



### Description





- Capacité de 25 000 kg
- Acier inox 17-4 PH
- Erreur combinée  $\pm 0,017\%$
- Indice de protection IP68
- Protection contre la foudre







### Spécifications techniques

PORTÉE	kg	CLASSE DE PRÉCISION			POIDS NET (kg)	CODE
<b>25000</b>		<b>C4</b>	•	•	2.4	CO25
 SUR DEMANDE						


### Certifications

-  OIML R60 C4
-  Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne
-  Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni
-  Conforme aux normes du Royaume-Uni pour l'usage légal pour le commerce

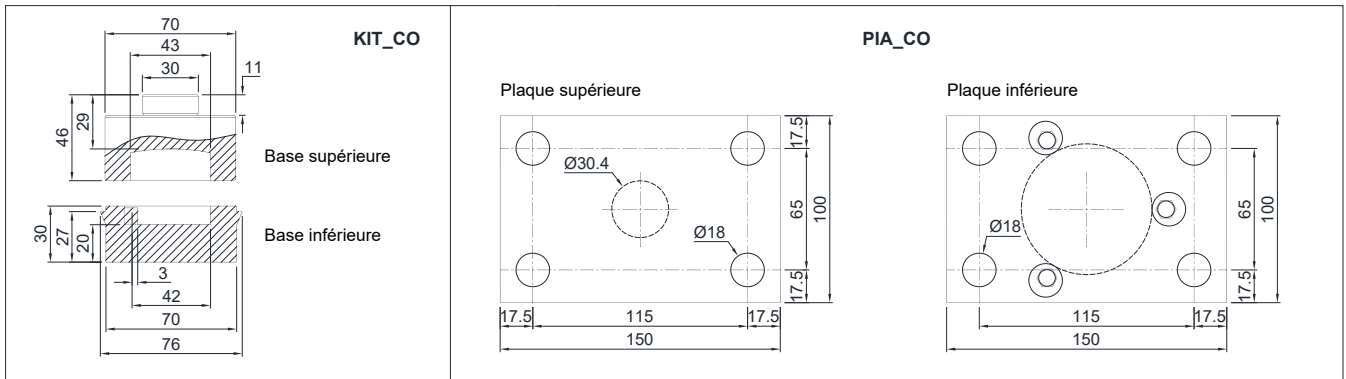
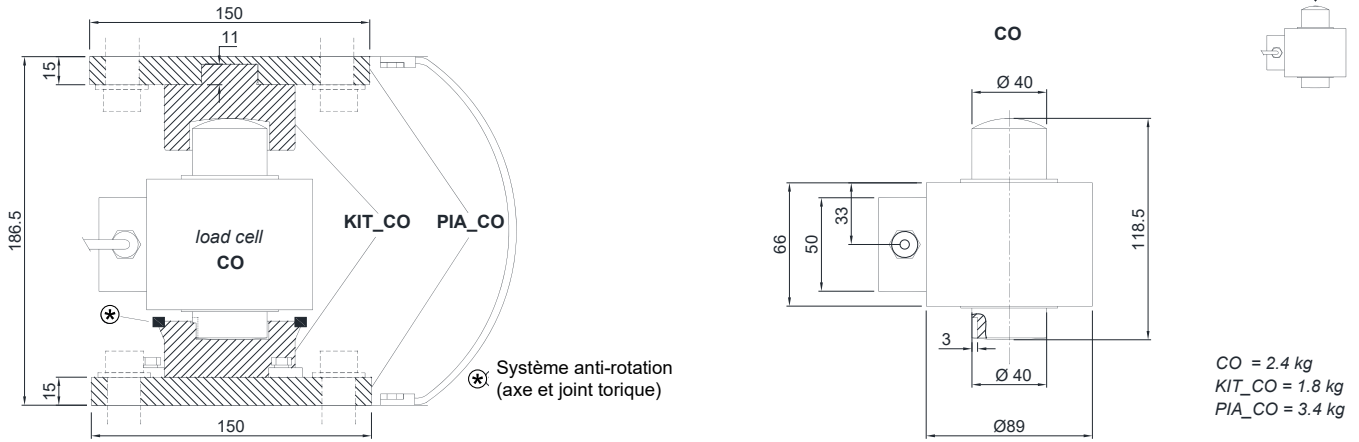
### Certifications sur demande

	ATEX II 1GD (zones 0-1-2-20-21-22) (CE - UK CA)
	IECEx (zones 0-1-2-20-21-22)
	Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne qui permet l'usage en atmosphère explosible
	Conforme aux normes de la Fédération de Russie pour l'emploi dans le rapport avec tiers

### Accessoires complémentaires

	DESCRIPTION	CODE
	Accessoire en acier inox composé d'un système anti-rotation avec O-ring et 2 bases (supérieure et inférieure).	KITCO
	Kit composé de 2 plaques (supérieure et inférieure) en acier nickelé AISI 5140 pour bases KIT_CO.	PIACO

## Dimensions (mm)



## Caractéristiques techniques

Matériel	Acier inox 17-4 PH		
Classe de précision OIML R60 • Divisions de contrôle de l'échelle	C4 • 4000		
Charge nominale (E max)	25000 kg		
Échelon de vérification minimal (V min)	E max / 15000		
Erreur combinée	≤ ±0.017%		
Degré de protection	IP68		
Sensibilité	2 mV/V ±1%	Résistance d'entrée	700 Ω ±7
Effet de la température sur le zéro	0.002% °C	Résistance de sortie	700 Ω ±7
Effet de la température sur la pleine échelle	0.002% °C	Équilibrage de zéro	±1%
Compensation thermique	-10 °C / +40 °C	Résistance d'isolement	≥5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-30 °C / +65°C	Charge statique maximale (% sur la pleine échelle)	150%
Fluage après 30 minutes	0.02%	Charge de rupture (% sur la pleine échelle)	300%
Tension d'alimentation max tolérée	18 V	Déflexion à la charge nominale	0.6 - 1 mm

## Connexions électriques

Longueur de câble	15 m
Diamètre du câble	5 mm
Fils conducteurs	4 x 0.24 mm <sup>2</sup>

