



# Datos técnicos

PWS12720250223

La celda de carga SB HT es ideal para altas temperaturas y está diseñada para pesar tolvas y tanques y para la construcción de plataformas de bajo perfil. Cuando se utiliza con sus accesorios de montaje, evita el uso de restricciones mecánicas. La celda SB HT tiene excelentes características de linealidad, precisión y resistencia, incluso en cargas laterales de más del 50%. La celda SB HT está hecha de acero inoxidable y tiene una protección impermeable para el uso en condiciones ambientales severas.

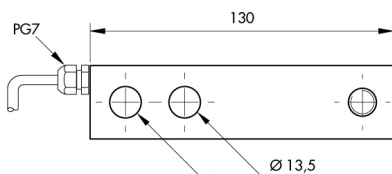
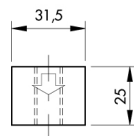
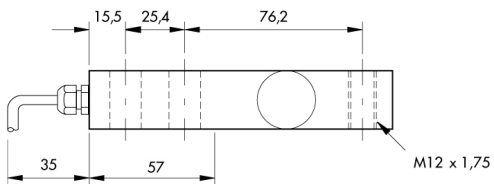
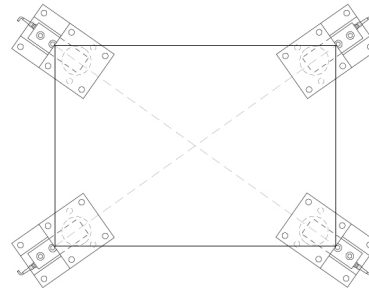
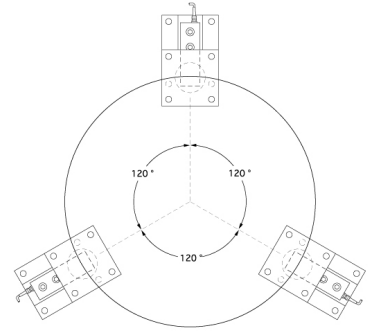
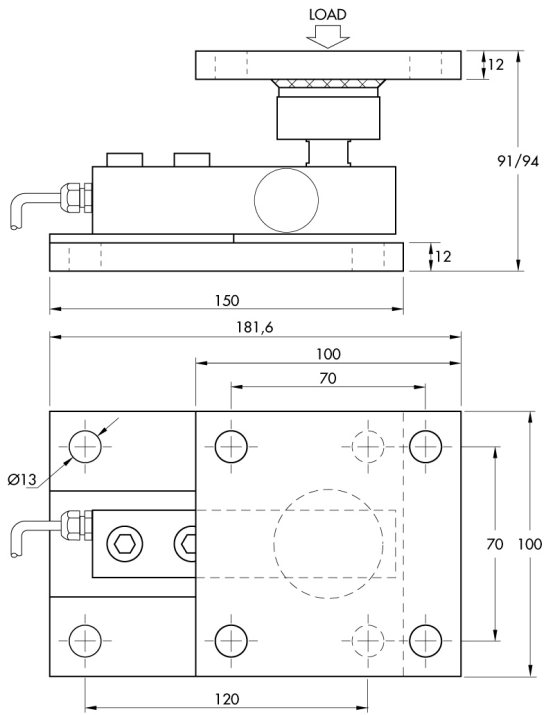
<b>Capacidad nominal (CN):</b>	75, 125, 150, 250 Kg
<b>Error combinado:</b>	±0.025 % PN
<b>Repetibilidad:</b>	±0.01 % PN
<b>Creep (20 Minutos):</b>	±0.03 % PN
<b>Sobrecarga de seguridad:</b>	150 % CN
<b>Sobrecarga máxima:</b>	> 300 % CN
<b>Material:</b>	Acero inoxidable AISI 17-4PH
<b>Grado de protección:</b>	IP65
<b>Flexión:</b>	< 0.5 mm
<b>Temperatura compensada:</b>	-10 ÷ +120 °C
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-20 ÷ +150 °C
<b>Efecto de la temperatura en cero:</b>	0.015 % PN/10°C
<b>Efecto de la temperatura en la salida:</b>	0.025 % salida/10°C
<b>Potencia nominal PN:</b>	3 mV/V ±0.25 %
<b>Saldo cero:</b>	±1 % PN
<b>Resistencia de aislamiento:</b>	> 2000 MOhm
<b>Resistencia de entrada:</b>	385 ±3 Ohm
<b>Resistencia de salida:</b>	350 ±3 Ohm
<b>Fuente de alimentación recomendada:</b>	5 ÷ 12 Vdc/ac



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

## PAVONE SISTEMI S.R.L.

Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milán, Italia  
T (+39) 039 9162656 F (+39) 039 9162675 W pavonesistemi.com/es  
Sistemas de Pesaje Electrónico Industrial desde 1963



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
 Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).