

## Informazioni generali

PWS5120260210

La cella di carico BLH NOBEL KISD-6, costruita in acciaio inox, ha forma cilindrica ed è facile da installare. La cella KISD-6 è caratterizzata da un'elevata precisione e capacità di sovraccarico ed è ideale per gru, contenitori di grandi dimensioni e nastri trasportatori. La cella KISD-6 possiede cavo conduttore schermato lungo 10 metri.



## Prodotti correlati suggeriti

Un sistema di pesatura altamente performante deve essere accurato, perfettamente calibrato e mantenuto. Per migliorare le prestazioni della cella e ottimizzare il suo funzionamento potresti aver bisogno dei seguenti prodotti:

**Trasmettitore di Peso** [UWT 6008](#)

**Trasmettitore di Peso** [DAT 1400](#)

**Indicatore di Peso** [MCT 1302](#)

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

**Scatola di Giunzione** [CGS4-C](#)

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

## Specifiche tecniche

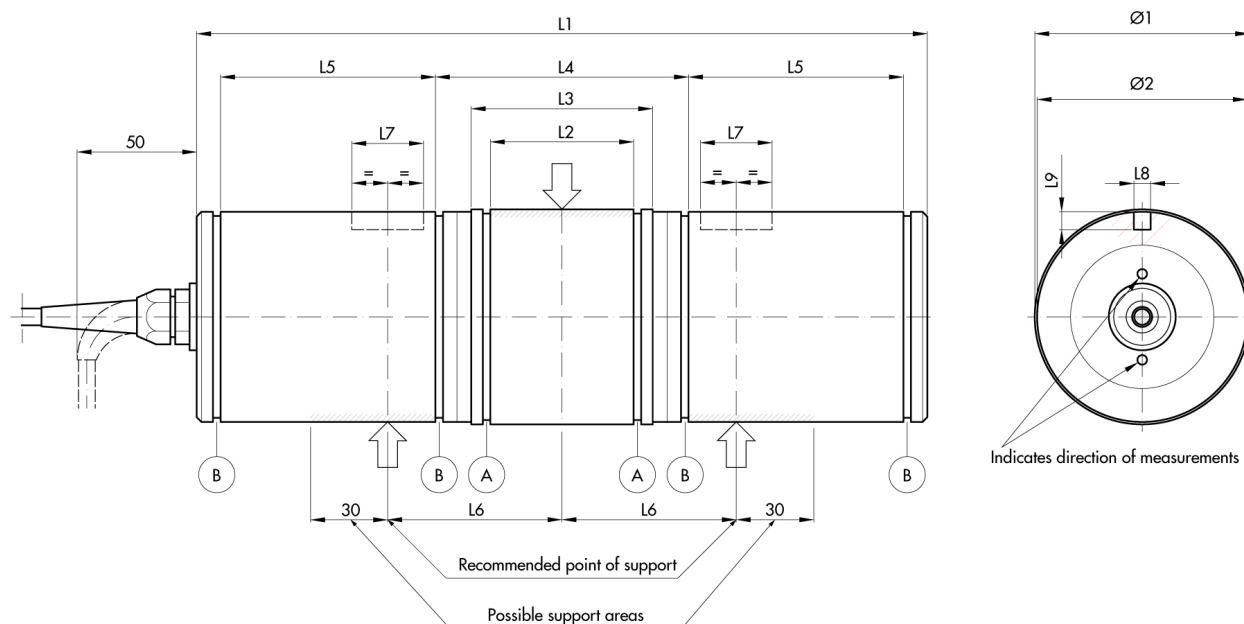
PWS5120260210

<b>Portata nominale PN:</b>	50, 100, 200, 400, 1000 kN
<b>Errore combinato:</b>	±0.1 % SN
<b>Ripetibilità:</b>	0.02 % SN
<b>Sovraccarico di sicurezza:</b>	100 % PN
<b>Sovraccarico massimo:</b>	200 % PN
<b>Sovraccarico laterale di sicurezza:</b>	100 % PN
<b>Sovraccarico laterale massimo:</b>	200 % PN
<b>Materiale:</b>	Acciaio inox
<b>Grado di protezione:</b>	IP67
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	-40 / +80 (+100 opzionale)°C
<b>Effetto della temperatura sullo zero:</b>	±0.005% SN/°C
<b>Effetto della temperatura sull'uscita:</b>	±0.005 % sull'uscita/°C
<b>Sensibilità nominale SN:</b>	±2 mV/V
<b>Bilanciamento di zero:</b>	±5 % SN
<b>Resistenza di isolamento:</b>	> 4 G Ohm
<b>Resistenza di ingresso:</b>	382 ±3 Ohm
<b>Resistenza di uscita:</b>	350 ±3 Ohm
<b>Alimentazione consigliata:</b>	10 Vcc/ca
<b>Massima tensione supportata:</b>	18 Vcc/ca
<b>Tolleranza dello shunt di calibrazione:</b>	±0.25 %

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

# Cella di carico BLH Nobel **KISD-6**

disponibile con certificazione • EAC • ATEX • IECEx • SIL

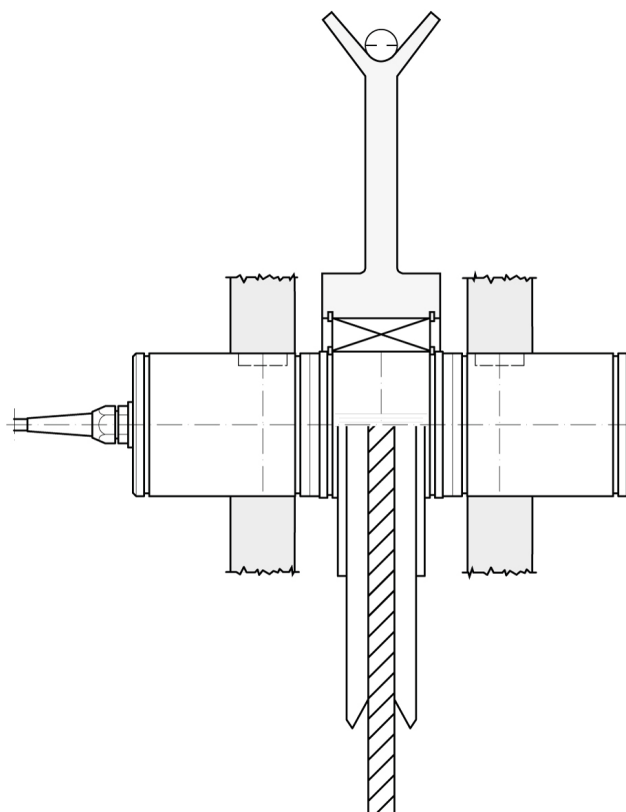


RANGE kN	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	Ø1	Ø2	A CIRCLIP	B CIRCLIP
50, 100	260	49 (+0.5; +0.2)	62	90	75 (+0.5; +0.2)	59	20	7	6	70 (-0.030; -0.076)	68 (0; -0.120)	70 x 2.5	68 x 2.5
200	306	60 (+0.5; +0.3)	76	106	90 (+0.5; +0.3)	73	30	7	7.5	90 (-0.036; -0.090)	88 (0; -0.140)	90 x 3.0	88 x 3.0
400	360	70 (+0.5; +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

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

## Cella di carico BLH Nobel **KISD-6**

disponibile con certificazione • EAC • ATEX • IECEX • SIL



Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).