

Información general

PWS17220250223

La celda de carga anular toroidal PSRT, hecha de acero inoxidable, se usa para verificar el encordado de las varillas de unión o los pernos en busca de remaches de roca o tierra. Además, las células anulares toroidales muestran cualquier liberación o sobrecarga de tensión en los muros de contención. Pavone Sistemas ofrece un servicio de personalización de las celdas de carga de acuerdo a las aplicaciones.



Productos relacionados sugeridos

Un sistema de pesaje de alto rendimiento debe ser preciso, perfectamente calibrado y mantenido. Para mejorar el rendimiento de la celda y optimizar su funcionamiento, es posible que necesites los siguientes productos:

Transmisor de Peso [UWT 6008](#)

Transmisor de Peso [DAT 1400](#)

Indicador de Peso [MCT 1302](#)

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

Datos técnicos

PWS17220250223

Capacidad Nominal (CN):	1 ÷ 400
Error combinado:	±0,15 % escala completa
Repetibilidad:	±0,02 escala completa
Creep (20 Minutos):	±0,02 % escala completa
Sobrecarga de seguridad:	150 % CN
Sobrecarga máxima:	> 300 % CN
Material:	Acero inoxidable 17.4 PH
Grado de protección:	IP65-67
Temperatura compensada:	-10 ÷ + 50 °C
Temperatura de funcionamiento:	-20 ÷ + 70 °C
Efecto de la temperatura en cero:	±0,005 % escala completa/°C
Efecto de la temperatura en la salida:	±0,005 % escala completa/°C
Voltaje de excitación:	2 ÷ 15 Vdc/ca
Potencia nominal PN:	1,5 - 2 mV/V
Resistencia de entrada:	700 ±20 Ohm
Resistencia de salida:	700 ±5 Ohm
Aislamiento:	> 5000 MOhm

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