

## Informazioni generali

PWS3220260210

La cella di carico BLH NOBEL KOSD è facile ed immediata da installare e la sua forma cilindrica ne facilita la sostituzione in caso di necessità. La cella di carico KOSD è adatta per applicazioni di misurazione della forza ed è ideale per gru e impianti offshore. La cella KOSD è dotata di 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 manutenuto. 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**

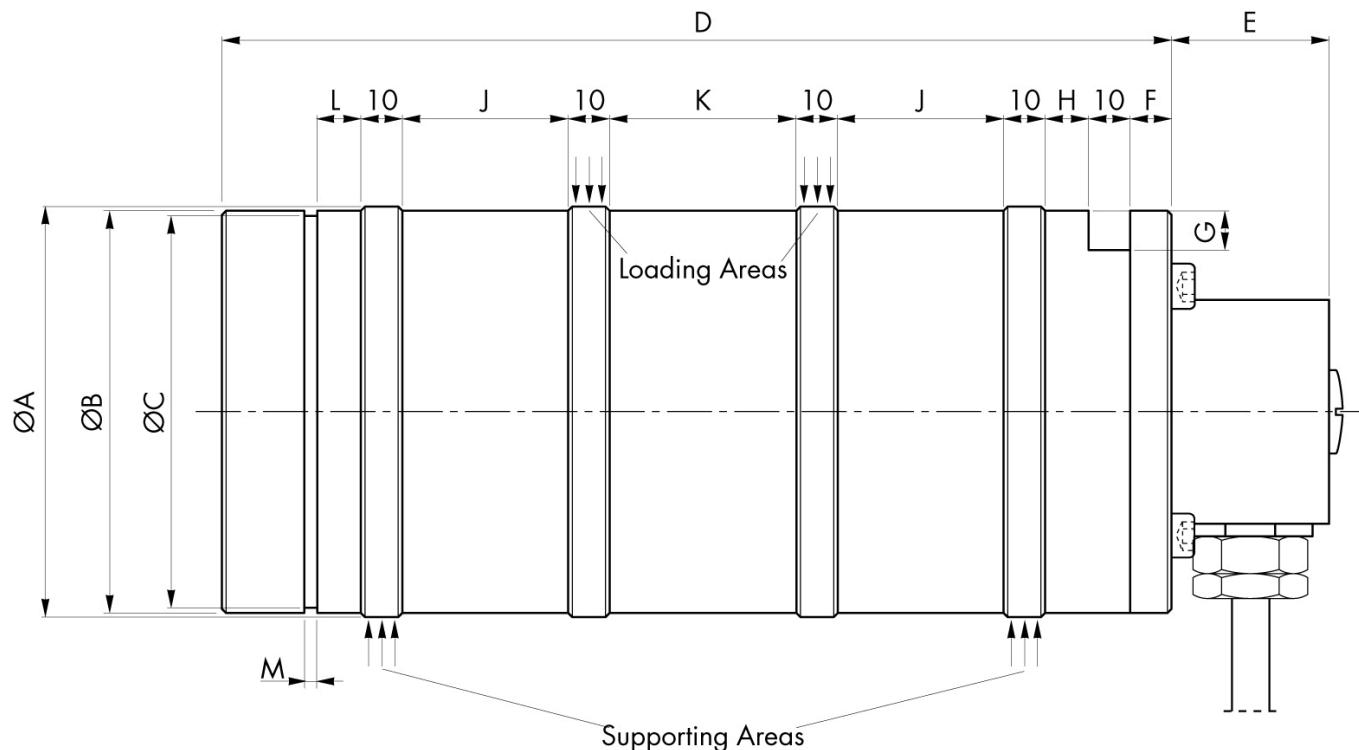
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

## Specifiche tecniche

PWS3220260210

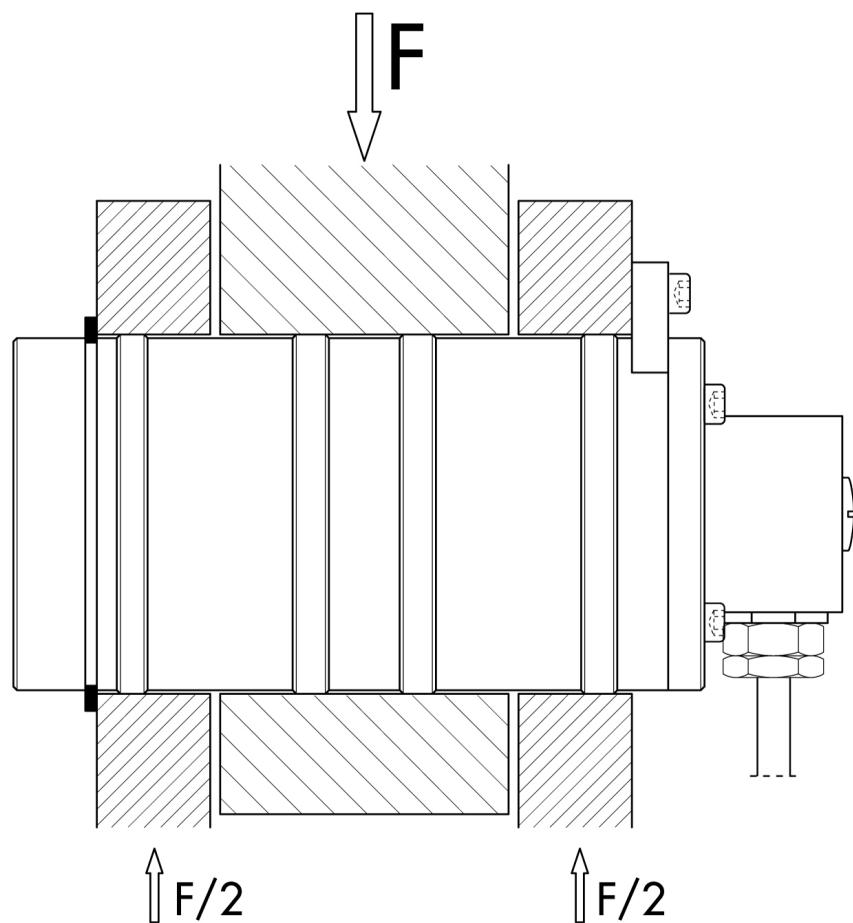
<b>Portata nominale PN:</b>	1000, 2000 kN
<b>Errore combinato:</b>	±1 % SN
<b>Ripetibilità:</b>	0.5 % SN
<b>Sovraccarico di sicurezza:</b>	100 % PN
<b>Sovraccarico massimo:</b>	200 % PN
<b>Sovraccarico laterale di sicurezza:</b>	100 % PN
<b>Sovraccarico laterale massimo:</b>	200 % PN
<b>Materiale:</b>	Acciaio inossidabile
<b>Grado di protezione:</b>	IP67
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	-30 ÷ +70 °C
<b>Effetto della temperatura sullo zero:</b>	±0.04 % SN/°C
<b>Effetto della temperatura sull'uscita:</b>	±0.04% 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>	700 ± 5 Ohm
<b>Resistenza di uscita:</b>	700 ±5 Ohm
<b>Alimentazione consigliata:</b>	10 Vcc/ca
<b>Massima tensione supportata:</b>	18 Vcc/ca
<b>Durezza:</b>	350 ÷ 20 HB

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



LOAD CELL	RANGE kN	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	J	K	L	M
KOSD-101	1000	99	97	94.5	352	38	10	9.5	3	40	183	3	3.15
KOSD-107	1000	99	97	94.5	189	38	10	9.5	3	40	20	3	3.15
KOSD-115	2000	130	127.5	124	279	38	10	15	9.5	45	100	9.5	4.15

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).