

Informazioni generali

PWS3220241009

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 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](#)

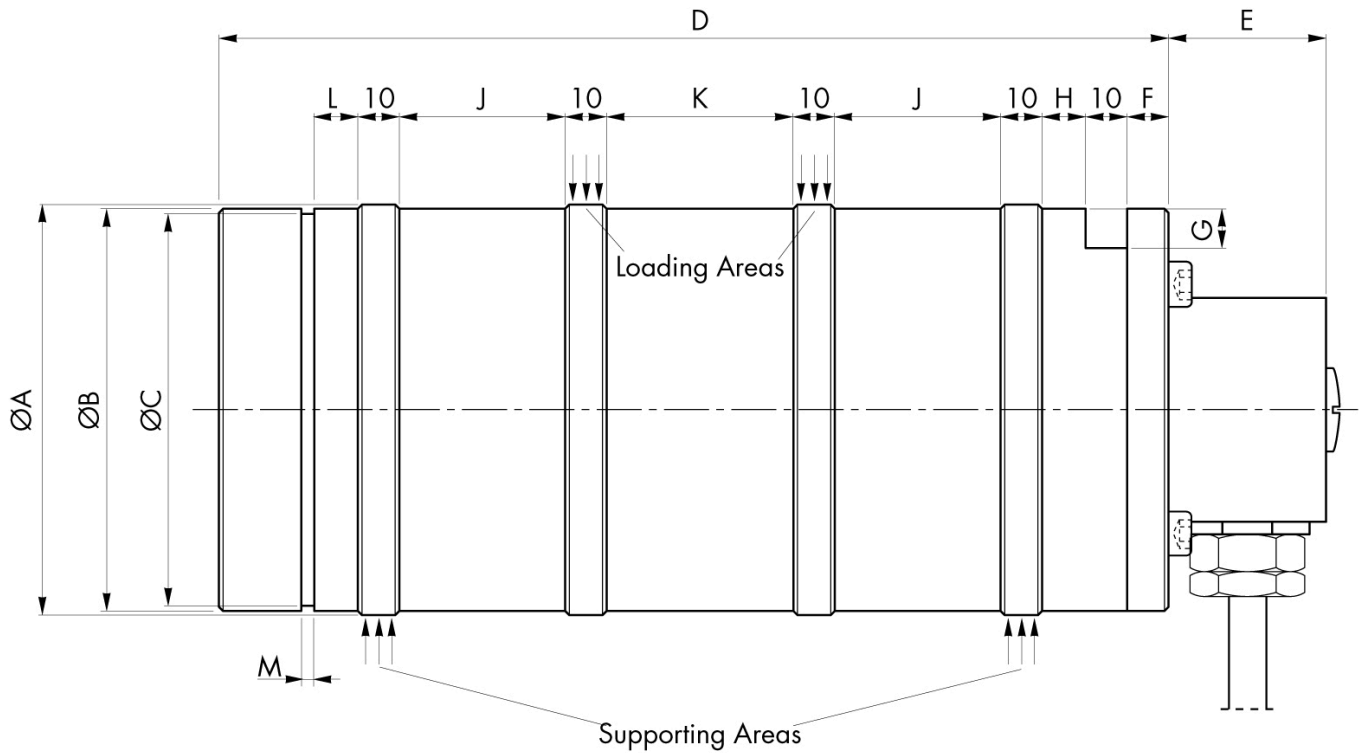
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS3220241009

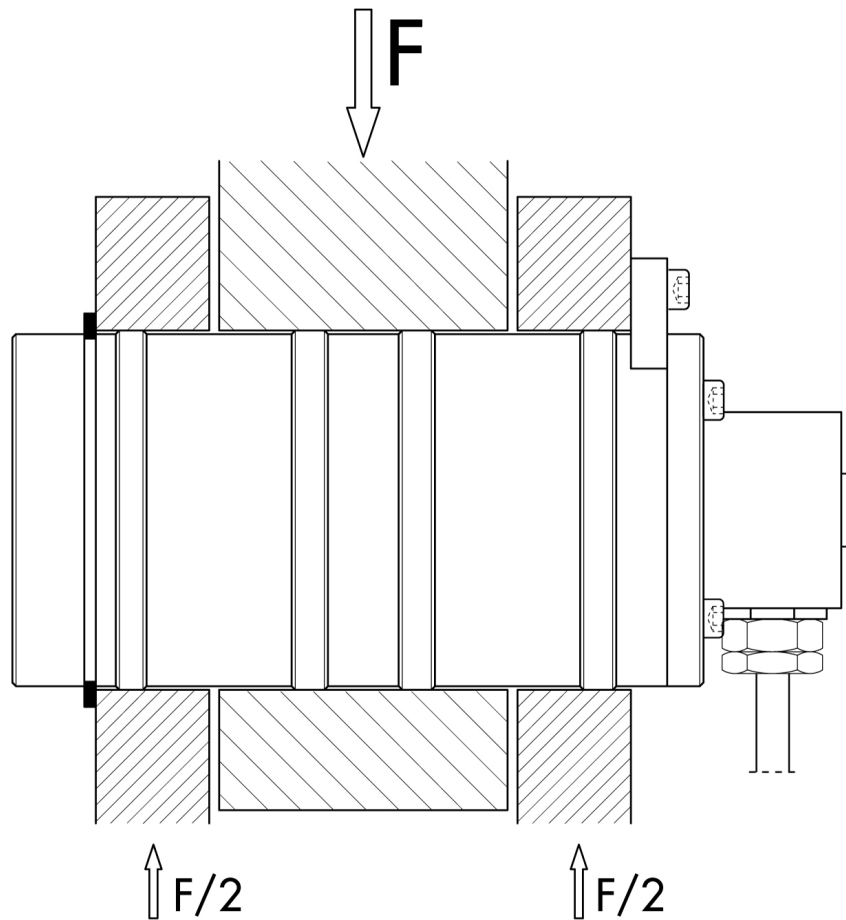
Portata nominale PN:	1000, 2000 kN
Errore combinato:	±1 % SN
Ripetibilità:	0.5 % SN
Sovraccarico di sicurezza:	100 % PN
Sovraccarico massimo:	200 % PN
Sovraccarico laterale di sicurezza:	100 % PN
Sovraccarico laterale massimo:	200 % PN
Materiale:	Acciaio inossidabile
Grado di protezione:	IP67
Temperatura di funzionamento:	-30 ÷ +70 °C
Effetto della temperatura sullo zero:	±0.04 % SN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	±0.04% sull'uscita/°C
Sensibilità nominale SN:	± 2 mV/V
Bilanciamento di zero:	±5% SN
Resistenza di isolamento:	>4 G Ohm
Resistenza di ingresso:	700 ± 5 Ohm
Resistenza di uscita:	700 ±5 Ohm
Alimentazione consigliata:	10 Vcc/ca
Massima tensione supportata:	18 Vcc/ca
Durezza:	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	$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	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).