

## Información general

PWS2520250222

La célula de carga BLH NOBEL KIM-1 es extremadamente precisa y robusta, es resistente a fuerzas laterales muy altas, tiene un punto de carga móvil y es fácil de instalar. La celda de carga KIM-1 se usa en sistemas de pesaje / almacenamiento (silos, contenedores, tanques), en tanques de mezcla, reactores de mezcla y disolubles, en sistemas de medición de fuerza y cintas transportadoras. Esa también tiene un cable conductor blindado largo 10 mt para conexiones eléctricas.



## 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](#)

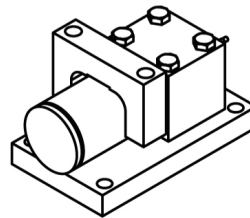
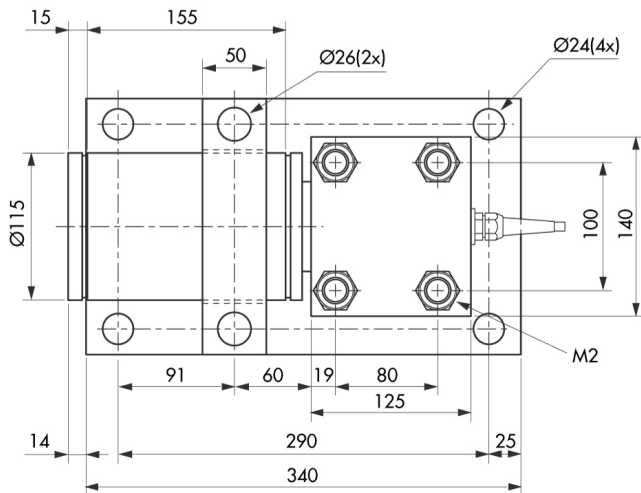
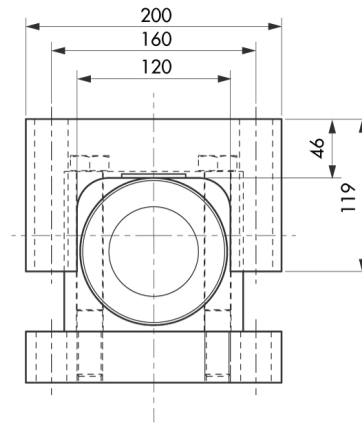
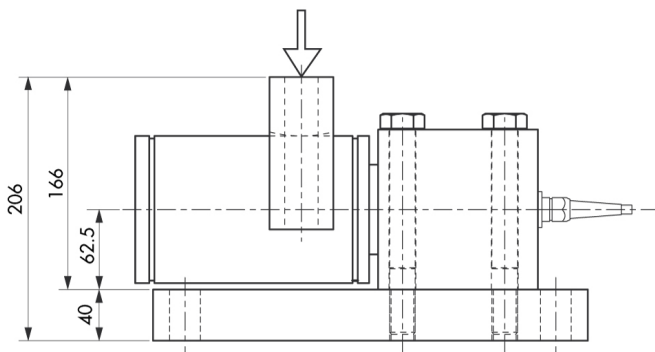
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

## Datos técnicos

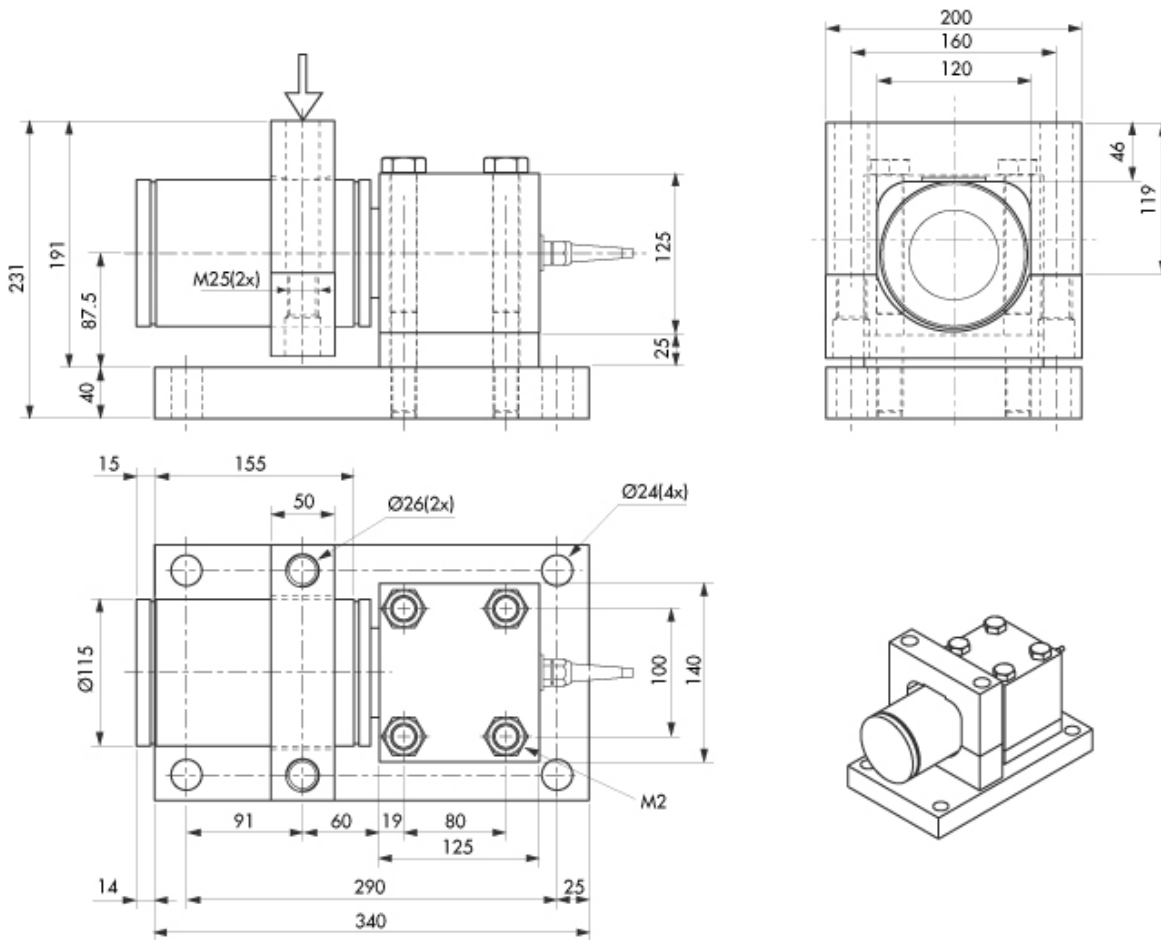
PWS2520250222

<b>Capacidad nominal CN:</b>	200 kN
<b>Error combinado:</b>	±0.1 % CN
<b>Repetibilidad:</b>	0.02 % CN
<b>Creep (30 minutos):</b>	±0.03 % CN
<b>Sobrecarga de seguridad:</b>	50 % CN
<b>Sobrecarga máxima:</b>	100 % CN
<b>Sobrecarga lateral máxima:</b>	100 % CN
<b>Grado de protección:</b>	IP67
<b>Flexión:</b>	0.1 - 0.3 mm
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-40 ÷ +100 °C
<b>Efecto de la temperatura en cero:</b>	±0,003 % PN/°C
<b>Efecto de la temperatura en la salida:</b>	±0.003 % salida/°C
<b>Potencia nominal PN:</b>	2.040 mV/V ±0.25 %
<b>Saldo cero:</b>	±2 % PN
<b>Resistencia de aislamiento:</b>	> 4 G Ohm
<b>Resistencia de entrada:</b>	350 ±5 Ohm
<b>Resistencia de salida:</b>	350 ±0.5 Ohm
<b>Fuente de alimentación recomendada:</b>	5 Vdc/ac
<b>Tensión de alimentación máxima:</b>	18 Vdc/ca
<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).



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).