

## Informazioni generali

PWS2520260619

La cella di carico BLH NOBEL KIM-1 è estremamente precisa e robusta, è resistente a forze laterali molto elevate, possiede un punto di carico mobile ed è semplice da installare. La cella di carico KIM-1 viene utilizzata in sistemi di pesatura o stoccaggio (silos, bidoni, serbatoi), in serbatoi di miscela, miscelazione e reattori dissolubili, in sistemi di misurazione della forza e in nastri trasportatori. La cella KIM-1 possiede un cavo schermato a 4 conduttori lungo 10 metri per connessioni elettriche.



## 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:

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

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

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

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

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

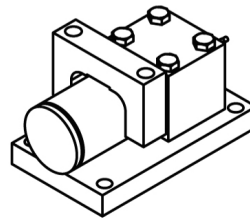
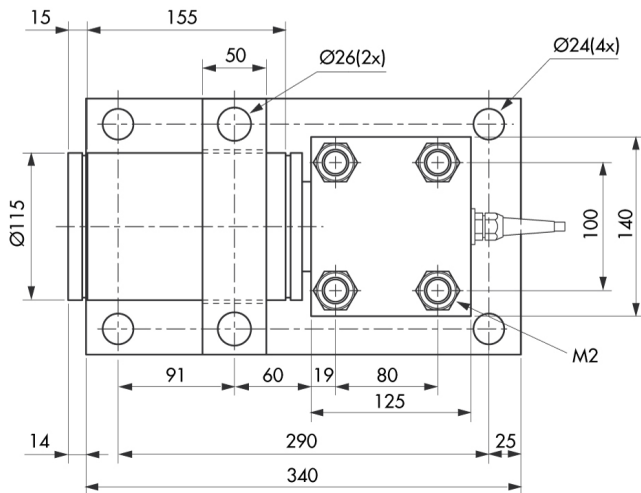
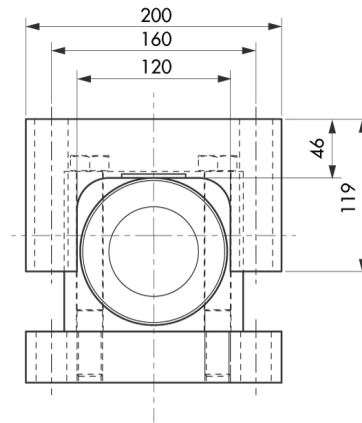
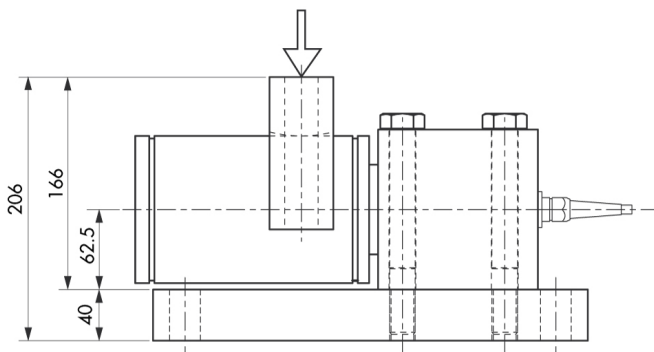
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

## Specifiche tecniche

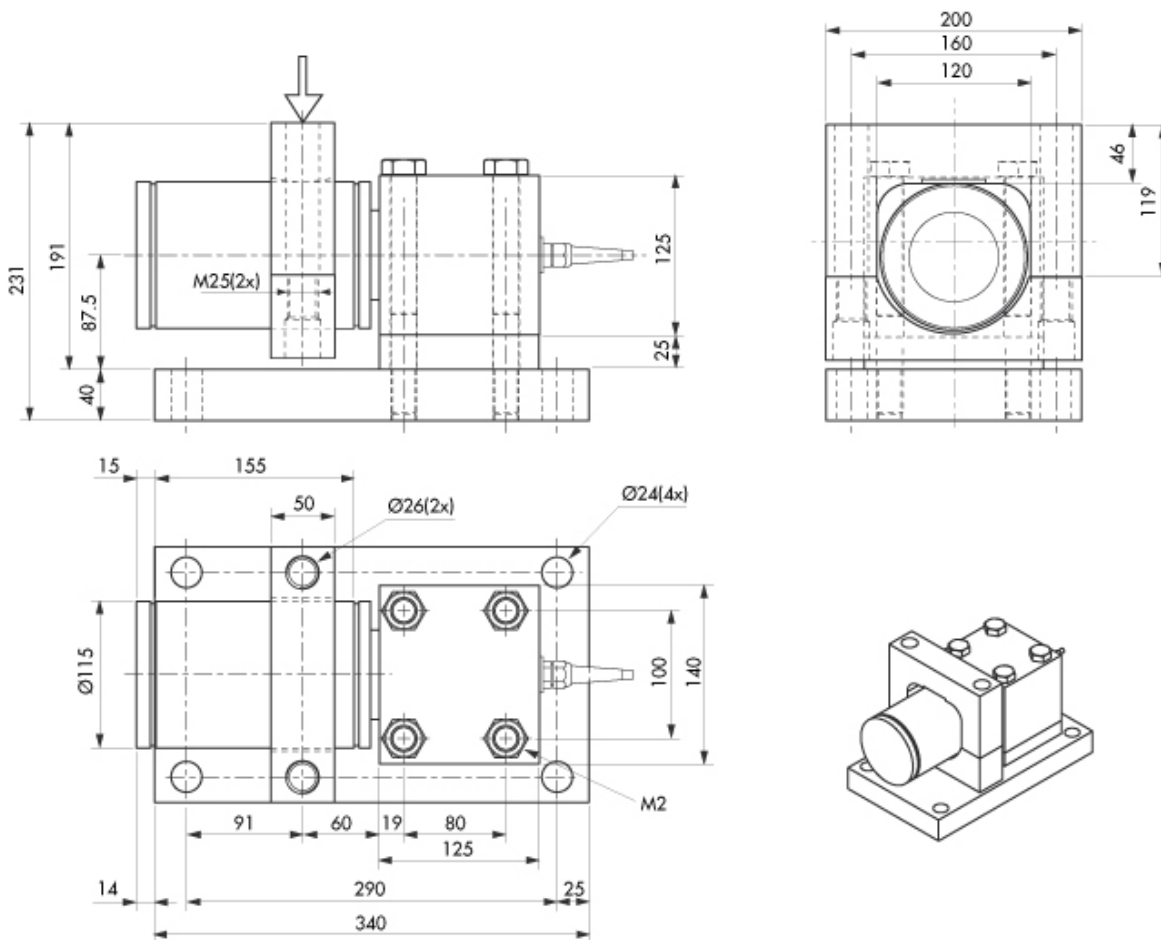
PWS2520260619

<b>Portata nominale PN:</b>	200 kN
<b>Errore combinato:</b>	±0.1 % PN
<b>Ripetibilità:</b>	0.02 % PN
<b>Creep (30 minuti):</b>	±0.03 % PN
<b>Sovraccarico di sicurezza:</b>	50 % PN
<b>Sovraccarico massimo:</b>	100 % PN
<b>Sovraccarico laterale massimo:</b>	100 % PN
<b>Grado di protezione:</b>	IP67
<b>Flessione:</b>	0.1 - 0.3 mm
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	-40 ÷ +100 °C
<b>Effetto della temperatura sullo zero:</b>	±0,003 % SN/°C
<b>Effetto della temperatura sull'uscita:</b>	±0.003 % sull'uscita/°C
<b>Sensibilità nominale SN:</b>	2.040 mV/V ±0.25 %
<b>Bilanciamento di zero:</b>	±2 % SN
<b>Resistenza di isolamento:</b>	> 4 G Ohm
<b>Resistenza di ingresso:</b>	350 ±5 Ohm
<b>Resistenza di uscita:</b>	350 ±0.5 Ohm
<b>Alimentazione consigliata:</b>	5 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).



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



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