Célula de Carga a Compresión **PS47**

disponible con certificación • ATEX • OIML

Informacion general

PWS17820261108

La celda de carga de compresión PS47 está hecha de acero inoxidable y soldada herméticamente. La celda PS47 es fácil de instalar y se aplica en sistemas de pesaje donde se requiere una alta capacidad. La celda de carga de compresión PS45 también está disponible en la versión ATEX.



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 DAT 1400

Indicador de Peso MCT 1302

Célula de Carga a Compresión CC3

Célula de Carga a Compresión CMH

Célula de Carga a Doble Cortadura DDR

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

Datos técnicos

PWS17820261108

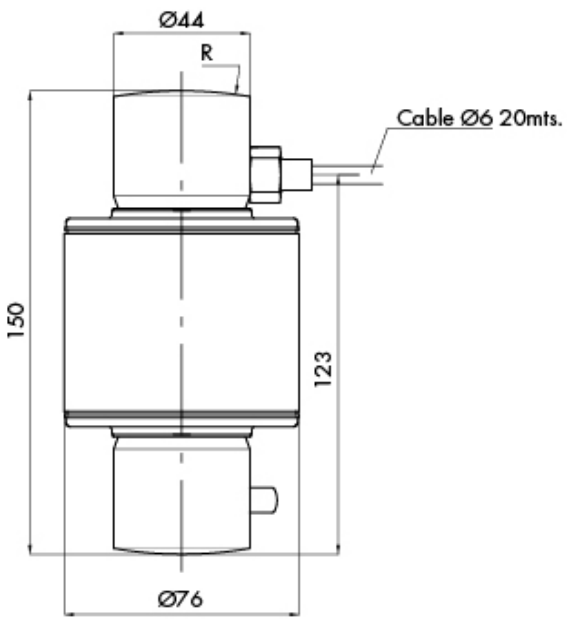
Capacidad Nominal (CN):	15, 20, 25, 30, 40, 60, 100 t
Error combinado:	< ±0.013 % PN
Repetibilidad:	< ±0.015 % PN
Creep (30 minutos):	±0.012 % PN
Material:	Acero inoxidable
Clase de precisión:	4000 OIML
Flexión:	0.6 ÷ 1 mm
Temperatura compensada:	-10 ÷ + 40 °C
Temperatura de funcionamiento:	-50 ÷ +70 °C
Efecto de la temperatura en cero:	±0.01 % PN/5°C
Efecto de la temperatura en la salida:	±0.006 % PN/5°C
Potencia nominal PN:	2 mV/V (1)
Saldo cero:	±2 % PN
Resistencia de aislamiento:	> 5000 MOhm
Resistencia de entrada:	800 ±5 Ohm
Resistencia de salida:	705 ±5 Ohm
Fuente de alimentación:	10 Vdc o Vac RMS
Fuente de alimentación recomendada:	5 ÷ 15 Vcc/ca
Excitación maxima:	15 V
Impedancia de salida:	705 ±5 Ohm

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

Célula de Carga a Compresión **PS47**

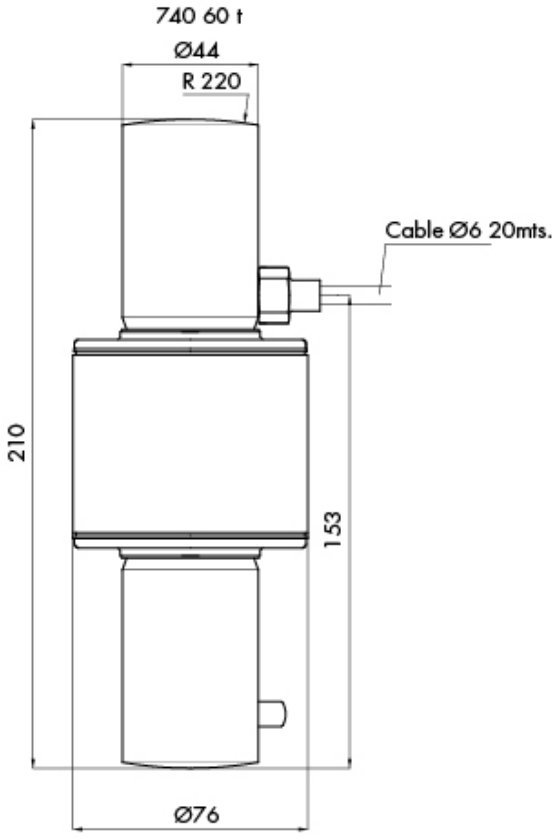
disponible con certificación • ATEX • OIML

740 (15÷40 t)



Capacity t	R
15÷20	130
25	150
30	160
40	180

740 60 t



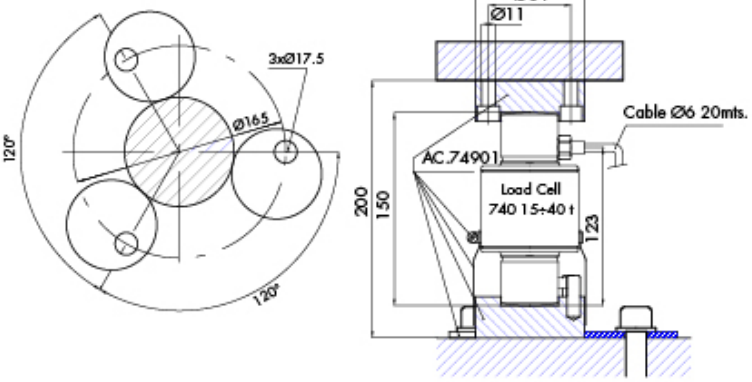
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

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

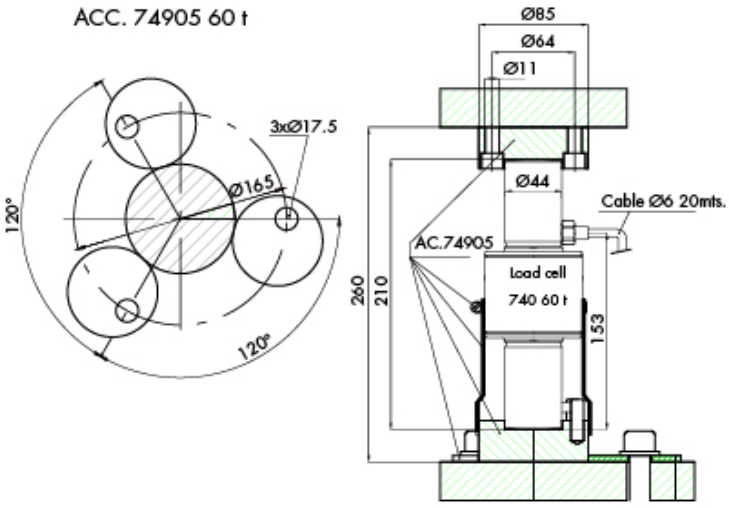
Célula de Carga a Compresión **PS47**

disponible con certificación • ATEX • OIML

ACC. 74901 (15...40 t)



ACC. 74905 60 t



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