinsèque.

Permet toutes les fonctions standard de pesage.

Ensemble **livré avec une déclaration ATEX d'ensemble type Ex II 2GD** IIC T4T197°C X avec sa propre vignette d'ensemble, pour indicateur ATEX Dini Argeo relié à une structure mécanique avec capteurs ATEX (chaque capteur doit etre certifié CCATEX). Les DÉCLARATIONS DE CONFORMITÉ ATEX seront fournies en Anglais.