

CATALOGUE DE PRODUITS



C1 BALANCES



C2 CROCHETS PESEURS



C3 MODULES DE PESAGE INDUSTRIEL



Balances

Balances compteuses, balances poids/prix/montant, balances de poche.
Balances approuvés: CE-M, UKCA, OIML R76, ATEX, IP69K.

Crochets peseurs numérique pour charges suspendues

Crochets et manilles marqués CE. Crochets peseurs ultra légers, pour ponts roulants, portables avec valisette pour le transport, avec télécommande équipé d'un afficheur, avec la possibilité d'imprimer et totalisation des pesées. Crochets peseurs approuvés: CE-M, UKCA, OIML R76.

Plateformes et modules de pesage

Solutions adaptées à la fabrication de balances et de systèmes de pesage industriels. Plateformes industriels monocapteur ou 4 capteurs de pesage. Plateformes de pesage avec plateau de charge d'inspection. Pèse palettes. Barres peseuses.
Plateformes approuvés: CE-M, UKCA, OIML R60, ATEX, IECEx, IP69K.
Transpalette peseur approuvé OIML R76.

CERTIFICATIONS



Marque de Conformité Européenne (CE)



CERTIFICAT UKCA (UK Conformity Assessed) pour le Royaume-Uni



MODULE D ET EXAMEN UE DE TYPE ET INSTRUMENTS IPFNA



APPROBATION OIML



CERTIFICATION ATEX
CERTIFICATION IECEx



CERTIFICATION NTEP

Essai, étalonnage, contrôle qualité

Service d'étalonnage via notre **laboratoire accrédité LAT** pour l'étalonnage des capteurs de pesage et des capteurs de pesage + indicateur de poids.

Délivrance de certificats relatifs pour des valeurs de force comprises entre 2 et 100 kN (selon les normes UNI EN ISO 376 et ASTM E 74) ou test de linéarité et de répétabilité pour des valeurs de force comprises entre 0.5 et 5000 kN (compression) et entre 0.5 et 600 kN (traction).

		PAGE
C1	BALANCES	
C1.1	BALANCES COMPTEUSES	4
C1.2	BALANCES POIDS/PRIX/MONTANT	4
C1.3	BALANCES DE POCHE	4
C2	CROCHETS PESEURS	
C2.1	CROCHETS PESEURS NUMÉRIQUE	17
C2.2	CROCHETS PESEURS NUMÉRIQUE POUR PONTS ROULANTS	17
C3	MODULES DE PESAGE INDUSTRIEL	
C3.1	PLATEFORMES MONOCAPTEUR	31
C3.2	PLATEFORMES À 4 CAPTEURS DE PESAGE	31
C3.3	PÈSE PALETTES À 4 CAPTEURS DE PESAGE	32
C3.4	TRANSPALETTE PESEUR	32

	PORTÉE	PAGE
C1.1	BALANCES COMPTEUSES	
	LACSN Jusqu'à 30 kg Divisions: 0.2 g ÷ 1 g	6
	BIL Jusqu'à 30 kg Divisions: 0.1 g ÷ 0.5 g Version approuvée Divisions: 1 g ÷ 10 g	8
	BIL2B Jusqu'à 30 kg Divisions: 0.1 g ÷ 0.5 g	10
C1.2	BALANCES POIDS/PRIX/MONTANT	
	BILP BILPA Jusqu'à 30 kg Divisions: 1 g ÷ 10 g	12
	BILPSTA Jusqu'à 30 kg Divisions: 1 g ÷ 10 g	14
C1.3	BALANCES DE POCHE	
	LBIL500 Jusqu'à 500 g Divisions: 0.05 g	16
	LBIL3000 Jusqu'à 3 kg Divisions: 0.1 g	16

Area for handwritten notes with horizontal dotted lines.



PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (kg)	CODE
6		e=0.2	2.8	LACSN6
15		e=0.5	2.8	LACSN15
30		e=1	2.8	LACSN30

DESCRIPTION

- Plateau en acier inox.
- Écran LCD rétro-éclairé, 6 chiffres de 30 mm.
- Clavier étanche à 8 touches.
- Niveau à bulle et pieds réglables.
- Batterie interne rechargeable de 4 V, capacité 4 Ah.
- Autonomie maximale: 70 heures.
- Chargeur externe 230 VAC inclus.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Indication du poids.
- Compteur de pièces.
- Indication du poids en pourcentage.
- Sortie RS232 pour connexion au PC.
- Contrôle du poids (HIGH/LOW) avec alarme acoustique.

CERTIFICATIONS



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE

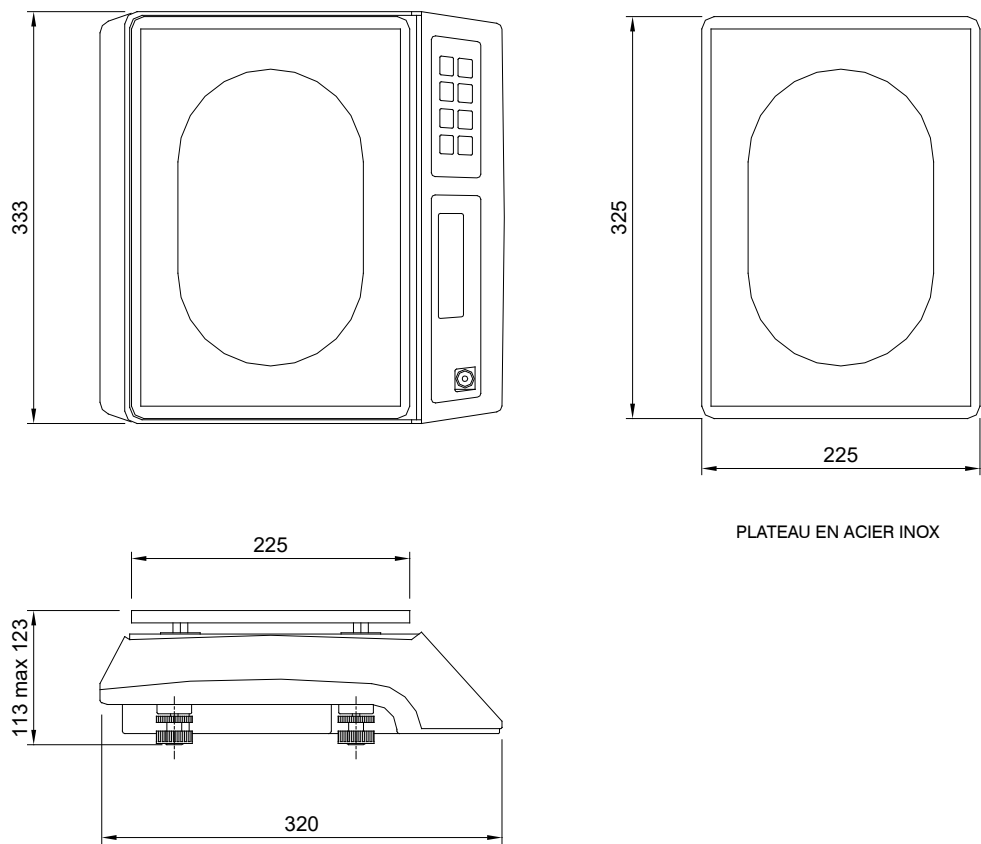


Test de linéarité

CODE

TARATURA50

DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	230 VAC \pm 10%
Batterie interne	4 V, capacité 4 Ah
Linéarité	<0.01% pleine échelle
Divisions affichables	30000
Unités de mesure	kg, lb
Port série	RS232
Débit en baud	1200, 2400, 4800, 9600 (bit/s)
Humidité (non condensée)	<85%
Température de stockage	-10 °C +50 °C
Température de fonctionnement	0 °C +40 °C

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (kg)	CODE
6		e=0.1	3.9	BIL6
15		e=0.2	3.9	BIL15
30		e=0.5	3.9	BIL30

HOMOLOGUÉES C3 - 3000 divisions - MULTIGAMME

3/6	e=1/2	VERIBIL6
6/15	e=2/5	VERIBIL15
15/30	e=5/10	VERIBIL30

DESCRIPTION

- Plateau en acier inox.
- Sortie RS232 pour connexion au PC ou à imprimante externe.
- Écran LCD rétro-éclairé, 6 chiffres de 24 mm.
- Clavier étanche à 7 touches.
- Niveau à bulle et pieds réglables.
- Batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 4 Ah.
- Autonomie maximale: 70 heures.
- Chargeur externe 100-240 VAC inclus.
- Arrêt automatique.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Compteur de pièces avec affichage séquentiel de: nombre de pièces, poids moyen unitaire, poids total des pièces sur la balance.
- Totalisation automatique ou manuelle des pesées.
- Indication du poids en pourcentage.
- Contrôle du poids/pièces/pourcentage (HIGH/LOW) avec alarme acoustique et visuelle.
- Impression de ticket via imprimante externe STAVTII en option: en-tête personnalisable, date, heure, poids net, poids moyen unitaire, nombre de pièces sur la balance, poids total, nombre total de pièces.

CERTIFICATIONS



OIML R76:2006, classe III, 3000 divisions



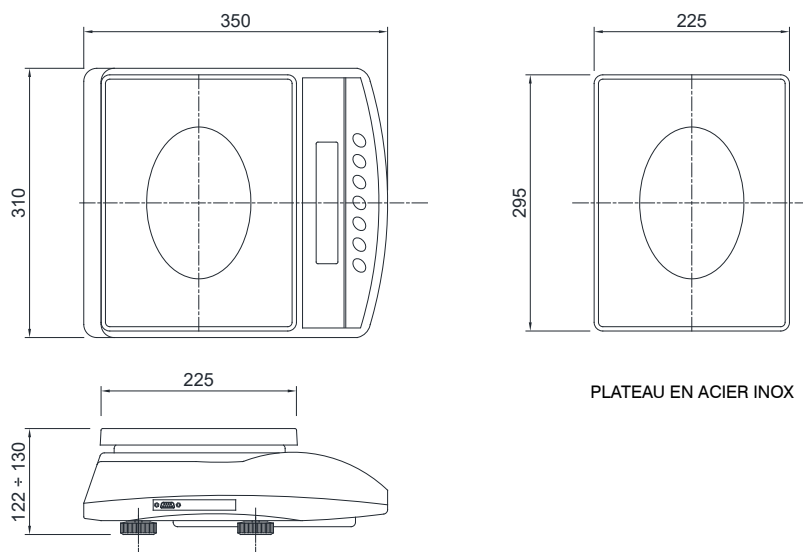
Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE

CODE

✓	Test de linéarité	TARATURA50
M	Évaluation de la conformité (première vérification)	




DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	100-240 VAC
Batterie interne	6 V, capacité 4 Ah
Linéarité	<0.01% pleine échelle
Divisions affichables	60000
Unités de mesure	g, kg
Port série	RS232
Débit en baud	2400, 4800, 9600, 19200 (bit/s)
Humidité (non condensée)	<85%
Température de stockage	-10 °C +50 °C
Température de fonctionnement	-10 °C +40 °C

OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Plateau à cuvette en acier inox. Dimensions: 230x300x40 mm.	PIATTOBAC
 Batterie rechargeable Panasonic mod. LC-R064R5P - 6 V, capacité 4.5 Ah.	BATTERIA6V4AH
 Imprimante thermique de table.	STAVTII

La Società se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Balances compteuses connectables à deuxième plateforme pour peser et compter les grandes quantités:

- plateforme monocapteur ACN / AIN / MN
- plateforme à 4 capteurs P / P-INOXN

PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (kg)	CODE
6		e=0.1	4.8	BIL2B6
15		e=0.2	4.8	BIL2B15
30		e=0.5	4.8	BIL2B30

DESCRIPTION

- Plateau en acier inox.
- Sortie RS232 pour connexion au PC ou à imprimante externe.
- Entrée pour plateforme à distance (connecteur inclus).
- Écran LCD rétro-éclairé, 3x 6 chiffres de 20 mm.
- Clavier étanche à 20 touches.
- Niveau à bulle et pieds réglables.
- Batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 4 Ah.
- Autonomie maximale: 70 heures.
- Chargeur externe 100-240 VAC inclus.
- Arrêt automatique.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Compteur de pièces avec affichage simultané de: nombre de pièces, poids moyen unitaire, poids total des pièces sur la balance.
- 100 articles stockables (PLU) avec les paramètres suivants: nom, valeur de tare prédéterminée, poids moyen unitaire.
- Totalisation automatique ou manuelle des pesées.
- Indication du poids en pourcentage.
- Contrôle du poids/pièces/pourcentage (HIGH/LOW) avec alarme acoustique et visuelle.
- Impression de ticket via imprimante externe STAVTII en option: en-tête personnalisable, date, heure, nom de l'article, ID de la balance, type de balance, poids net, poids moyen unitaire, nombre de pièces sur la balance, poids total, nombre total de pièces.

CERTIFICATIONS

UKCA Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

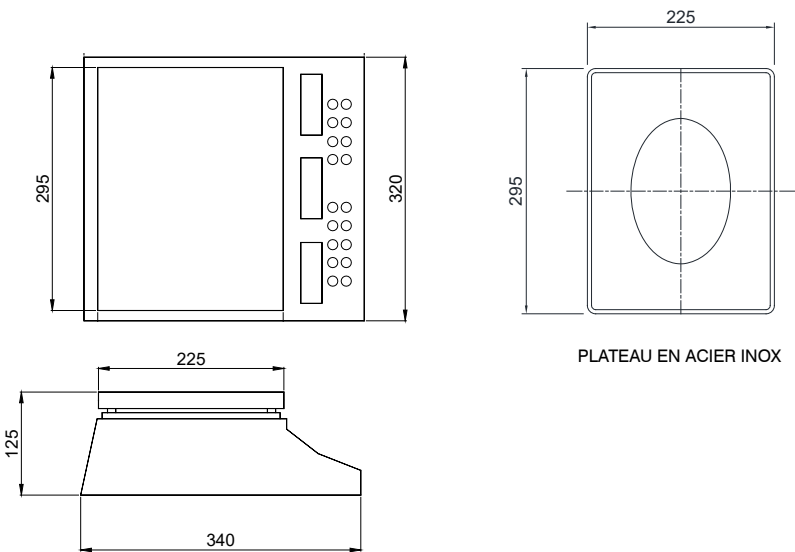
CERTIFICATIONS SUR DEMANDE

CODE

✓ Test de linéarité

TARATURA50




DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	100-240 VAC
Batterie interne	6 V, capacité 4 Ah
Linéarité	<0.01% pleine échelle
Divisions affichables	60000
Unités de mesure	g, kg
Port série	RS232
Entrée pour plateforme à distance	Connecteur circulaire à 5 broches (inclus)
Débit en baud	600, 1200, 2400, 4800, 9600 (bit/s)
Humidité (non condensée)	<85%
Température de stockage	-10 °C +50 °C
Température de fonctionnement	0°C +40°C

OPTIONS SUR DEMANDE

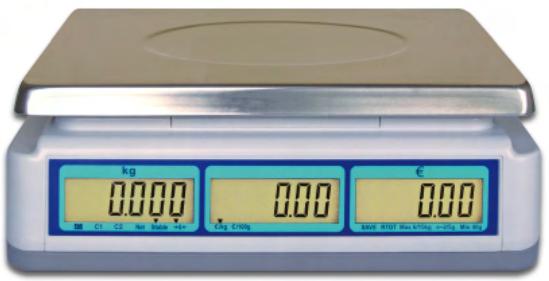
DESCRIPTION	CODE
 <p>Plateau à cuvette en acier inox. Dimensions: 230x300x40 mm.</p>	PIATTOBAC
 <p>Batterie rechargeable Panasonic mod. LC-R064R5P - 6 V, capacité 4.5 Ah.</p>	BATTERIA6V4AH
 <p>Imprimante thermique de table.</p>	STAVTII

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



côté opérateur

BILP



côté client



COLONNE
D'INDICATEUR
ROTATIVE

BILPA

PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (kg)	CODE	POIDS NET (kg)	CODE
3/6		e=1/2	3.3	BILP6	4.5	BILPA6
6/15		e=2/5	3.3	BILP15	4.5	BILPA15
15/30		e=5/10	3.3	BILP30	4.5	BILPA30

DESCRIPTION

- Plateau en acier inox.
- Sortie RS232 pour connexion à imprimante externe.
- Écrans LCD rétro-éclairés des deux côtés, 3x 6 chiffres de 20 mm.
- Clavier étanche à 20 touches.
- Niveau à bulle et pieds réglables.
- Batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 4 Ah.
- Autonomie maximale: 70 heures.
- Chargeur externe 100-240 VAC inclus.
- Arrêt automatique.

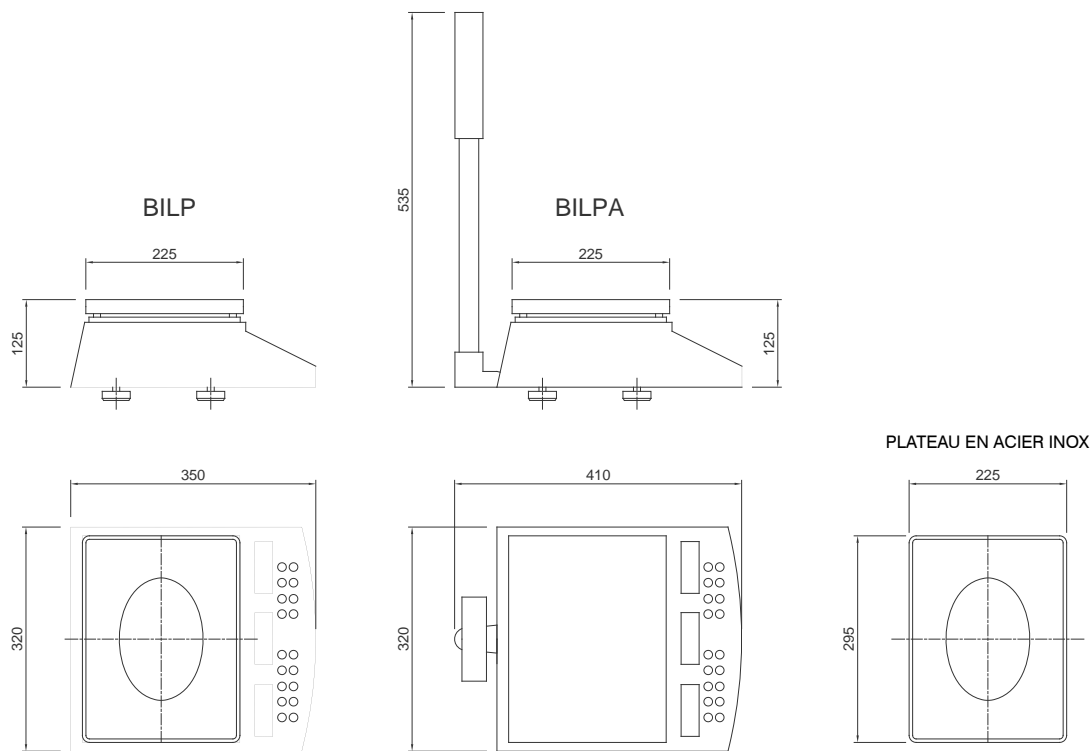
FONCTIONS PRINCIPALES

- Affichage simultané de: poids, prix unitaire, montant.
- 100 articles stockables (PLU) avec prix unitaire.
- Réglage de l'unité de prix: €/kg - €/100 g.
- Suppression automatique du prix et de la tare.
- Totalisation des montants partiels.
- Calcul automatique de la monnaie.
- Impression de ticket sans valeur fiscale via imprimante externe STAVTII en option: en-tête personnalisable, date, heure, poids net, prix unitaire, montant par article, montant total.

CERTIFICATIONS

- OIML R76:2006, classe III, 3000 divisions
- Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni
- Évaluation de la conformité (première vérification)




DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	100-240 VAC
Batterie interne	6 V, capacité 4 Ah
Linéarité	<0.01% pleine échelle
Divisions affichables	3000
Unités de mesure	kg
Port série	RS232
Débit en baud	2400, 4800, 9600, 19200 (bit/s)
Humidité (non condensée)	<85%
Température de stockage	-10 °C +50 °C
Température de fonctionnement	-10 °C +40 °C

OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Plateau à cuvette en acier inox. Dimensions: 230x300x40 mm.	PIATTOBAC
 Batterie rechargeable Panasonic mod. LC-R064R5P - 6 V, capacité 4.5 Ah.	BATTERIA6V4AH
 Imprimante thermique de table.	STAVTII

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



DESCRIPTION

- Imprimante thermique intégrée avec horloge/calendrier.
- Plateau en acier inox.
- Écrans LCD rétro-éclairés des deux côtés, 4x 6 chiffres de 15 mm et 1x 18 chiffres de 10 mm.
- Clavier étanche à 50 touches.
- Niveau à bulle et pieds réglables.
- Batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 10 Ah.
- Autonomie maximale: 100 heures.
- Chargeur externe 100-240 VAC inclus.
- Arrêt automatique.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Gestion simultanée de 3 opérateurs.
- Affichage simultané de: poids, prix unitaire, montant, tare, date et heure ou message personnalisé.
- Affichage du montant par article et du montant total.
- Réglage de l'unité de prix: €/kg - €/100 g.
- Tare prédéterminée.
- Suppression automatique du prix et de la tare.
- 100 articles stockables (PLU) avec les paramètres suivants: nom, code, unité de prix, prix unitaire de vente, prix unitaire d'achat, tare prédéterminée, stock.
- 56 PLU rappelable directement par clavier.
- Vente des articles par nombre de pièces.
- Calcul automatique de la monnaie.
- Gestion des prix d'achat et des fournisseurs.
- Chargement automatique ou manuel des stocks.
- Impression du montant par article, du montant total et de la monnaie.
- Impression des archives de vente et d'achat, des stocks et des articles sous stocks.
- Impression de ticket sans valeur fiscale: en-tête personnalisable, date, heure, numéro de l'opérateur, nom de l'article, poids net, prix unitaire, montant par article, montant total, monnaie et message personnalisé.



PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (kg)	CODE
3/6		e=1/2	8.6	BILPSTA6
6/15		e=2/5	8.6	BILPSTA15
15/30		e=5/10	8.6	BILPSTA30

CERTIFICATIONS



OIML R76:2006, classe III, 3000 divisions

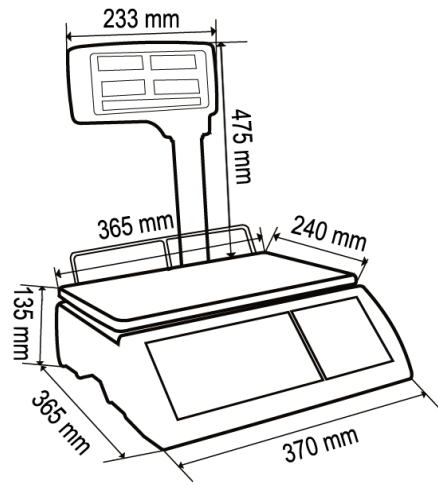


Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni



Évaluation de la conformité (première vérification)

DIMENSIONS (mm)







CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	100-240 VAC
Batterie interne	6 V, capacité 10 Ah
Linéarité	<0.01% pleine échelle
Divisions affichables	3000
Unités de mesure	kg
Port série	RS232
Débit en baud	600, 1200, 2400, 4800, 9600 (bit/s)
Humidité (non condensée)	<85%
Température de stockage	-10 °C +50 °C
Température de fonctionnement	-10 °C +40 °C

CARACTÉRISTIQUES MÉTROLOGIQUES DES APPAREILS HOMOLOGUÉS

Conformité aux normes	2014/30/UE - EN 55022:2010 - EN 55024:2010 - EN61000-3-2:2014 - EN61000-3-3:2013
Modes de fonctionnement	échelons multiples
Classe de précision	III
Nombre maximum de divisions de contrôle de l'échelle	3000 (classe III)

OPTIONS SUR DEMANDE

	DESCRIPTION	CODE
	Plateau à cuvette en acier inox. Dimensions: 240x340x40 mm.	PIATTOBACSTA
	Batterie rechargeable Panasonic mod. LC-R0612P - 6 V, capacité 12 Ah.	BATTERIA6V12AH
	Rouler de papier thermique pour balances poids/prix/montant.	CARTAFISC
	Rouler de papier thermique collant.	CARTAFISCADEN

La Società se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



LBIL500



LBIL3000

PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (g)	CODE
	0.5	e=0.05	100	LBIL500
	3	e=0.1	280	LBIL3000

DESCRIPTION

- Balances électroniques compactes à usage professionnel pour peser partout.
- Écran LCD rétro-éclairé, 5 chiffres de 14 mm.
- Couvercle de protection.
- Plateau en acier inox.
- Clavier étanche.
- Piles AAA 1.5V, 80 heures d'autonomie d'environ.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Indication du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Ajustage.
- Arrêt automatique.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	LBIL500	LBIL3000
Alimentation	2 batteries 1.5 V, type AAA	4 batteries 1.5 V, type AAA
Autonomie maximale	80 heures	80 heures
Dimensions	110x72x16.6 mm	133x95x33 mm
Plateau	60x60 mm	84x68 mm
Clavier	3 touches	4 touches
Divisions affichables	10000	30000
Unités de mesure	g, oz, ct, gr	g, oz, ct, gr
Humidité (non condensée)	<85%	<85%
Température de stockage	-10 °C +50 °C	-10 °C +50 °C
Température de fonctionnement	+10 °C +30 °C	+10 °C +30 °C

CERTIFICATIONS



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE










Test de linéarité

CODE

TARATURA50

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

	PORTÉE	PAGE
C2.1	CROCHETS PESEURS NUMÉRIQUE	
	DTEP Jusqu'à 300 kg Divisions: 10 g ÷ 50 g	19
	DTEZ Jusqu'à 30000 kg Divisions: 1 kg ÷ 10 kg	21
C2.2	CROCHETS PESEURS NUMÉRIQUE POUR PONTS ROULANTS	
	DTA Jusqu'à 12000 kg Divisions: 0.2 kg ÷ 5 kg	23
	DTER Jusqu'à 5000 kg Divisions: 0.5 kg ÷ 1 kg	25
	DTE Jusqu'à 30000 kg Divisions: 5 kg	27
	DTEN500 DTEN1 Jusqu'à 1000 kg Divisions: 0.1 kg ÷ 0.2 kg	29
	DTEN3 DTEN5 DTEN10 DTEN20 Jusqu'à 20000 kg Divisions: 0.5 kg ÷ 5 kg	29

Blank lined area for notes.



Portée jusqu'à 300 kg

DESCRIPTION

- Crochet peseur en ABS doté d'une manille supérieure rotatifs et crochet inférieur rotatifs.
- Écran LCD rétro-éclairé, 5 chiffres de 20 mm.
- 4 symboles de signalisation.
- Degré de protection IP54.
- 4 batteries 1.5 V type AA incluses.
- Autonomie maximale: 80 heures.
- Télécommande avec portée jusqu'à 10 m à l'air libre.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Mise à zéro du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Réglage de la division de lecture.
- Réglage des unités de mesure: kg - lb.
- Arrêt automatique.

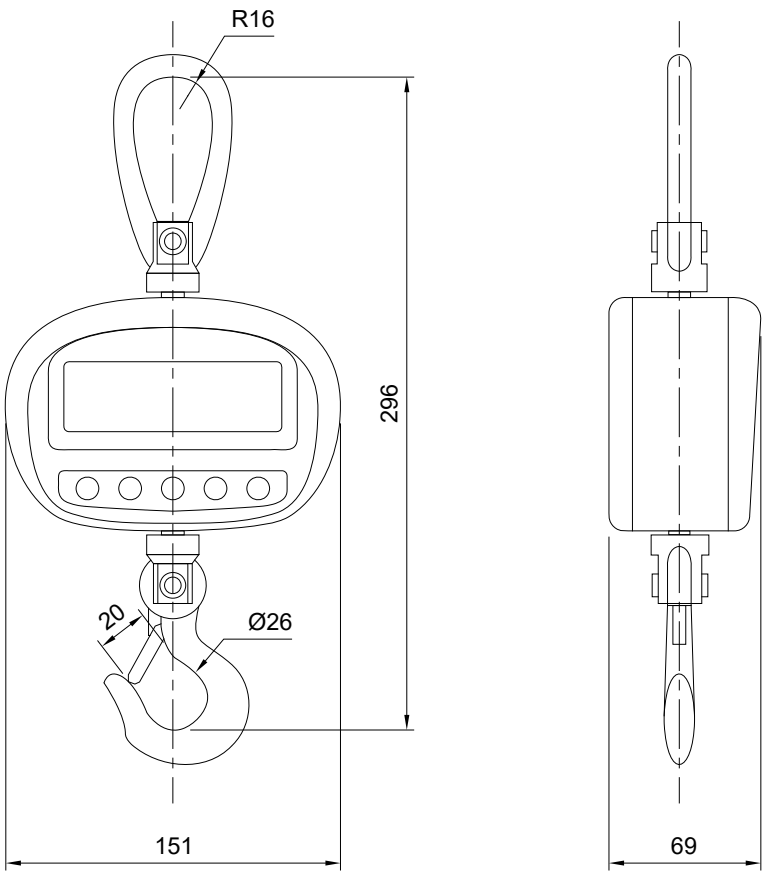


PORTÉE	kg	DIVISION (g)	POIDS NET (kg)	CODE
50		e=10	1.2	DTEP50
150		e=20	1.2	DTEP150
300		e=50	1.2	DTEP300

CERTIFICATIONS

	Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni	
	CERTIFICATIONS SUR DEMANDE	CODE
	Test de linéarité	TARATURA

DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de précision (% sur la Pleine Échelle)	± 0.05%
Charge statique maximale (% sur la Pleine Échelle)	150%
Charge de rupture (% sur la Pleine Échelle)	200%
Humidité (non condensée)	10÷90%
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

DTEZ

CROCHET PESEUR NUMÉRIQUE PORTABLE



Portée jusqu'à 30 tonnes

DESCRIPTION

- Crochet peseur en alliage d'aluminium à haute résistance (DTEZ3/5) et en acier (DTEZ10/20/30) avec manilles supérieure et inférieure.
- Écran LCD rétro-éclairé, 5 chiffres de 25 mm.
- 10 symboles de signalisation.
- Degré de protection IP64.
- 3 batteries 1.5 V type AA incluses.
- Autonomie maximale: 50 heures.
- Valisette en aluminium inclus (DTEZ3/5/10).
- Crochet pour portées de 3 à 10 tonnes (option sur demande).
- Télécommande avec portée jusqu'à 15 m à l'air libre (option sur demande).

FONCTIONS PRINCIPALES

- Totalisation du poids.
- Tare semi-automatique (poids net/brut).
- Mise à zéro du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Affichage de la valeur maximale de poids atteinte (crête).
- Réglage des unités de mesure: kg - t - N - kN - lb.
- Mode économie d'énergie.
- Arrêt automatique.
- Accès aux fonctions d'ajustage par télécommande (option sur demande).
- Impression des données de pesage par télécommande (option sur demande).



VALISETTE INCLUS
(DTEZ3/5/10)



CROCHET
(option sur demande)

TÉLÉCOMMANDES
(options sur demande)



PORTÉE	kg	DIVISION (kg)	POIDS NET CROCHET PESEUR (kg)	POIDS NET CROCHET (kg)	CODE
3000		e=1	6.4	3	DTEZ3
5000		e=2	8.8	5.5	DTEZ5
10000		e=5	24	5.9	DTEZ10
20000		e=10	45	-	DTEZ20
30000		e=10	62	-	DTEZ30

CERTIFICATIONS

UKCA Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE

CODE

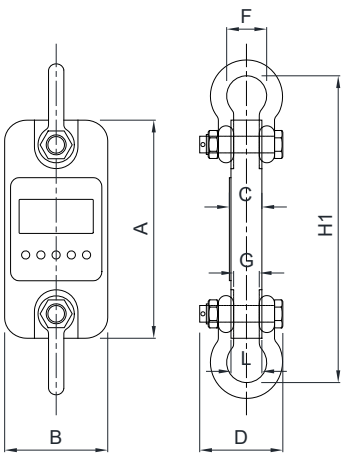
✓ Test de linéarité

TARATURA

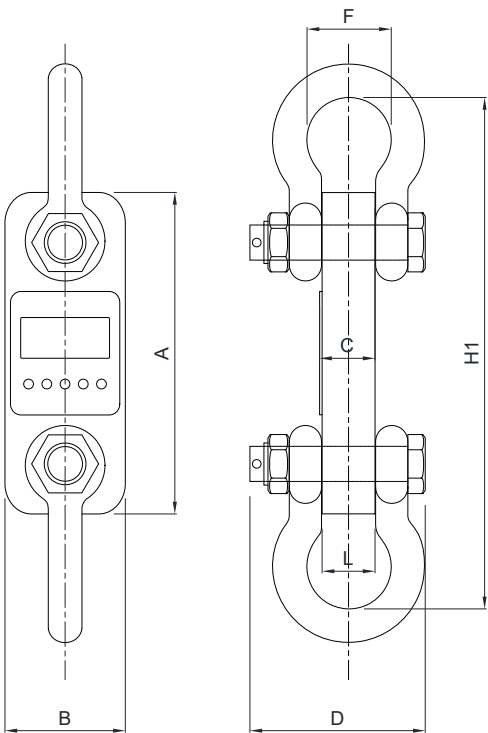
DTEZ

CROCHET PESEUR NUMÉRIQUE PORTABLE

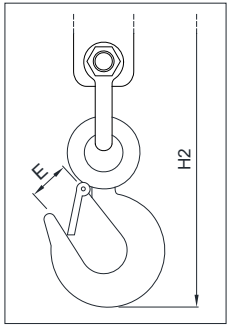
DIMENSIONS (mm)



mm	DTEZ3	DTEZ5
A	260	285
B	123	123
C	39	55
D	103	120
H1	365	405
H2	555	635
E	55	65
F	Ø51	Ø58
G	30	34
L	37	53



OPTION CROCHET






mm	DTEZ10	DTEZ20	DTEZ30
A	320	375	420
B	120	128	138
C	55	72	84
D	183	230	265
H1	535	660	740
H2	840	-	-
E	95	-	-
F	Ø92	Ø127	Ø146
G	-	-	-
L	53	70	82

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de précision (% sur la Pleine Échelle)	± 0.01%
Charge statique maximale (% sur la Pleine Échelle)	150%
Charge de rupture (% sur la Pleine Échelle)	400%
Humidité (non condensée)	10÷90%
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Télécommande avec écran, portée jusqu'à 15 m à l'air libre.	TELEDTEZ
 Télécommande avec écran et imprimante, portée jusqu'à 15 m à l'air libre.	TELEDTEZPRINT
 Crochet pour portées jusqu'à 3000 kg Crochet pour portées jusqu'à 5000 kg Crochet pour portées jusqu'à 10000 kg	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 12000 kg

DESCRIPTION

- Crochet peseur approuvé en aluminium moulé doté d'une manille supérieure et crochet inférieur; adapté aux pont roulant.
- Écran LCD rétro-éclairé, 6 chiffres de 30 mm.
- Degré de protection IP65.
- Batterie interne rechargeable de 7.4 V, capacité 5200 mAh.
- Autonomie maximale: 60 heures.
- Chargeur externe 100-240 VAC inclus.
- Télécommande avec portée jusqu'à 20 m à l'air libre.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Tare semi-automatique (poids net/brut).
- Mise à zéro du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Affichage haute résolution.
- Fonctions de télécommande: haute résolution, zéro, poids net, stand-by.
- Mode économie d'énergie.



PORTÉE	kg	OIML R76	DIVISION (kg)	POIDS NET (kg)	CODE
600		•	e=0.2	8.5	DTA600
1500		•	e=0.5	8.5	DTA1.5T
3000		•	e=1	9.9	DTA3T
6000		•	e=2	17	DTA6T
12000		•	e=5	20	DTA12T

CERTIFICATIONS



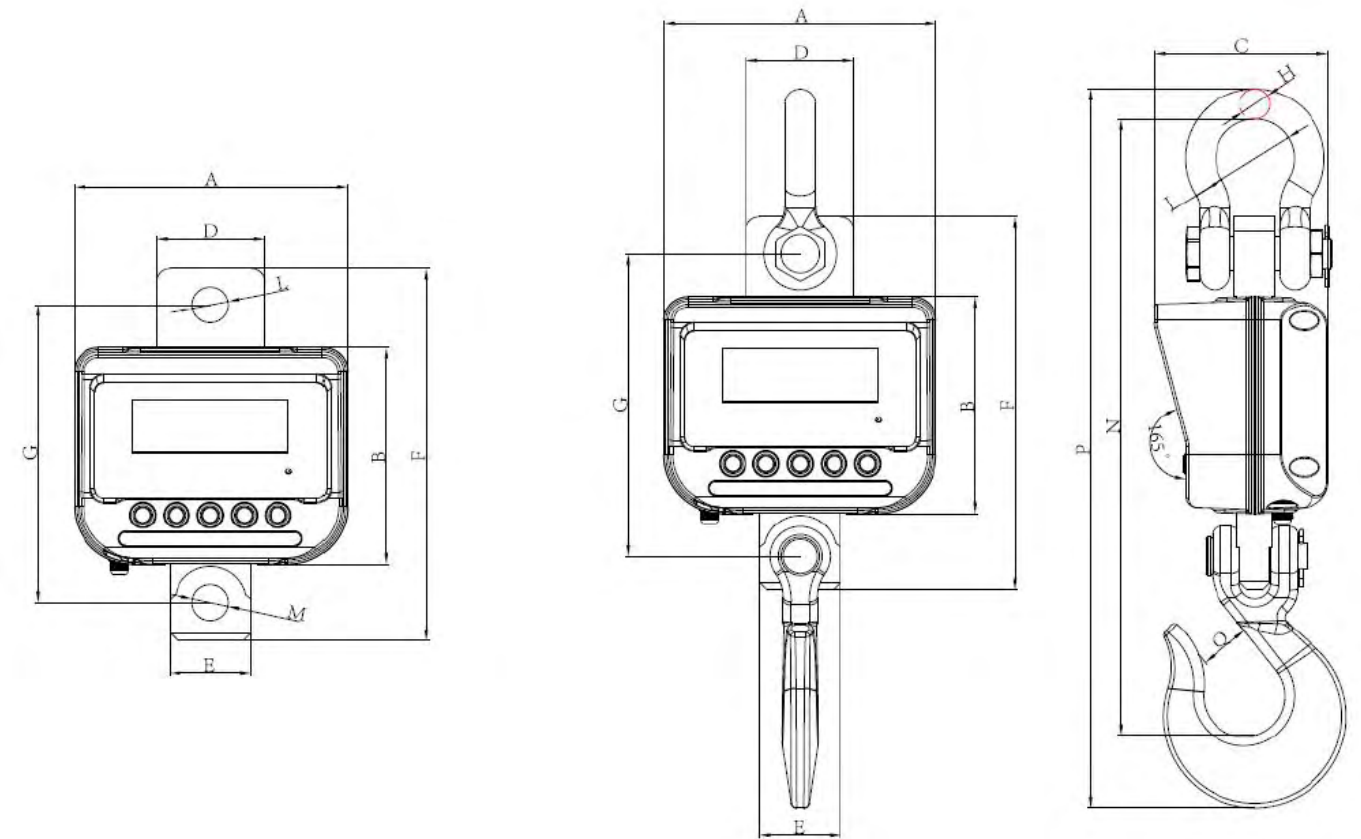
OIML R76:2006, classe III, 3000 divisions



Évaluation de la conformité (première vérification)

Conforme à la directive machines 2006/42/EC et EN 13155:2003/A2:2009

DIMENSIONS (mm)



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	ØH	ØJ	ØL	ØM	N	P	Q
DTA600	201	160	128.5	80	60	270	219	19	50.8	23	23	415	477	42.9
DTA1.5T	201	160	128.5	80	60	270	219	19	50.8	23	23	415	477	42.9
DTA3T	201	160	128.5	80	60	275	219.5	22	58	26.5	26.5	456	532	50.8
DTA6T	201	160	128.5	95	80	320	248	25.4	68.3	30	30	528	624	63.5
DTA12T	201	160	128.5	95	80	330	247.5	31.8	82.5	36	36	557	660	63.5

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Charge limite de fonctionnement sans relâcher la charge (% sur la Pleine Échelle)	300%
Charge statique maximale (% sur la Pleine Échelle)	200%
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 5000 kg

DESCRIPTION

- Crochet peseur en aluminium moulé doté d'une manille supérieure et crochet inférieur rotatifs; adapté aux pont roulant.
- Écran semi-alphanumérique à DEL rouge, 5 chiffres de 30 mm.
- 6 DEL de signalisation.
- Degré de protection IP64.
- Réglage de la luminosité.
- Batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 3,2 Ah (batterie de rechange inclus).
- Autonomie maximale: 80 heures.
- Chargeur externe 230 VAC inclus.
- Télécommande avec portée jusqu'à 10 m à l'air libre.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Fonction HOLD (blocage du poids affiché).
- Nombre de pesées effectuées et valeur du poids totalisé.
- Tare semi-automatique (poids net/brut) et tare prédéterminée.
- Mise à zéro du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Mémorisation du nombre de surcharges.
- Réglage de la division de lecture.
- Réglage des unités de mesure: kg - lb.
- Mode économie d'énergie.
- Arrêt automatique.

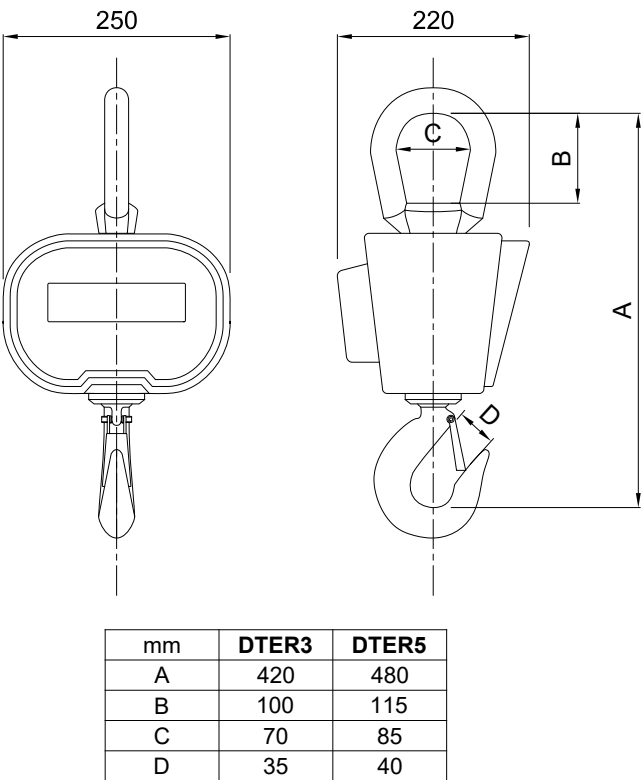


PORTÉE	kg	DIVISION (kg)	POIDS NET (kg)	CODE
3000		e=0.5	11.5	DT
5000		e=1	15.5	DT

CERTIFICATIONS

<div><div>UK CA</div></div>	Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni	
	CERTIFICATIONS SUR DEMANDE	CODE
<div><div>✓</div></div>	Test de linéarité	TARATURA

DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de précision (% sur la Pleine Échelle)	± 0.03%
Charge statique maximale (% sur la Pleine Échelle)	150%
Charge de rupture (% sur la Pleine Échelle)	400%
Humidité (non condensée)	10÷90%
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 30 tonnes

DESCRIPTION

- Crochet peseur en aluminium moulé doté d'une manille supérieure et crochet inférieur; adaptés aux pont roulant.
- Écran semi-alphanumérique à DEL rouge, 5 chiffres de 58 mm.
- 2 DEL de signalisation.
- Degré de protection IP64.
- Réglage de la luminosité.
- Batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 10 Ah.
- Autonomie maximale: 80 heures.
- Chargeur externe 230 VAC inclus.
- Télécommande avec portée jusqu'à 15 m à l'air libre.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Fonction HOLD (blocage du poids affiché).
- Nombre de pesées effectuées et valeur du poids totalisé.
- Tare semi-automatique (poids net/brut) et tare prédéterminée.
- Mise à zéro du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Réglage des unités de mesure: kg - lb.
- Mode économie d'énergie.
- Arrêt automatique.



PORTÉE	kg	DIVISION	(kg)	POIDS NET	(kg)	CODE
30000		e=5		175		DTE30

CERTIFICATIONS



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE

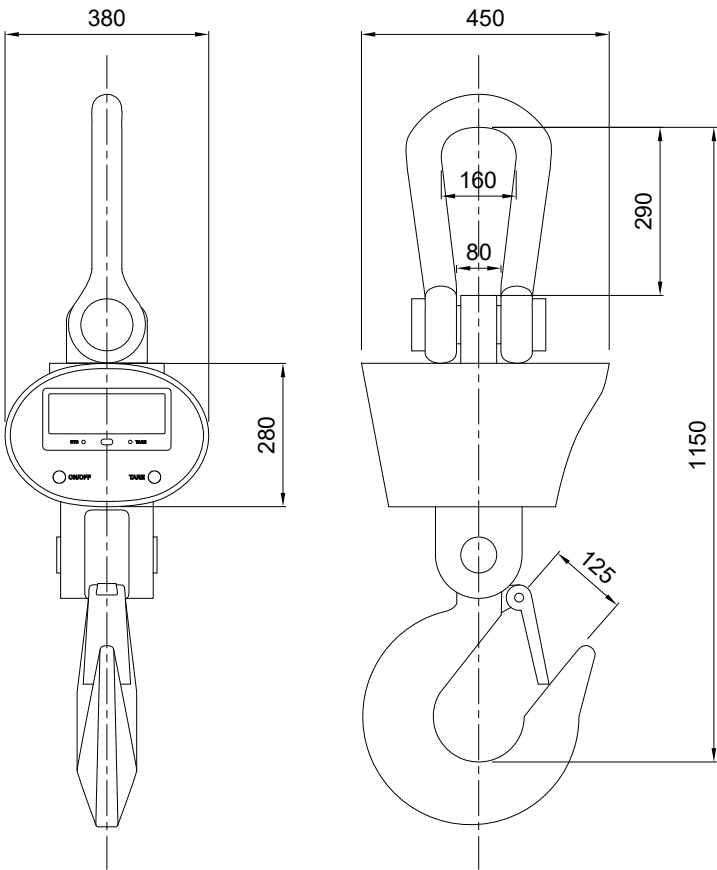
CODE



Test de linéarité

TARATURA

DIMENSIONS (mm)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de précision (% sur la Pleine Échelle)	± 0.05%
Charge statique maximale (% sur la Pleine Échelle)	150%
Charge de rupture (% sur la Pleine Échelle)	500%
Humidité (non condensée)	10÷90%
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 20 tonnes

DESCRIPTION

- Crochet peseur en aluminium moulé doté d'une manille supérieure et crochet inférieur; adapté aux pont roulant.
- Écran semi-alphanumérique à DEL rouge, 5 chiffres de 30 mm.
- 5/6 DEL de signalisation.
- Degré de protection IP64.
- Réglage de la luminosité.
- DTEN500/1: batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 5 Ah. Autonomie maximale: 80 heures.
- DTEN3/5/10/20: batterie interne rechargeable de 6 V, capacité 10 Ah. Autonomie maximale: 140 heures.
- Chargeur externe 230 VAC inclus.
- Télécommande avec portée jusqu'à 10 m à l'air libre.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Fonction HOLD (blocage du poids affiché).
- Nombre de pesées effectuées et valeur du poids totalisé.
- Tare semi-automatique (poids net/brut) et tare prédéterminée.
- Mise à zéro du poids.
- Mise à zéro de la tare.
- Mémorisation du nombre de surcharges.
- Réglage de la division de lecture.
- Réglage des unités de mesure: kg - lb.
- Mode économie d'énergie.
- Arrêt automatique.

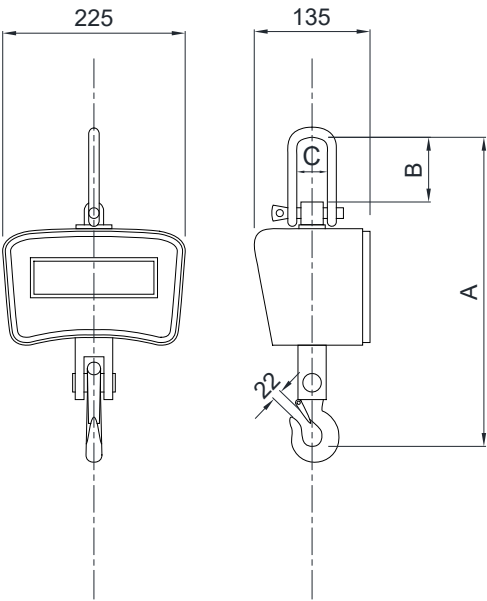


PORTÉE	kg	DIVISION (kg)	POIDS NET (kg)	CODE
500		e=0.1	4.8	DTEN500
1000		e=0.2	4.8	DTEN1
3000		e=0.5	15.8	DTEN3
5000		e=1	23.2	DTEN5
10000		e=2	46	DTEN10
20000		e=5	75	DTEN20

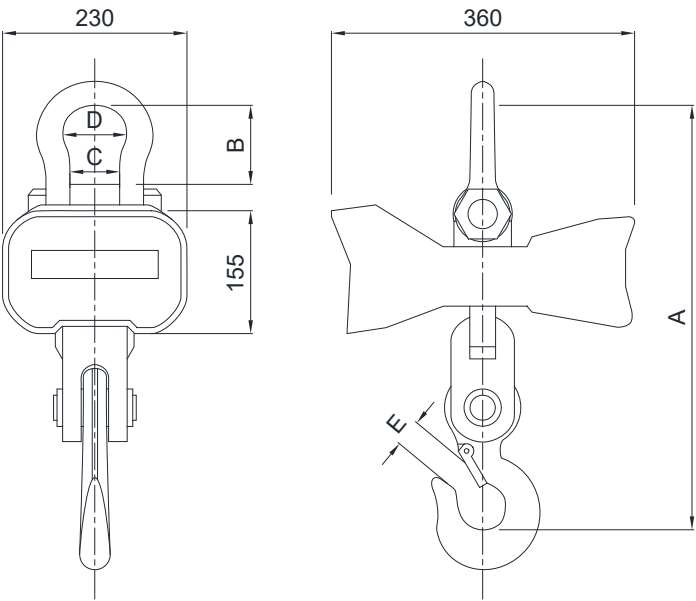
CERTIFICATIONS

<div>UK CA</div>	Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni	
	CERTIFICATIONS SUR DEMANDE	CODE
<div>✓</div>	Test de linéarité	TARATURA

DIMENSIONS (mm)



mm	DTEN500	DTEN1
A	375	375
B	85	85
C	25	25






mm	DTEN3	DTEN5	DTEN10	DTEN20
A	500	590	750	950
B	92	112	130	220
C	41	58	60	80
D	74	90	95	140
E	32	35	55	75

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de précision (% sur la Pleine Échelle)	± 0.03%
Charge statique maximale (% sur la Pleine Échelle)	150%
Charge de rupture (% sur la Pleine Échelle)	400%
Humidité (non condensée)	10÷90%
Température de fonctionnement	-10°C +40°C

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

		PORTÉE	STRUCTURE	PAGE
	C3.1	PLATEFORMES MONOCAPTEUR		
	ACN	Jusqu'à 600 kg OIML R60	Structure tubulaire en acier verni 300x300 mm 400x400 mm 600x600 mm 800x800 mm	34
	AIN	Jusqu'à 600 kg OIML R60	Structure tubulaire en acier inox AISI 304 300x300 mm 400x400 mm 600x600 mm 800x800 mm	36
	AILN	Jusqu'à 300 kg OIML R60	Structure tubulaire en acier inox AISI 304 400x400 mm 600x600 mm	38
	MN	Jusqu'à 300 kg OIML R60	Structure tubulaire en acier verni 460x600 mm	40
	C3.2	PLATEFORMES À 4 CAPTEURS DE PESAGE		
	P-S5	Jusqu'à 1500 kg OIML R60	Structure en acier verni 1250x1250 mm 1200x1500 mm 1500x1500 mm	42
	P	Jusqu'à 3000 kg OIML R60		
	P-INOXN-S5	Jusqu'à 1500 kg OIML R60	Structure en acier inox AISI 304 1250x1250 mm 1500x1500 mm	44
	P-INOXN	Jusqu'à 3000 kg OIML R60		
	PM	Jusqu'à 1000 kg OIML R60	Structure ultra-légère en aluminium anodisé 1200x1600 mm	46
	PO	Jusqu'à 3000 kg OIML R60	Structure en acier inox AISI 304 800x800 mm 1000x1000 mm 1250x1250 mm 1500x1500 mm	48

		PORTÉE	STRUCTURE	PAGE
	C3.3	PÈSE PALETTES À 4 CAPTEURS DE PESAGE		
	PX	Jusqu'à 3000 kg OIML R60	Structure en acier verni 1280x840 mm	50
	PXI	Jusqu'à 3000 kg OIML R60	Structure en acier inox AISI 304 1280x840 mm	50
	C3.4	TRANSPALETTE PESEUR		
	TP2500	Jusqu'à 2500 kg OIML R60	Structure en acier verni 1155x560 mm	52

Area for handwritten notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.



Portée jusqu'à 600 kg



- Structure tubulaire en acier verni.
- Plateau de charge en acier inox AISI 304.
- Capteur de pesage IP65 en alliage d'aluminium.
- Pieds en acier galvanisé et polyamide.
- Connexion pour colonne porte-indicateur.

PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION					DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
		C3	C4						
6		•	—	•	•		300 x 300	6	ACN6
15		•	•	•	•		300 x 300	6	ACN15
30		•	•	•	•		300 x 300	6	ACN30
50		•	•	•	•		300 x 300	6	ACN50
60		•	•	•	•		400 x 400	8.5	ACN60
150		•	•	•	•		400 x 400	8.5	ACN120
60		•	•	—	•		600 x 600	24	ACN60L
150		•	•	—	•		600 x 600	24	ACN150
300		•	•	—	•		600 x 600	24	ACN300
600		•	•	—	•		800 x 800	48.5	ACN600

SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)



IECEx (zones 1-2-21-22)

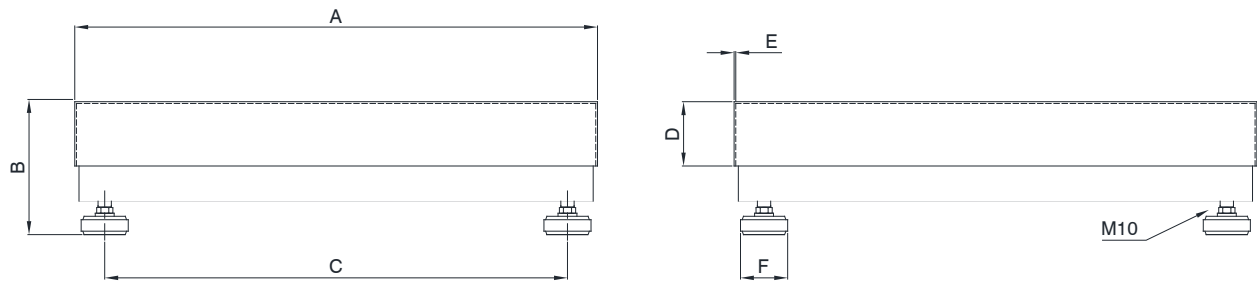


OIML R60 C4



NTEP - conforme aux normes métro-logiques des États-Unis et au Canada

DIMENSIONS (mm)





Code	Load cells capacities	Platforms	A	B	C	D	E	F	Gross Weight
ACN6 / 15 / 30 / 50	AZL 10 / 20 / 50 / 100 kg	300 x 300 mm	300	125	237	53	1.5	60	6 kg
ACN60 / 120	AM 100 / 200 kg	400 x 400 mm	400	145	337	60	1.5	60	8.5 kg
ACN60L / 150 / 300	APL 100 / 200 / 500 kg	600 x 600 mm	600	160	537	70	1.5	60	24 kg
ACN600	ATL 1000 kg	800 x 800 mm	800	170	715	90	1.5	60	48.5 kg

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

	ACN 6 ÷ 120	ACN 60L/150/300	ACN 600
BLINDAGE			
+ SIGNAL	VERT	VERT	BLEU
+ ALIMENTATION ■ + REF./SENSE	ROUGE BLEU	ROUGE BLEU	ROUGE MARRON
- SIGNAL	BLANC	BLANC	BLANC
- ALIMENTATION ■ - REF./SENSE	NOIR MARRON	NOIR JAUNE	JAUNE NOIR
■ où prévus			



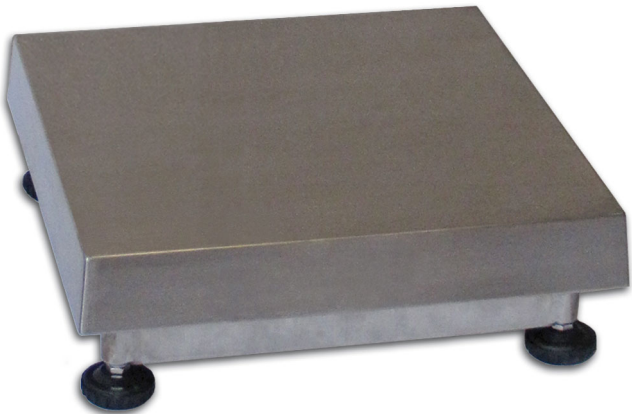
OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier verni pour fixation sur plateforme.	COLONNAM + STAFFACN
 Portées non standard.	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 600 kg



- Structure tubulaire en acier inox AISI 304.
- Plateau de charge en acier inox AISI 304.
- Capteur de pesage IP65 en alliage d'aluminium.
- Pieds en acier inox et polyamide.
- Connexion pour colonne porte-indicateur.



KIT DE PROTECTION DU CAPTEUR DE PESAGE
inclus pour portées de 60 à 300 kg

PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION				DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
		C3	C4					
6		•	—	•	•	300 x 300	6.5	AIN6
15		•	•	•	•	300 x 300	6.5	AIN15
30		•	•	•	•	300 x 300	6.5	AIN30
50		•	•	•	•	300 x 300	6.5	AIN50
60		•	•	•	•	400 x 400	9.5	AIN60
150		•	•	•	•	400 x 400	9.5	AIN120
60		•	•	—	•	600 x 600	24.5	AIN60L
150		•	•	—	•	600 x 600	24.5	AIN150
300		•	•	—	•	600 x 600	24.5	AIN300
600		•	•	—	•	800 x 800	50.5	AIN600

SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)



IECEx (zones 1-2-21-22)

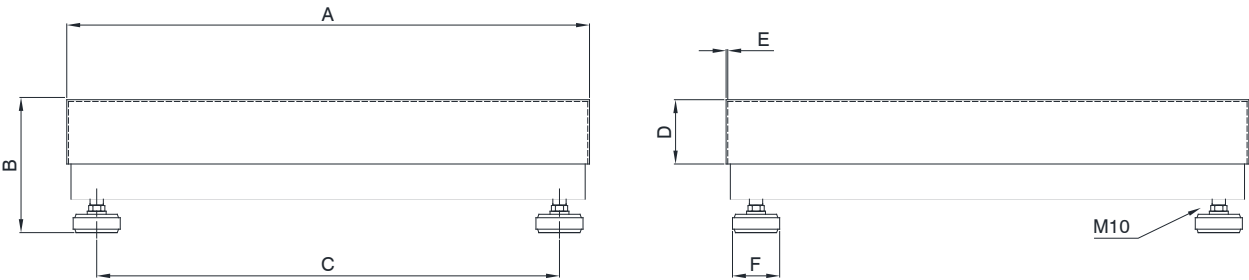


OIML R60 C4



NTEP - conforme aux normes métro-logiques des États-Unis et au Canada

DIMENSIONS (mm)



Code	Load cells capacities	Platforms	A	B	C	D	E	F	Gross Weight
AIN6 / 15 / 30 / 50	AZL 10 / 20 / 50 / 100 kg	300 x 300 mm	300	125	237	53	1.5	60	6.5 kg
AIN60 / 120	AM 100 / 200 kg	400 x 400 mm	400	145	337	60	1.5	60	9.5 kg
AIN60L / 150 / 300	APL 100 / 200 / 500 kg	600 x 600 mm	600	160	537	70	1.5	60	24.5 kg
AIN600	ATL 1000 kg	800 x 800 mm	800	170	715	90	1.5	60	50.5 kg



CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

	AIN 6÷120	AIN 60L/150/300	AIN 600
BLINDAGE			
+ SIGNAL	VERT	VERT	BLEU
+ ALIMENTATION + REF./SENSE	ROUGE BLEU	ROUGE BLEU	ROUGE MARRON
- SIGNAL	BLANC	BLANC	BLANC
- ALIMENTATION - REF./SENSE	NOIR MARRON	NOIR JAUNE	JAUNE NOIR

■ où prévus



OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier inox pour fixation sur plateforme.	COLONNAM + STAFFAIN
 Portées non standard.	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

AILN

PLATEFORME MONOCAPTEUR IP68 EN ACIER INOX



Portée jusqu'à 300 kg



- Structure tubulaire en acier inox AISI 304.
- Plateau de charge en acier inox AISI 304.
- Capteur de pesage IP68 en acier inox soudée (sur demande: IP69K).
- Pieds en acier inox et polyamide.
- Connexion pour colonne porte-indicateur.

PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION					DIMENSIONS (mm)	POIDS NET (kg)	CODE
		C3	C4						
15		•	•	•	•		400 x 400	11.5	AILN15
30		•	•	•	•		400 x 400	11.5	AILN30
60		•	—	•	•		400 x 400	13.3	AILN60
150		•	—	•	•		400 x 400	13.3	AILN150
200		•	—	•	•		600 x 600	24.5	AILN200
300		•	—	•	•		600 x 600	24.5	AILN300

SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



Déclaration de conformité + degré de protection IP69K
Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm)
Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)



ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)



IECEx (zones 1-2-21-22)

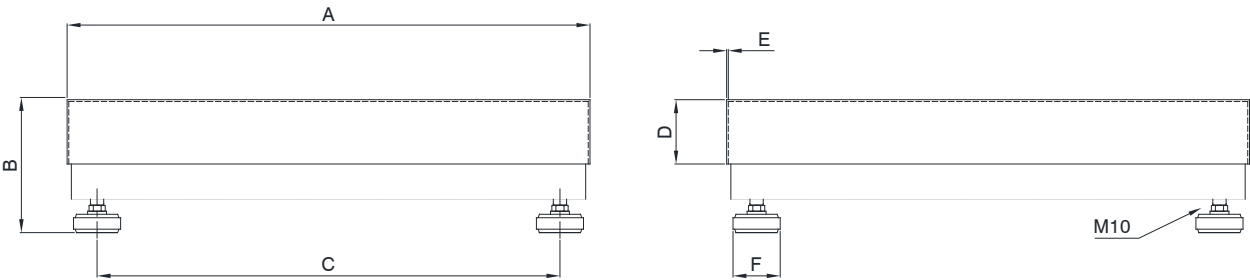


OIML R60 C4



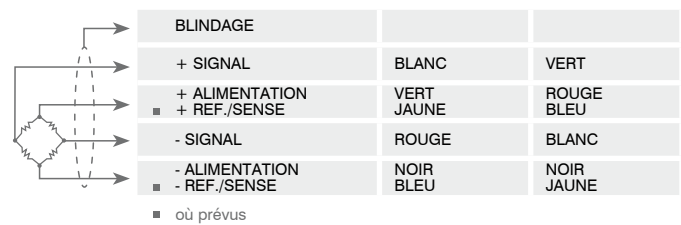
NTEP - conforme aux normes métro-logiques des États-Unis et au Canada

DIMENSIONS (mm)





Code	Load cells capacities	Platforms	A	B	C	D	E	F	Gross Weight
AILN15 / 30	AZLI 20 / 50 kg	400 x 400 mm	400	145	337	60	1.5	60	11.5 kg
AILN60 / 150	AZLI 100 / 200 kg	400 x 400 mm	400	155	337	60	1.5	60	13.3 kg
AILN200 / 300	AZLI 300 / 500 kg	600 x 600 mm	600	160	537	70	1.5	60	24.5 kg

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



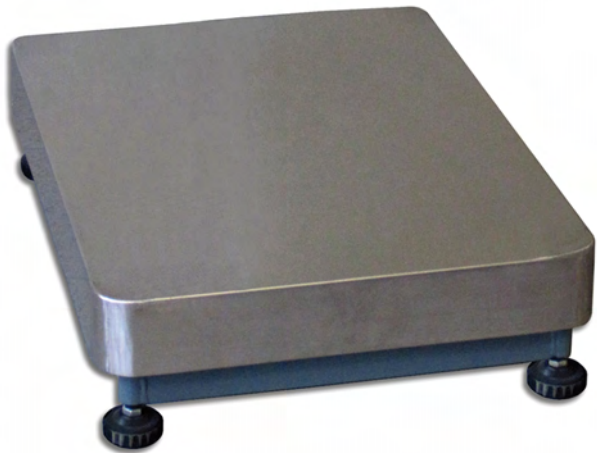
OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier inox pour fixation sur plateforme.	COLONNAM + STAFFAIN
 Portées non standard.	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 300 kg





- Structure tubulaire en acier verni.
- Plateau de charge en acier inox AISI 304.
- Capteur de pesage IP65 en alliage d'aluminium.
- Pieds en acier galvanisé et polyamide.
- Connexion pour colonne porte-indicateur.

PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION			DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
		C3	C4				
75		•	—	•	460 x 600	23	MN75
150		•	•	•	460 x 600	23	MN150
300		•	•	•	460 x 600	23	MN300

└──────────┘
SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS

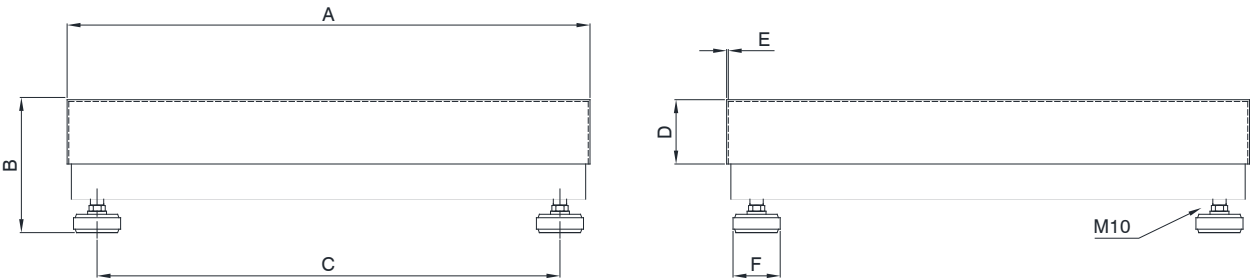
-  OIML R60 C3
-  Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE

	ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)
	IECEx (zones 1-2-21-22)
	OIML R60 C4

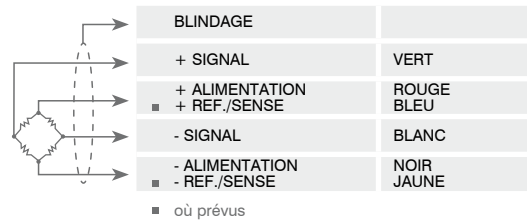
PLATEFORME MONOCAPTEUR AVEC PLATEAU DE CHARGE EN ACIER INOX

DIMENSIONS (mm)





Code	Load cells capacities	Platforms (A)	B	C	D	E	F	Gross Weight
MN75	APL 100 kg	460 x 600 mm	150	397 x 542 mm	64	1.5	60	23 kg
MN150	APL 200 kg							
MN300	APL 500 kg							

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 <p>Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier verni pour fixation sur plateforme.</p>	COLONNAM + STAFFACN
 <p>Portées non standard.</p>	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

P / P-S5

PLATEFORME EN ACIER VERNI - 4 CAPTEURS DE PESAGE IP68

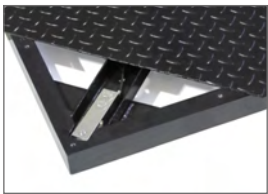
LAUMAS®



Portée jusqu'à 3000 kg



- Plateforme en acier verni.
- **P**: 4 capteurs de pesage FTP 1000 kg
P-S5: 4 capteurs de pesage FTP 500 kg
acier inox AISI 420 - IP68 (sur demande: IP69K).
- Boîte de jonction IP67 en acier inox avec carte d'égalisation et câble de sortie à 6 fils (longueur: 5 m).
- Compartiments inspectables pour capteurs de pesage et boîte de jonction.
- Pieds réglables en acier galvanisé, articulés à bille à centrage automatique.
- Deux trous M12 pour anneaux de levage.



PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION C3	IECEx Ex	DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
1500		•	•	1250 x 1250	117	P1250S5
1500		•	•	1200 x 1500	131	P1200P1500S5
1500		•	•	1500 x 1500	156	P1500S5
3000		•	•	1250 x 1250	117	P1250
3000		•	•	1200 x 1500	131	P1200P1500
3000		•	•	1500 x 1500	156	P1500

 SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



IP69K

Déclaration de conformité + degré de protection IP69K
Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm)
Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)

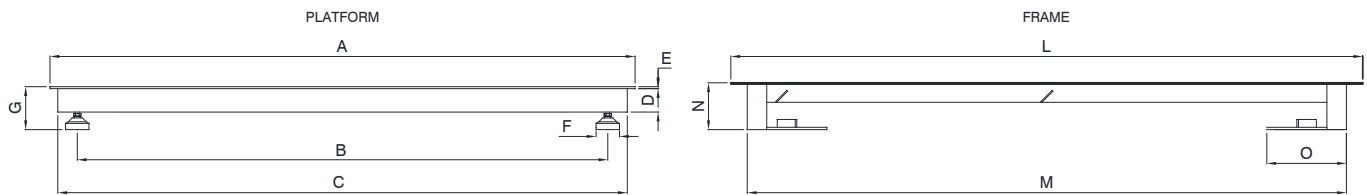


ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)



IECEx (zones 1-2-21-22)

DIMENSIONS (mm)



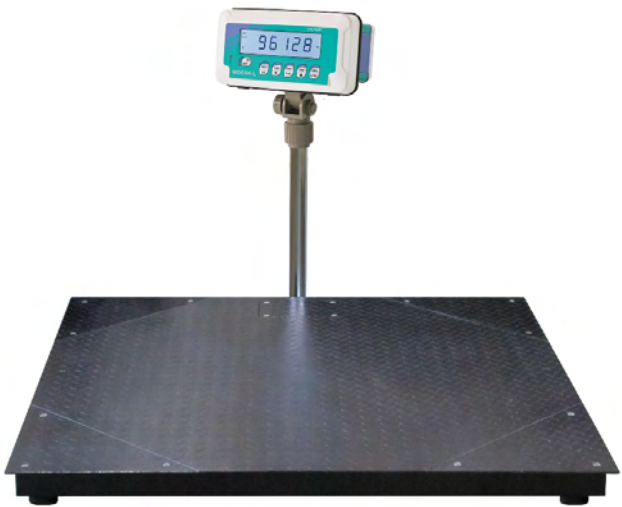
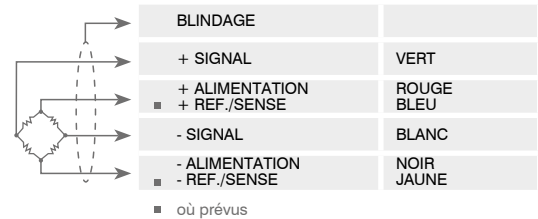
PLATFORM

Code	Load cells capacities	Code	Load cells capacities	A	B	C	D	E	F	G
P1250S5	500 kg	P1250	1000 kg	1250 x 1250	1112	1210	60	4	60	90
P1200P1500S5	500 kg	P1200P1500	1000 kg	1200 x 1500	1074 x 1352	1160 x 1460	60	4	60	÷
P1500S5	500 kg	P1500	1000 kg	1500 x 1500	1362	1460	60	4	60	105

FRAME

Code	L	M	N	O	Gross weight
TELP1250N	1366 x 1366	1272 x 1272	110	200	30 kg
TELP1200P1500N	1316 x 1616	1222 x 1522	110	200	33 kg
TELP1500N	1616 x 1616	1522 x 1522	110	200	36 kg

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



OPTIONS SUR DEMANDE

	DESCRIPTION	CODE
	Cadre de fosse en acier galvanisé avec plaques de centrage. Pour plateformes: 1250x1250 mm 1200x1500 mm 1500x1500 mm	TELP1250N TELP1200P1500N TELP1500N
	Rampe d'accès en acier verni. Dimensions: 1250x1060x110 mm 1500x1060x110 mm	P1250RAMP P1500RAMP
	Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier verni pour fixation au sol.	COLONNAM + STAFFACN
	Contrainte en acier inox AISI 304 contre le déplacement latéral et le renversement (1 pièce).	PPV
	Portées non standard.	

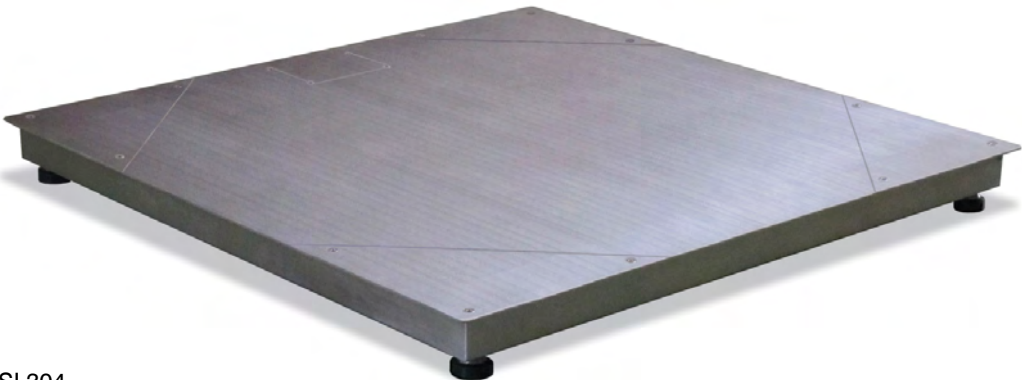
La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

P-INOXN / P-INOXN-S5

PLATEFORME EN ACIER INOX - 4 CAPTEURS DE PESAGE IP68



Portée jusqu'à 3000 kg



- Plateforme en acier inox AISI 304.
- **P-INOXN**: 4 capteurs de pesage FT-P 1000 kg
P-INOXN-S5: 4 capteurs de pesage FT-P 500 kg
acier inox 17-4 PH - IP68 (sur demande: IP69K).
- Boîte de jonction IP67 en acier inox avec carte d'égalisation et câble de sortie à 6 fils (longueur: 5 m).
- Compartiments inspectables pour capteurs de pesage et boîte de jonction.
- Pieds réglables en acier inox AISI 304, articulés à bille à centrage automatique.
- Deux trous M12 pour anneaux de levage.



PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION C3	IECEx Ex	DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
1500		•	•	1250 x 1250	117	P1250INOXNS5
1500		•	•	1500 x 1500	156	P1500INOXNS5
3000		•	•	1250 x 1250	117	P1250INOXN
3000		•	•	1500 x 1500	156	P1500INOXN

 SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



IP69K

Déclaration de conformité + degré de protection IP69K
Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm)
Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)



ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)

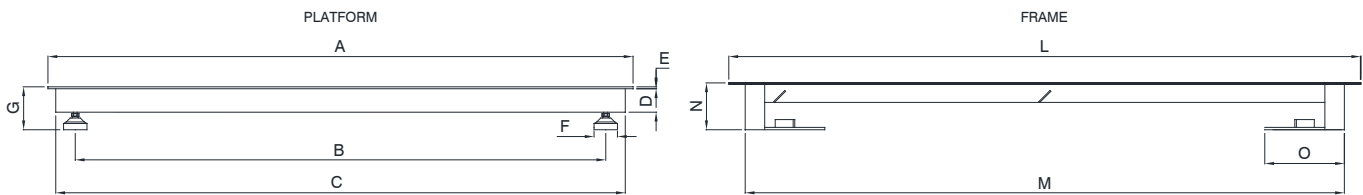


IECEx (zones 1-2-21-22)

P-INOXN / P-INOXN-S5

PLATEFORME EN ACIER INOX - 4 CAPTEURS DE PESAGE IP68

DIMENSIONS (mm)



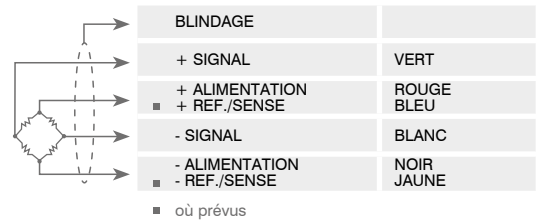
PLATFORM

Code	Load cells capacities	Code	Load cells capacities	A	B	C	D	E	F	G
P1250INOXNS5	500 kg	P1250INOXN	1000 kg	1250 x 1250	1112	1210	60	4	60	90 ÷ 105
P1500INOXNS5	500 kg	P1500INOXN	1000 kg	1500 x 1500	1362	1460	60	4	60	90 ÷ 105

FRAME

Code	L	M	N	O	Gross weight
TELP1250INOXN	1366 x 1366	1272 x 1272	110	200	30 kg
TELP1500INOXN	1616 x 1616	1522 x 1522	110	200	36 kg

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



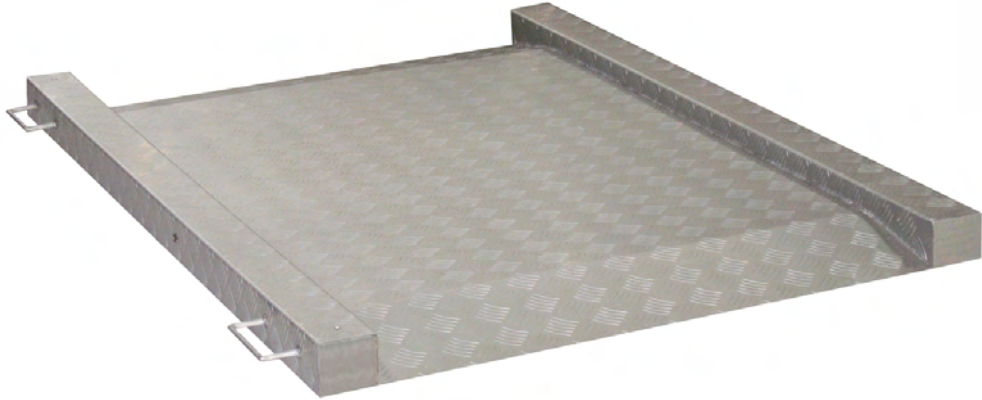
OPTIONS SUR DEMANDE

	DESCRIPTION	CODE
	Cadre de fosse en acier inox AISI 304 avec plaques de centrage. Pour plateformes: 1250x1250 mm 1500x1500 mm	TELP1250INOXN TELP1500INOXN
	Rampe d'accès en acier inox. Dimensions: 1250x1060x110 mm	P1250INOXRAMP
	Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier inox pour fixation au sol.	COLONNAM + STAFFAIN
	Contrainte en acier inox AISI 304 contre le déplacement latéral et le renversement (1 pièce).	PPV
	Portées non standard.	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée 1000 kg



- Plateforme ultra-légère en aluminium anodisé.
- Rampes intégrées et cornières latérales.
- 4 capteurs de pesage FTP 500 kg acier inox AISI 420 - IP68 (sur demande: IP69K).
- Boîte de jonction IP67 en acier inox avec carte d'égalisation et câble de sortie à 6 fils (longueur: 5 m).
- Pieds réglables en acier galvanisé, articulés à bille à centrage automatique.
- Poignées et roues pour le transport.



PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION C3	IP68	DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
1000		•	•	1200 x 1600	55	PM1000
SUR DEMANDE						

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



Déclaration de conformité + degré de protection IP69K
Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm)
Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)

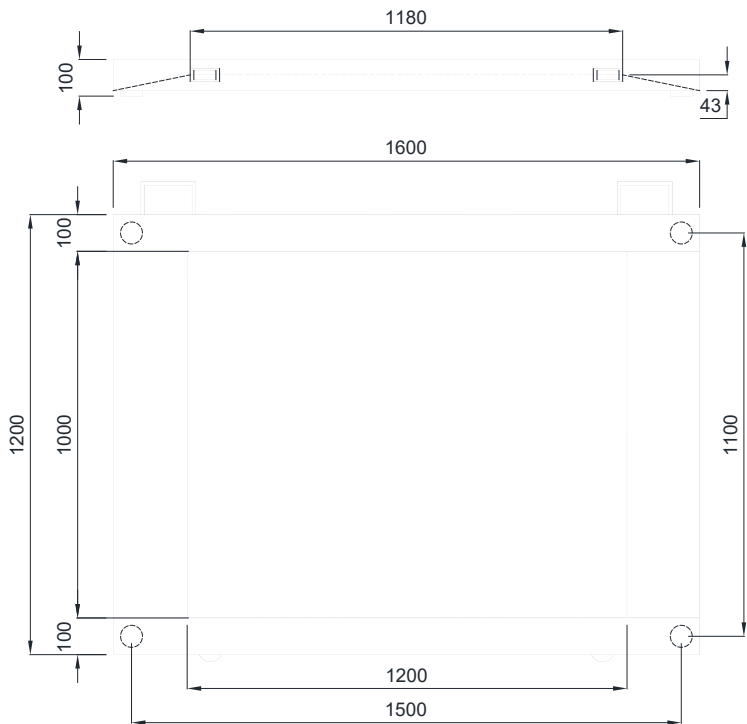


ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)

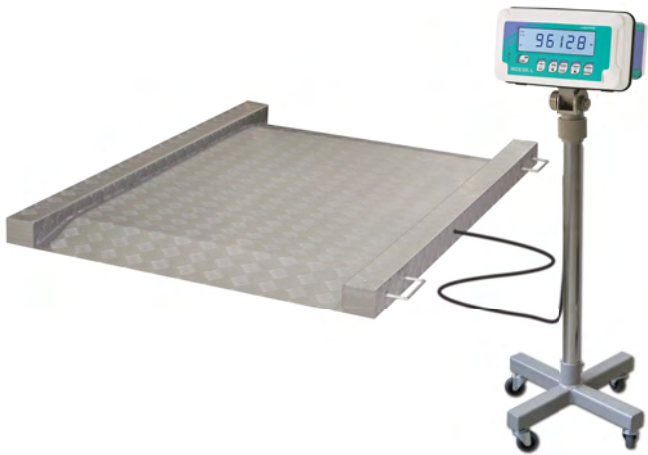
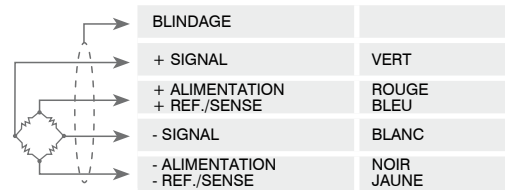


IECEx (zones 1-2-21-22)



DIMENSIONS (mm)



CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Piédestal mobile en acier verni.	COLONNAM + MOBILCOLONNA COLONNAM + MOBILCOLONNAINOX
 Portées non standard.	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 3000 kg

- Plateforme en acier inox AISI 304 avec plateau de charge basculant.
- 4 capteurs de pesage FT-P 500 kg ou FT-P 1000 kg acier inox 17-4 PH - IP68 (sur demande: IP69K).
- Boîte de jonction IP67 en acier inox avec carte d'égalisation et câble de sortie à 6 fils (longueur: 5 m).
- Pieds réglables en acier inox AISI 304, articulés à bille à centrage automatique.
- 4 oreilles de levage.



PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION C3	IECEx Ex	DIMENSIONS (mm)	POIDS (kg)	CODE
600		•	•	800 x 800	68	PO800I600
600		•	•	1000 x 1000	87	PO1000I600
1500		•	•	1000 x 1000	87	PO1000I1500
1500		•	•	1250 x 1250	127	PO1250I1500
1500		•	•	1500 x 1500	167	PO1500I1500
3000		•	•	1250 x 1250	127	PO1250I3000
3000		•	•	1500 x 1500	167	PO1500I3000

 SUR DEMANDE

CERTIFICATIONS



OIML R60 C3



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



IP69K

Déclaration de conformité + degré de protection IP69K

Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm)
Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)

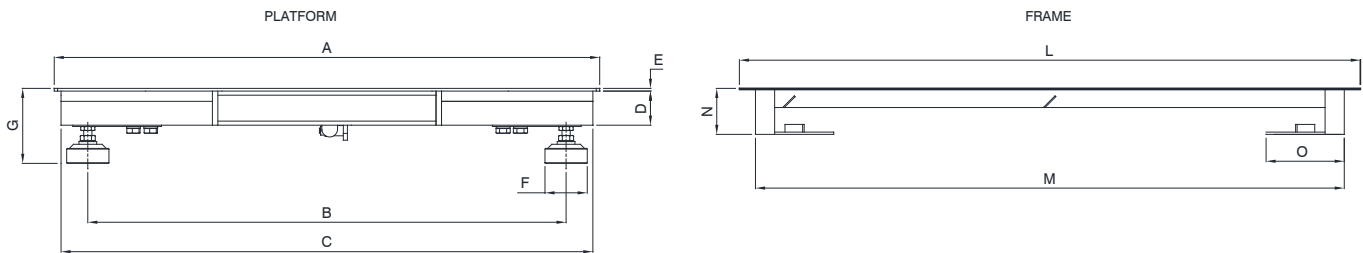


ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)



IECEx (zones 1-2-21-22)

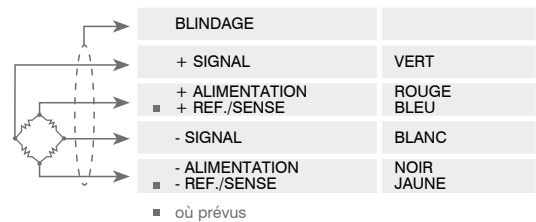
DIMENSIONS (mm)



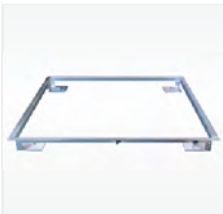

Code	Platform capacity	A	B	C	D	E	F	G
PO800I600	600 kg	800 x 800	660 x 662	780 x 760	50	5	60	90÷110
PO1000I600	600 kg	1000 x 1000	860 x 862	980 x 960	50	5	60	90÷110
PO1000I1500	1500 kg	1000 x 1000	860 x 862	980 x 960	50	5	60	90÷110
PO1250I1500	1500 kg	1250 x 1250	1110 x 1112	1230 x 1210	50	5	60	90÷110
PO1250I3000	3000 kg	1250 x 1250	1110 x 1112	1230 x 1210	50	6	60	90÷110
PO1500I1500	1500 kg	1500 x 1500	1360 x 1362	1480 x 1460	50	5	60	90÷110
PO1500I3000	3000 kg	1500 x 1500	1360 x 1362	1480 x 1460	50	6	60	90÷110

Code	L	M	N	O	Gross weight
Telp800INOXN	916 x 916	822 x 822	110	200	30 kg
Telp1000INOXN	1116 x 1116	1022 x 1022	110	200	33 kg
Telp1250INOXN	1366 x 1366	1272 x 1272	110	200	33 kg
Telp1500INOXN	1616 x 1616	1522 x 1522	110	200	36 kg

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



OPTIONS SUR DEMANDE

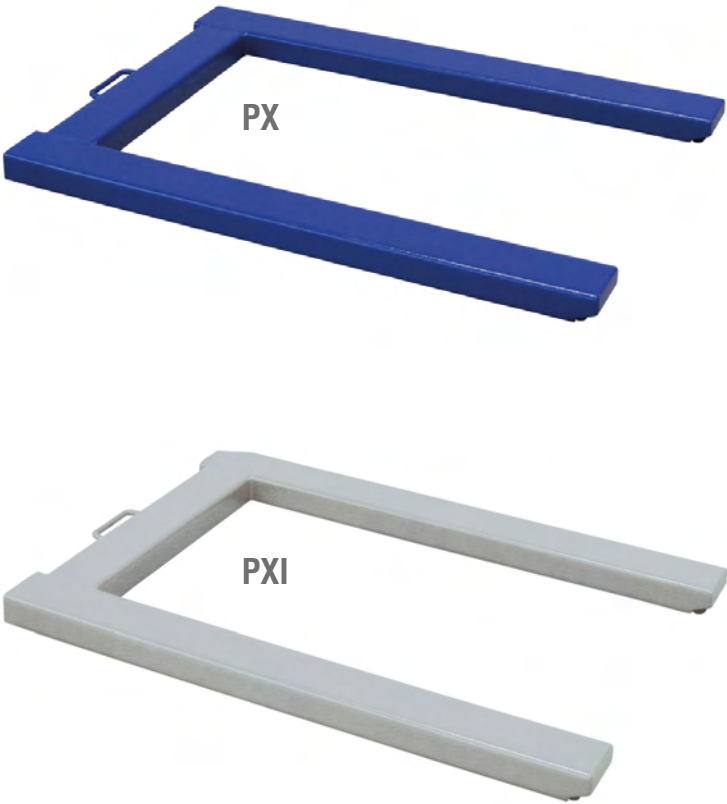
DESCRIPTION	CODE
 Cadre de fosse en acier inox AISI 304 avec plaques de centrage. Pour plateformes: 800x800 mm 1000x1000 mm 1250x1250 mm 1500x1500 mm	Telp800INOXN Telp1000INOXN Telp1250INOXN Telp1500INOXN
 Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Support en acier inox pour fixation au sol.	COLONNAM + STAFFAIN


La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.



Portée jusqu'à 3000 kg






- **PX:**
 - Structure en acier verni.
 - 4 capteurs de pesage FTP 1000 kg acier inox AISI 420 - IP68 (sur demande: IP69K).
 - Pieds réglables en acier galvanisé, articulés à bille à centrage automatique.
- **PXI:**
 - Structure en acier inox AISI 304.
 - 4 capteurs de pesage FT-P 1000 kg acier inox 17-4 PH - IP68 (sur demande: IP69K).
 - Pieds réglables en acier inox AISI 304, articulés à bille à centrage automatique.
- Boîte de jonction IP67 en acier inox avec carte d'égalisation et câble de sortie à 6 fils (longueur: 5 m).
- Poignée et roues pour le transport.



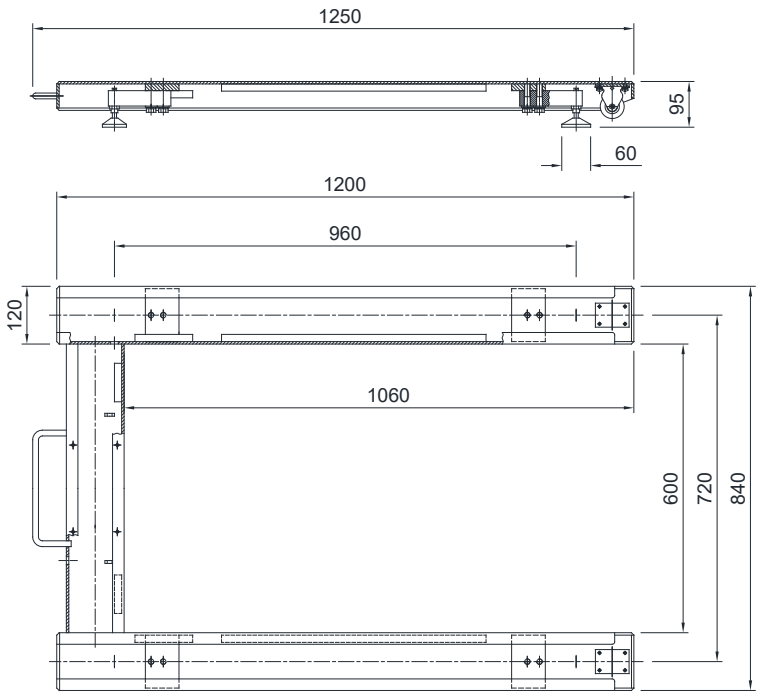
PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION C3	 	DIMENSIONS (mm)	POIDS NET (kg)	CODE
3000		•	•	1250 x 840	38	PX
3000		•	•	1250 x 840	38	PXI

 SUR DEMANDE

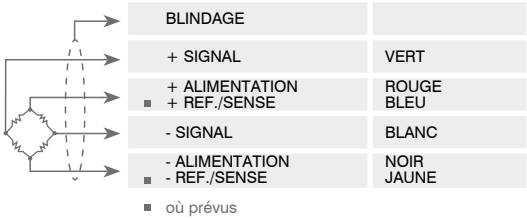
CERTIFICATIONS

	OIML R60 C3
	Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni
CERTIFICATIONS SUR DEMANDE	
	Déclaration de conformité + degré de protection IP69K <i>Résistant au nettoyage d'eau à haute pression ou à jet de vapeur (essai: eau pulvérisée à une distance maximale de 150 mm) Pression d'eau: 100 bars; température: 80 °C; durée de l'essai: 250 secondes (norme de référence: DIN 40050-9)</i>
	ATEX II 2GD (zones 1-2-21-22)
	IECEx (zones 1-2-21-22)



DIMENSIONS (mm)



CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 Colonne porte-indicateur en acier inox (Ø38 mm, hauteur 700 mm). Piédestal mobile en acier verni.	COLONNAM + MOBILCOLONNA COLONNAM + MOBILCOLONNAINOX
 Portées non standard.	

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

TP2500

TRANSPALETTE PESEUR



Portée jusqu'à 2500 kg



PORTÉE	kg	OIML	FOURCHES DIMENSIONS (mm)	POIDS NET (kg)	CODE
2500		-	1155 x 560 mm	118	TP2500
2500		R76 C3	1155 x 560 mm	118	TP2500M

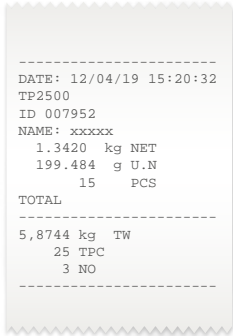
DESCRIPTION

- Transpalette avec système de pesage intégré.
- Versions CE-M approuvées en classe III pour l'usage légal pour le commerce, avec marquage CE et évaluation de la conformité (première vérification) selon 2014/31/UE, EN 45501, OIML R76.
- Fourches en acier à haute résistance (épaisseur: 4 mm).
- Indicateur de poids WDESKL, degré de protection IP67 (pour connaître les fonctions et les caractéristiques techniques de l'instrument, se référer à la fiche technique dédiée).
- 4 capteurs de pesage FTP 1000 kg acier inox AISI 420 - IP68 (sur demande: IP69K).
- Roues directrices en caoutchouc (Ø200 mm) et galet de fourche en polyuréthane.
- Batterie rechargeable de 12 V, capacité 7 Ah, fournie déjà montée à l'intérieur de la colonne du transpalette. Autonomie: 16 heures.
- Alimentation incluse.
- Inclinomètre de commutation inclus dans la version approuvée, inclinaison maximale: 3,5%.

FONCTIONS PRINCIPALES

- Poids net/brut.
- Compteur de pièces.
- Totalisation du poids.
- Impression de ticket sans valeur fiscale via imprimante thermique intégrée (option sur demande).

L'exemple d'impression se réfère à l'imprimante intégrée



TP2500

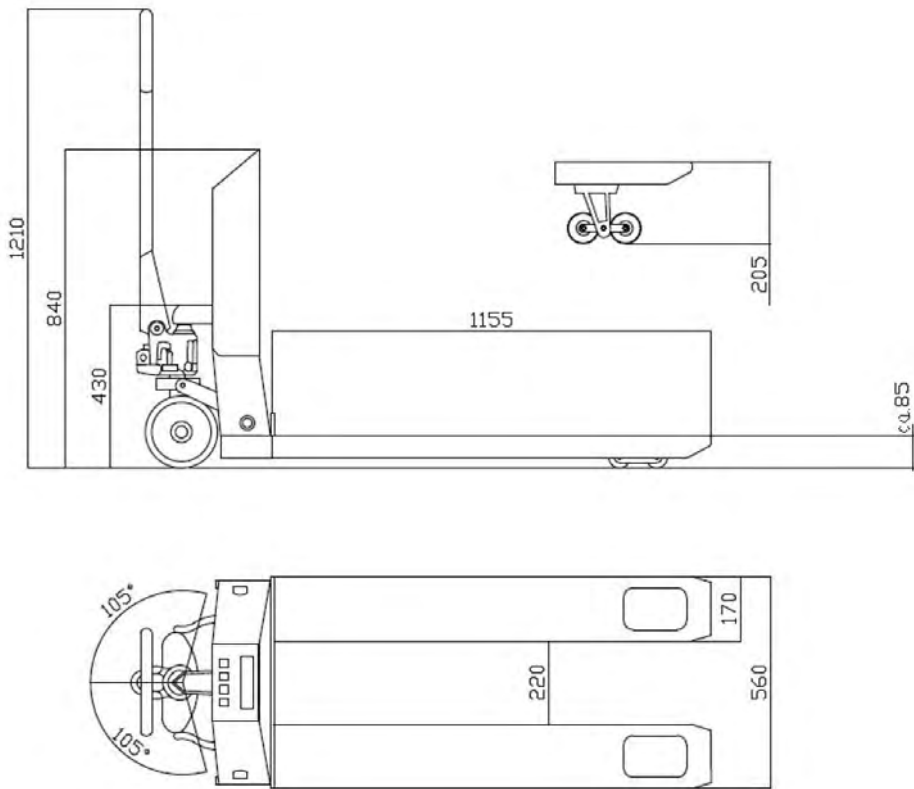
TRANSPALETTE PESEUR





CERTIFICATIONS

- OIML R76:2006, classe III, 3000 divisions
- Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni
- Évaluation de la conformité (première vérification)

DIMENSIONS (mm)




OPTIONS SUR DEMANDE

DESCRIPTION	CODE
 <p>Imprimante thermique intégrée: 24 colonnes, capteur de fin de papier et de température de la tête, mode économie d'énergie, température de fonctionnement: -20÷70 °C, humidité de fonctionnement: 20%÷80%, rouleau de papier inclus (largeur: 58 mm - grammage: 55÷70 g/m² - diamètre extérieur: 50 mm).</p>	OPZTPSTA
 <p>Mémoire alibi.</p>	OPZWALIBI

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

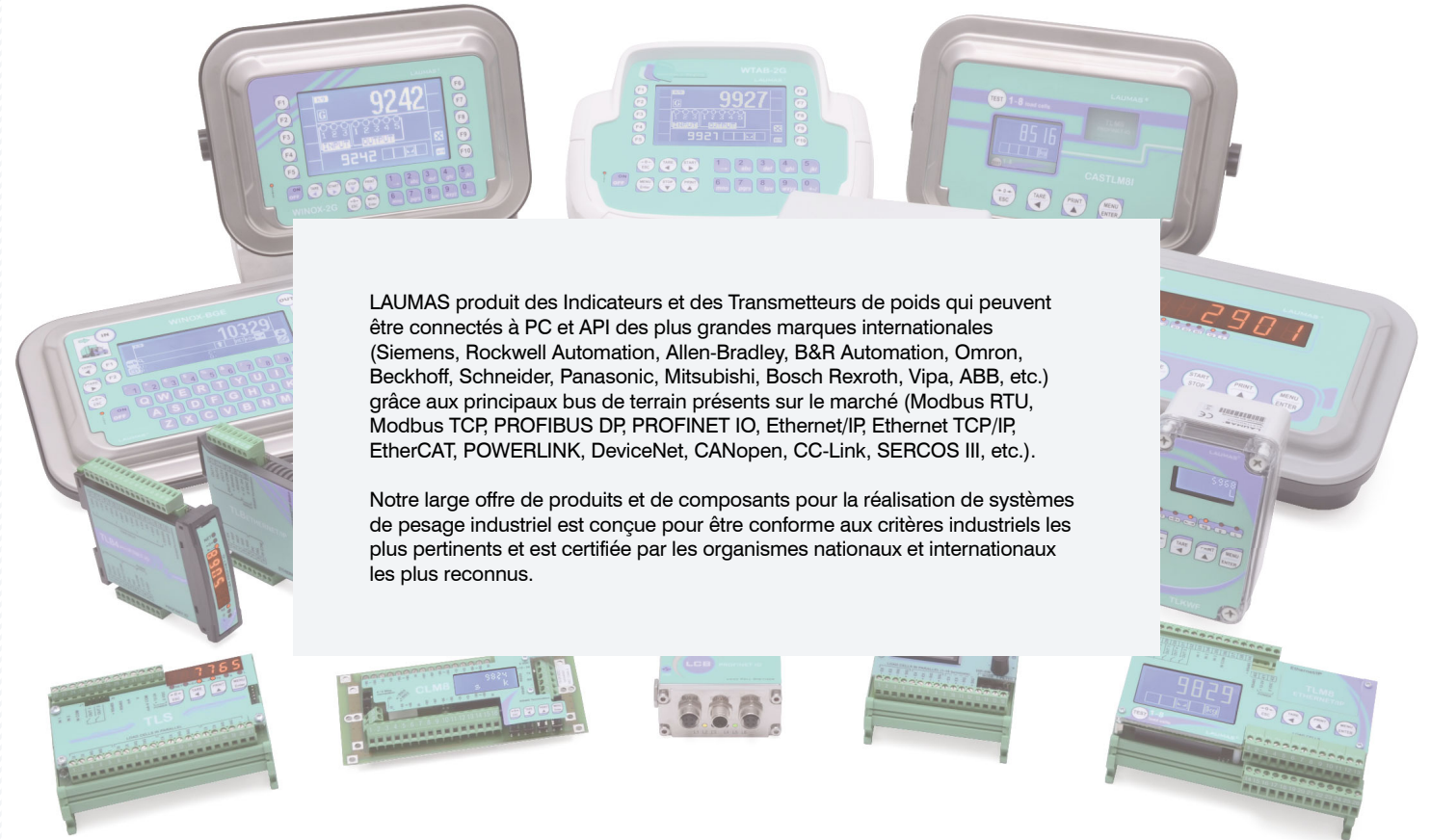
CAPTEURS DE PESAGE ET KITS DE MONTAGE



LAUMAS propose une large gamme de capteurs de pesage les plus largement utilisés dans les principaux secteurs industriels, en garantissant pour chacun d'eux, la qualité, la disponibilité et l'assistance.

LAUMAS est à même de fournir pour tous les capteurs de pesage les kits de montage adaptés, afin d'obtenir l'application correcte du capteur ainsi que fiabilité et précision optimales, de façon compatible avec les raccordements mécaniques, électriques et pneumatiques présents sur la structure à peser.

INSTRUMENTATION ÉLECTRONIQUE POUR SYSTÈMES DE PESAGE ET DOSAGE

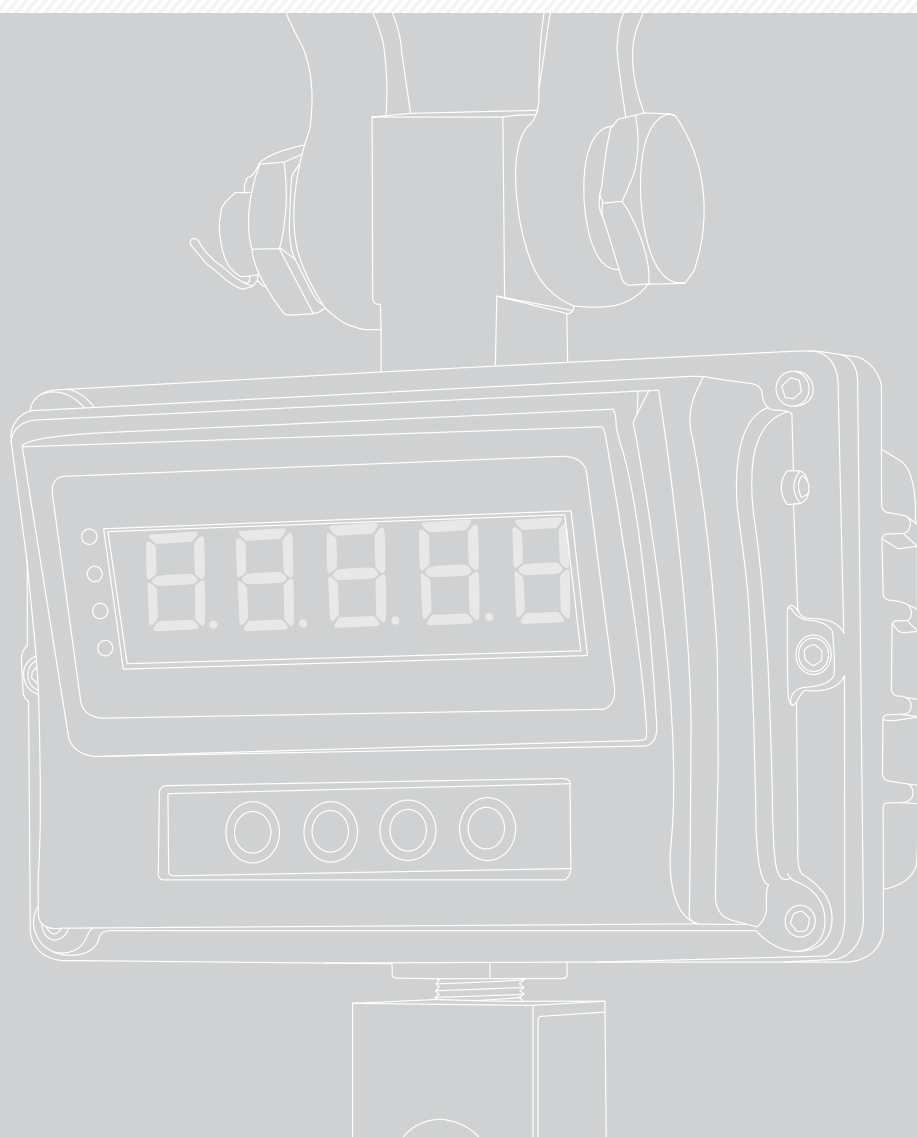


LAUMAS produit des Indicateurs et des Transmetteurs de poids qui peuvent être connectés à PC et API des plus grandes marques internationales (Siemens, Rockwell Automation, Allen-Bradley, B&R Automation, Omron, Beckhoff, Schneider, Panasonic, Mitsubishi, Bosch Rexroth, Vipa, ABB, etc.) grâce aux principaux bus de terrain présents sur le marché (Modbus RTU, Modbus TCP, PROFIBUS DP, PROFINET IO, Ethernet/IP, Ethernet TCP/IP, EtherCAT, POWERLINK, DeviceNet, CANopen, CC-Link, SERCOS III, etc.).

Notre large offre de produits et de composants pour la réalisation de systèmes de pesage industriel est conçue pour être conforme aux critères industriels les plus pertinents et est certifiée par les organismes nationaux et internationaux les plus reconnus.



LAUMAS.COM



LAUMAS

LAUMAS ELETTRONICA SRL
VIA I MAGGIO N. 6
43022 MONTECHIARUGOLO (PR) - ITALY

PHONE (+39) 0521 683124
FAX (+39) 0521 681091

EXPORT SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it

