

Informazioni generali

PWS3720260210

La cella a doppio taglio PS57 è particolarmente idonea per la pesatura di serbatoi e silos e garantisce elevata linearità e basso profilo meccanico. Esistono diverse versioni della cella a doppio taglio PS57: in lega d'acciaio, in acciaio inox, con tenuta ermetica e completamente saldata. La cella PS57 possiede cavo schermato a 6 conduttori lungo 20 m.



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

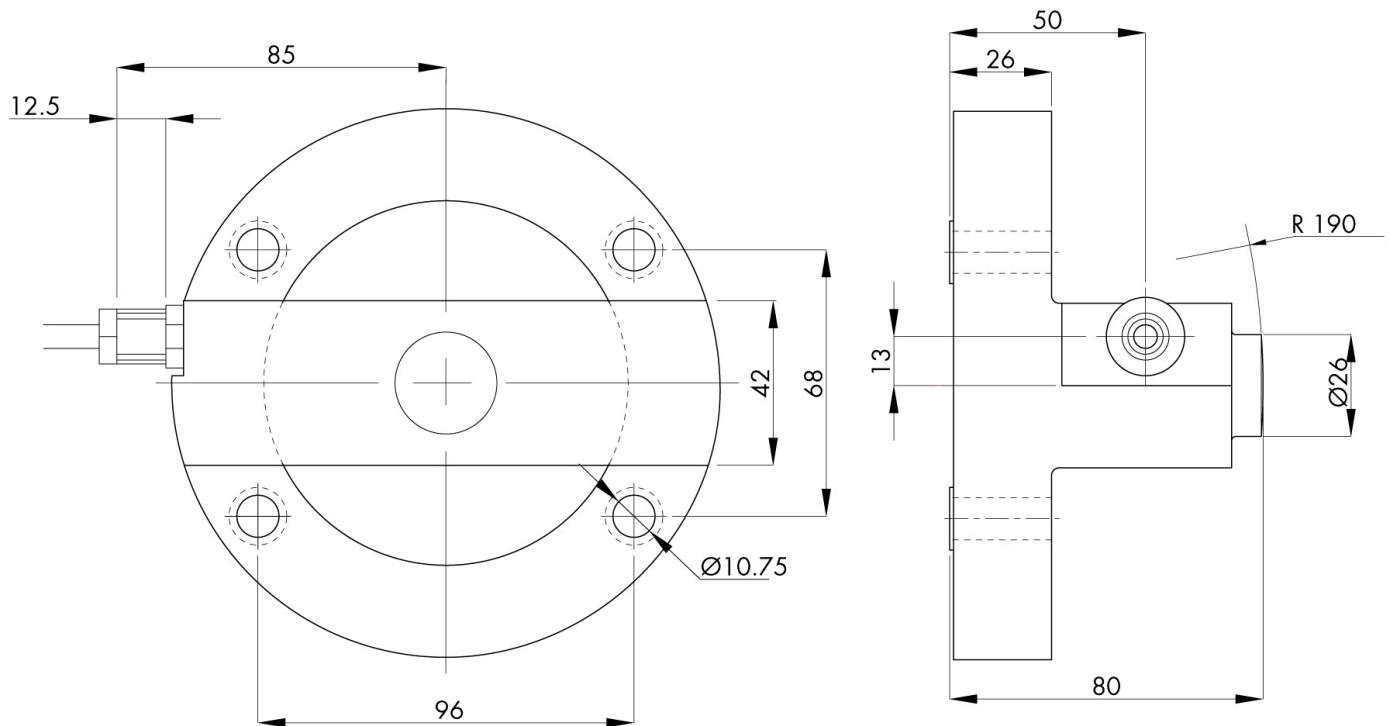
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS3720260210

| | |
|---|--|
| Portata Nominale (PN): | 7.5, 10, 15, 20, 25, 30 t |
| Errore combinato: | < ±0.017 % SN |
| Ripetibilità: | < ±0.015 % SN |
| Creep (20 minuti): | ±0.016 % SN |
| Sovraccarico di sicurezza: | 150 % PN |
| Sovraccarico massimo: | 200 % PN |
| Sovraccarico laterale di sicurezza: | 100 % PN |
| Materiale: | Acciaio inox o Lega di acciaio con verniciatura epossidica |
| Grado di protezione: | IP68 |
| Classe di precisione: | 3000 OIML |
| Flessione: | 0.3 mm |
| Temperatura compensata: | -10 ÷ +40°C |
| Temperatura di funzionamento: | -20 ÷ +70°C |
| Effetto della temperatura sullo zero: | < ±0.01 % SN/5°C |
| Effetto della temperatura sull'uscita: | < ±0.006 % SN/5°C |
| Sensibilità nominale SN: | 2 mV/V ± 0.1% |
| Bilanciamento di zero: | < ±2% SN |
| Resistenza di isolamento: | > 5000 M Ohm |
| Resistenza di ingresso: | 800 ±25 Ohm |
| Resistenza di uscita: | 700 ±5 Ohm |
| Alimentazione consigliata: | 5 ÷ 15 Vcc/ca |

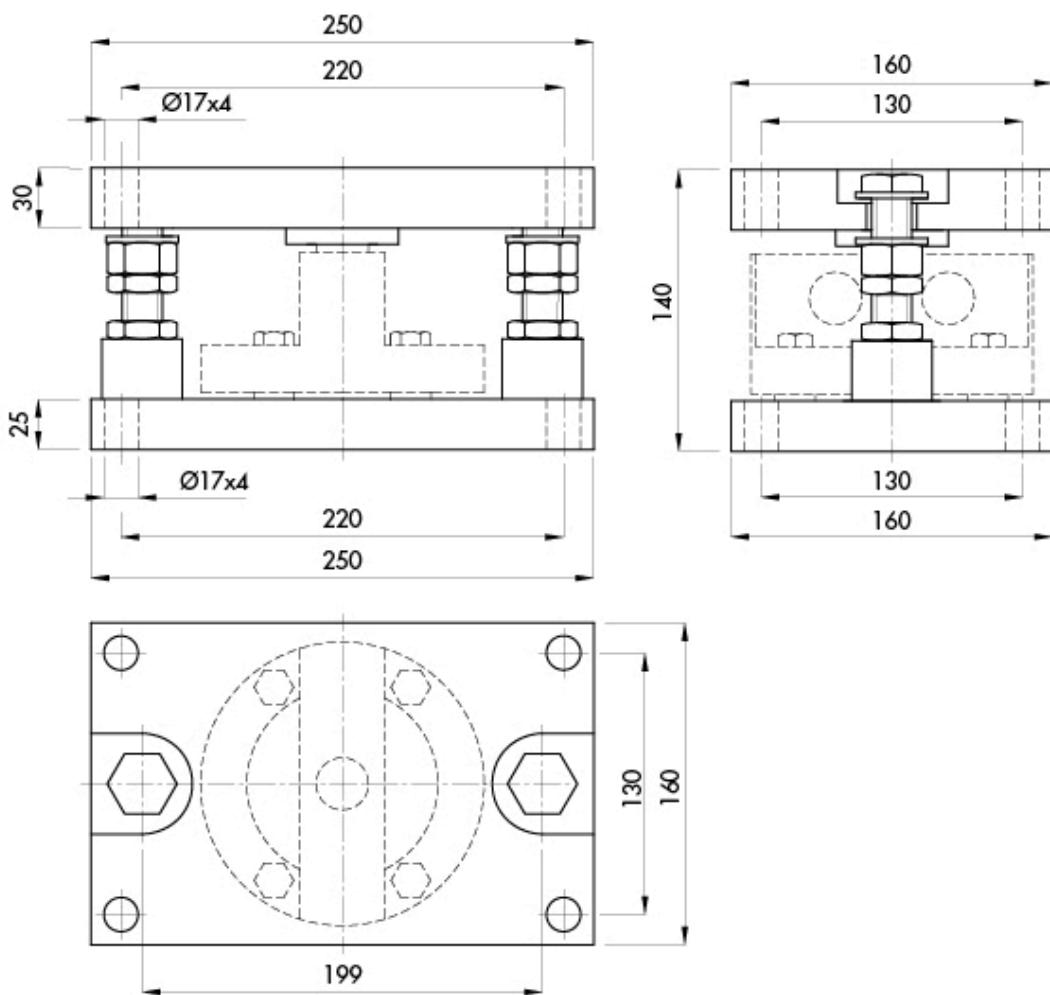
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).



Electrical Connection

| | |
|-------------|--------------|
| +Excitation | Red |
| -Excitation | Black |
| +Sense | Blue |
| -Sense | Yellow |
| +Signal | Green |
| -Signal | White |
| Shield | Cable shield |

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).