

G6R

**CAPTEUR DE CHARGEMENT
DE COMPRESSION**



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capteur de pesage de compression
Support élastique en acier inoxydable
Scellé hermétique, soudé avec laser
Étanchéité IP68 (EN60529)



APPLICATIONS

Capteur de chargement de haute capacité idéal pour une utilisation dans les silos, les réservoirs et les bascules pour poids lourds.

**Précision homologuée à 3000
divisions OIML R60 Classe C**



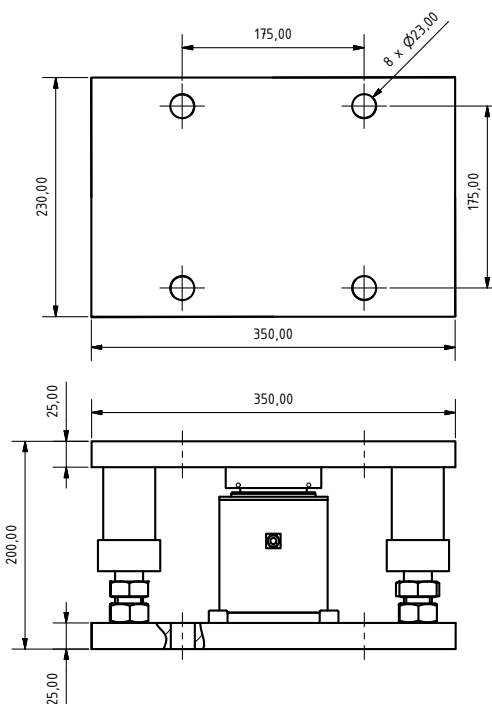
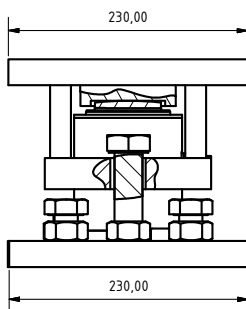
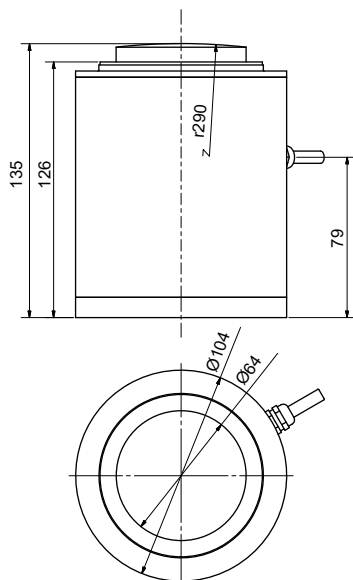
SPÉCIFICATIONS

Capacités nominales (Ln)	75000 - 80000 - 850000 - 90000 - 100000 - 125000 - 150000 kg
Classe de précision	3000
Impédance d'entrée	800Ω±2%
Impédance de sortie	700±3%Ω
Tension d'entrée	5..12 V
Sensibilité nominale	2mV/V
Température de fonctionnement	-10 a +50°C
Charge de service	150% (N.L.)
Carga de rotura	> 200 % (N.L.)
Tolérance de sensibilité	+/- 0.1% (N.L.)
Effet de la température sur la sensibilité(-10...+40°C)	<+/-0.001%/°C
Effet de la température à zero (-10...+50°C)	<+/-0.002%/°C
Maximale erreur combinée	<+/- 0.02 (N.L.)
Fluage dans 30 'à 20°C	+/- 0.02%
Longueur de câble	18 m
Connexion électrique	a 4 fils (sense)

G6R



min 75.000 kg
max 150.000 kg



Dimensions (mm)

Références

Code	Capacités nominales - In (kg)	Classe de précision n. OIML	$y = e_{max} / v_{min}$
230936	75000	C3	10000
230937	80000	C3	10000
230938	85000	C3	10000
230939	90000	C3	10000
230940	100000	C3	10000
230941	125000	C3	10000
230942	150000	C1	10000

Accessoires

Code	Description
230936	Support pour des réservoir avec anticapotage