

## Informacion general

PWS5120260210

La celda de carga BLH NOBEL KISD-6, hecha de acero inoxidable, tiene una forma cilíndrica y es fácil de instalar. La celda KISD-6 se caracteriza por una alta precisión y capacidad de sobrecarga. Además, la celda de carga KISD-6 es ideal para grúas, contenedores grandes y cintas transportadoras. Tiene también un cable conductor blindado largo 10 mt.



## 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](#)**

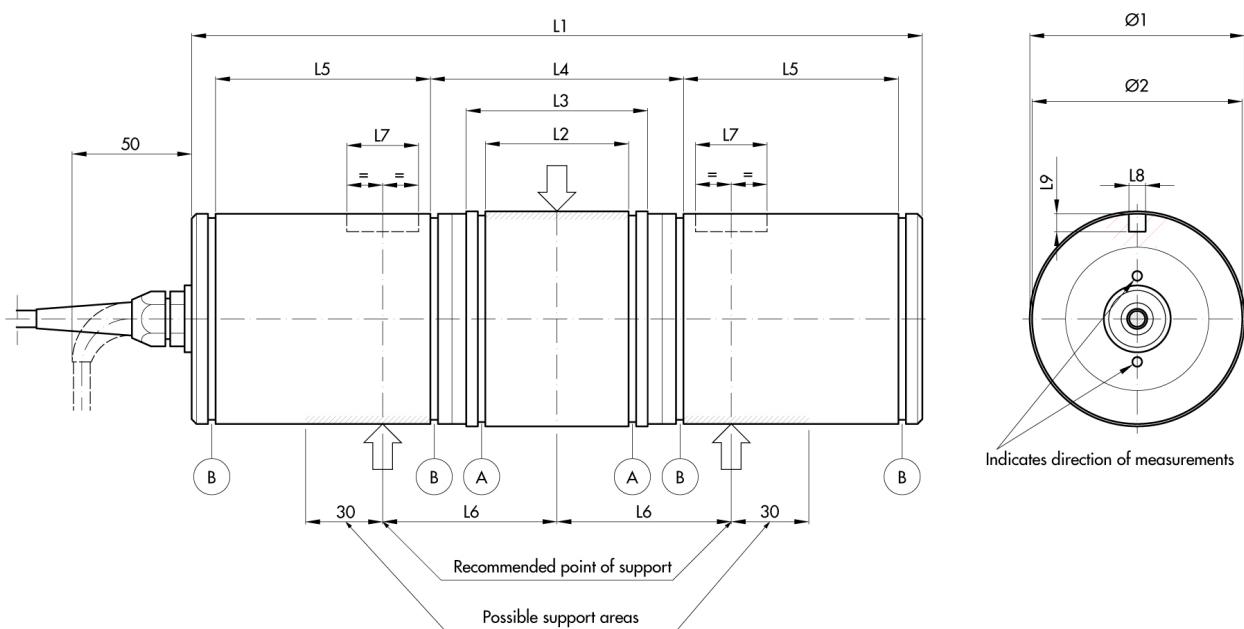
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

## Datos técnicos

PWS5120260210

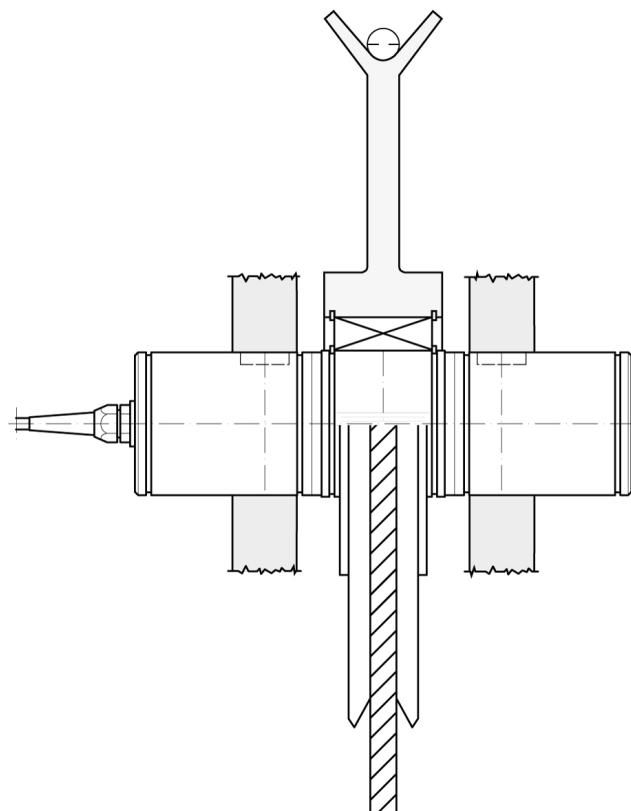
<b>Capacidad nominal CN:</b>	50, 100, 200, 400, 1000 kN
<b>Error combinado:</b>	±0.1 % PN
<b>Repetibilidad:</b>	0.02 % PN
<b>Sobrecarga de seguridad:</b>	100 % CN
<b>Sobrecarga maxima:</b>	200 % CN
<b>Sobrecarga lateral de seguridad:</b>	100 % CN
<b>Sobrecarga lateral maxima:</b>	200 % CN
<b>Material:</b>	Acero inoxidable
<b>Grado de protección:</b>	IP67
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-40 ÷ +80 (+100 optional) °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>	±2 mV/V
<b>Saldo cero:</b>	±5 % PN
<b>Resistencia de aislamiento:</b>	> 4 G Ohm
<b>Resistencia de entrada:</b>	382 ±3 Ohm
<b>Resistencia de salida:</b>	350 ±3 Ohm
<b>Fuente de alimentación recomendada:</b>	10 Vdc/ac
<b>Tensión de alimentación máxima:</b>	18 Vdc/ac
<b>Tolerancia de lo shunt de calibración:</b>	±0.25 %

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



RANGE kN	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	Ø1	Ø2	A CIRCLIP	B CIRCLIP
50, 100	260	49 (+0.5; +0.2)	62	90	75 (+0.5; +0.2)	59	20	7	6	70 (-0.030; -0.076)	68 (0; -0.120)	70 x 2.5	68 x 2.5
200	306	60 (+0.5; +0.3)	76	106	90 (+0.5; +0.3)	73	30	7	7.5	90 (-0.036; -0.090)	88 (0; -0.140)	90 x 3.0	88 x 3.0
400	360	70 (+0.5; +0.3)	86	116	112 (+0.5; +0.3)	83	35	8.5	8.5	100 (-0.036; -0.090)	99 (0; -0.140)	100 x 3.0	100 x 3.0
1000	500	150 (+0.5; +0.3)	180	222	124 (+0.5; +0.3)	145	35	15	10	140 (-0.043; -0.108)	139 (0; -0.160)	140 x 4.0	140 x 4.0

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).