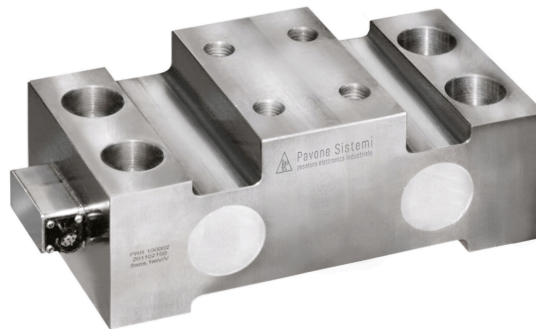


## Información general

PWS3020260619

La celda de carga de doble cortadura PRR, hecha de acero inoxidable con protección impermeable, tiene un perfil bajo y es perfecta para trabajar en entornos hostiles e industrias pesadas, como la industria del acero. Es insensible a las cargas laterales, resistente a sobrecargas de hasta el 500%, tiene excelentes características de linealidad y precisión y tiene un conector de 6 polos para la conexión eléctrica. La celda de carga de doble cortadura PRR se puede personalizar según las necesidades, por ejemplo, la temperatura se compensa hasta 120 ° C, pero es posible solicitar una celda para temperaturas más altas.



## 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](#)

**Tester 1008** [TESTER 1008](#)

**Caja de Conexión** [CGS4-C](#)

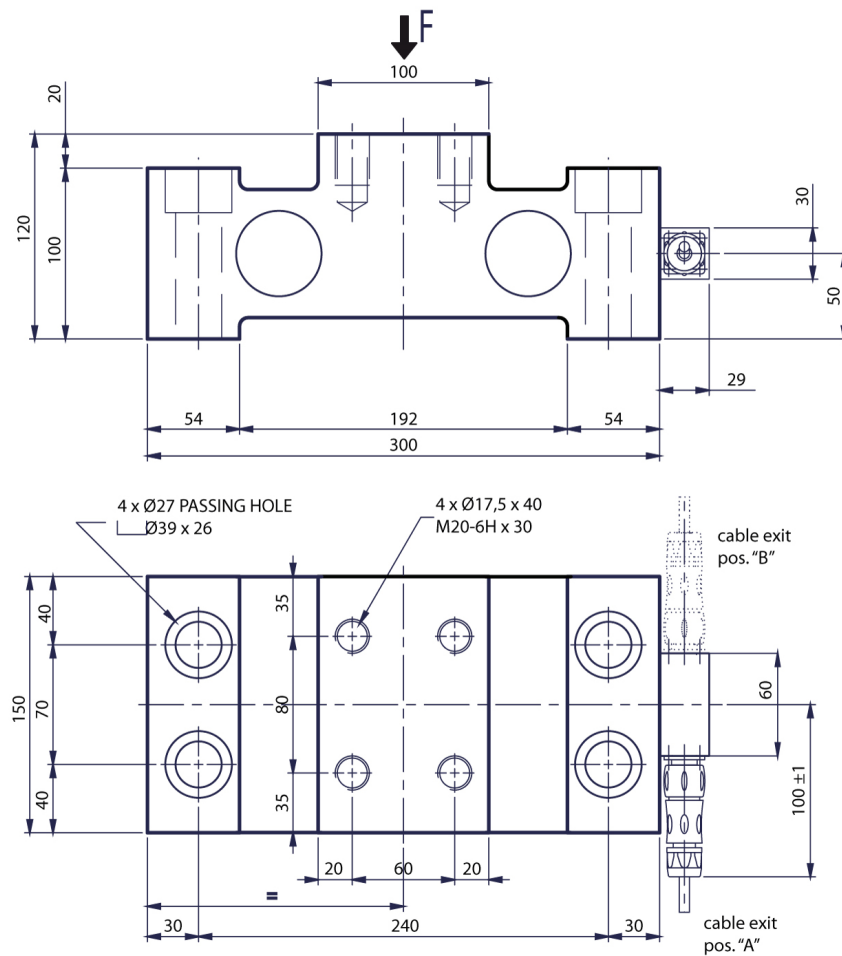
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

## Datos técnicos

PWS3020260619

<b>Capacidad Nominal (CN):</b>	50, 100 t
<b>Repetibilidad:</b>	±0.02 % PN
<b>Creep (20 Minutos):</b>	±0.03 % CN
<b>Sobrecarga de seguridad:</b>	200 % CN
<b>Sobrecarga maxima:</b>	500 % CN
<b>Sobrecarga lateral maxima:</b>	100 % CN
<b>Material:</b>	Acier inoxydable
<b>Grado de protección:</b>	IP66
<b>Flexión:</b>	0.35 mm
<b>Temperatura compensada:</b>	-10 ÷ +120 °C
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-20 ÷ +150 °C
<b>Efecto de la temperatura en cero:</b>	< ±0.005 % PN/°C
<b>Efecto de la temperatura en la salida:</b>	< ±0.005 % salida/°C
<b>Potencia nominal PN:</b>	1.0 mV/V ±0.1 %
<b>Saldo cero:</b>	< ±1.5 % PN
<b>Resistencia de aislamiento:</b>	> 5000 M Ohm
<b>Resistencia de entrada:</b>	350 ± 20 Ohm
<b>Resistencia de salida:</b>	350 ±5 Ohm
<b>Fuente de alimentación recomendada:</b>	2 ÷ 15 V

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



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