Cella di carico per Alte Temperature **CMH HT**

Informazioni generali

PWS13420261107

La cella di carico CMH HT, costruita in acciaio inossidabile (acciaio inox), è stata progettata per la pesatura industriale di serbatoi, sili, cisterne, vasche e siviere ed è ideale per lavorare in ambienti ostili o dove è presente una temperatura elevata. La cella di carico CMH HT ha ottime caratteristiche di precisione, robustezza e massima resistenza agli urti e ai sovraccarichi, per questo motivo viene impiegata nelle industrie alimentari, chimiche, farmaceutiche e siderurgiche. La cella CMH HT possiede cavo schermato a 6 conduttori lungo 6 metri per connessione elettrica.



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 DAT 1400

Indicatore di Peso MCT 1302

Cella di carico per Alte Temperature C2G1 HT

Cella di carico per Alte Temperature PRR HT

Cella di carico per Alte Temperature PSPRX HT

Cella di carico per Alte Temperature SB HT

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

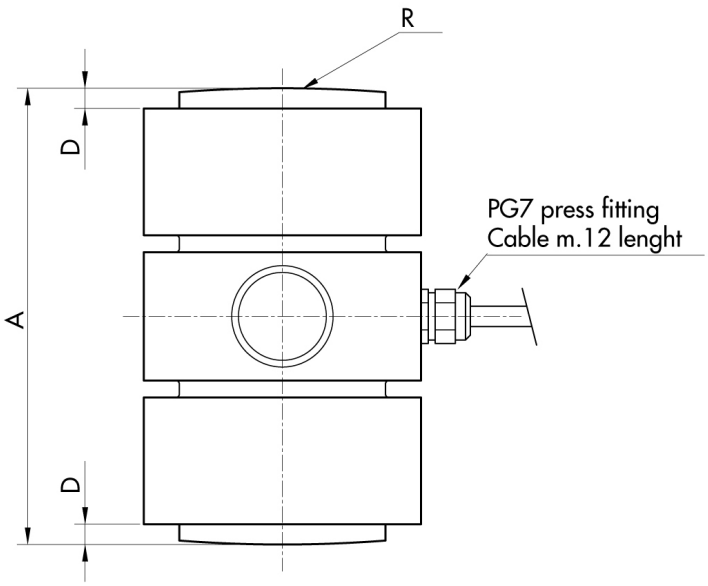
Specifiche tecniche

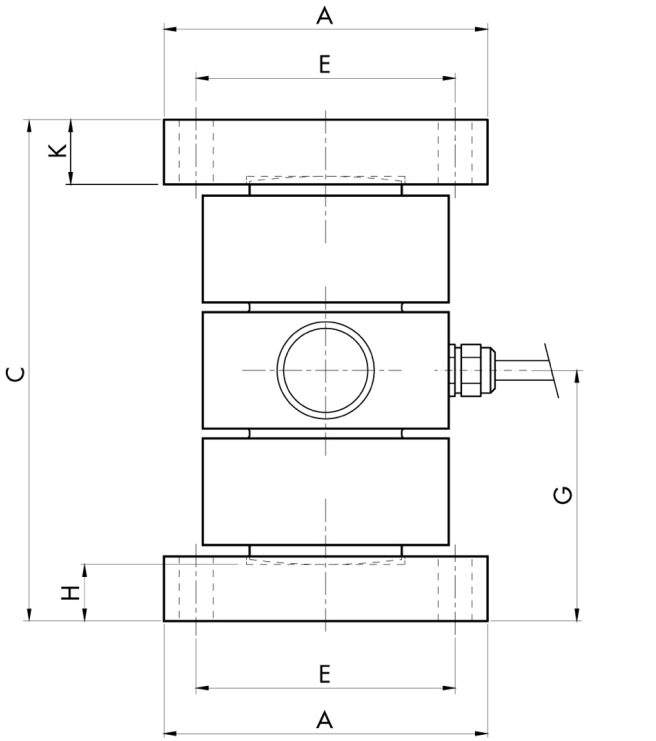
PWS13420261107

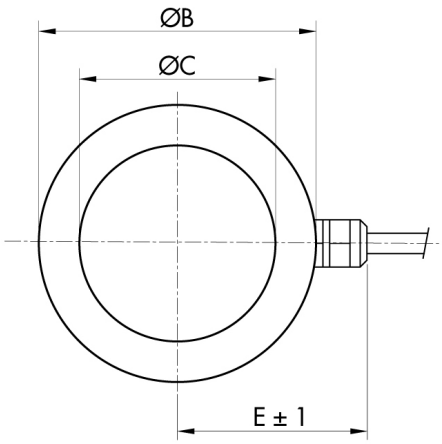
Portata Nominale (PN):	2, 6, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 100, 150, 200, 250 t
Errore combinato:	±0.1 % PN
Ripetibilità:	±0.05 % PN
Creep (20 minuti):	±0.03 % PN
Sovraccarico di sicurezza:	150 % PN
Sovraccarico massimo:	> 300 % PN
Materiale:	Acciaio inox AISI 17-4PH
Grado di protezione:	IP65
Flessione:	0.3 mm
Temperatura compensata:	-10 ÷ +90 °C
Temperatura di funzionamento:	-35 ÷ +150 °C
Effetto della temperatura sullo zero:	±0.005 % PN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	±0.005 % PN/°C
Sensibilità nominale SN:	2 mV/V
Resistenza di isolamento:	> 5000 MOhm
Resistenza di ingresso:	350 ±20 Ohm
Resistenza di uscita:	350 ±5 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 ÷ 12 Vcc/ca

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

Cella di carico per Alte Temperature **CMH HT**







RANGE	A	ØB	ØC	D	E	R
2-10 t	104	52	30	6	42	180
20-30 t	105	52	30	8	42	200
40-60 t	120	76	47	8	53	180
100 t	135	82	58	8	56	400
150-200 t	160	125	87	8	77	400
250 t	200	140	100	10	86	450

RANGE	A	B	C	ØD	E	F	G	H	K
2-10 t	80	80	120	6.5	68	68	60	8	10
20-30 t	100	100	140	10.5	80	80	70	17.5	20
40-60 t	100	100	160	10.5	80	80	80	17.5	23
100 t	120	120	200	10.5	100	100	100	32.5	35
150-200 t	150	150	250	12.5	125	125	125	45	49
250 t	190	190	310	15	160	160	155	55	60

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