# Cella di Carico a Compressione **2000**

## Informazioni generali

PWS620261108

La cella di carico a compressione 2000 è costruita in acciaio inox e possiede ottime caratteristiche di precisione e robustezza. Dotata di protezione stagna, la cella di carico 2000 è resistente alle condizioni ambientali più severe tipiche delle applicazioni nelle industrie alimentari, chimiche e farmaceutiche. Grazie alle sue dimensioni richiede uno spazio di montaggio contenuto. La cella di carico 2000 può essere interamente customizzabile in base alle esigenze del cliente.




### 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

**Tester 1008** TESTER 1008

**Cella di Carico a Compressione** CC3

**Scatola di Giunzione** CGS4-C

**Cella di Carico a Compressione** Tedea 220

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

**PAVONE SISTEMI S.R.L.**
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
**T** 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963

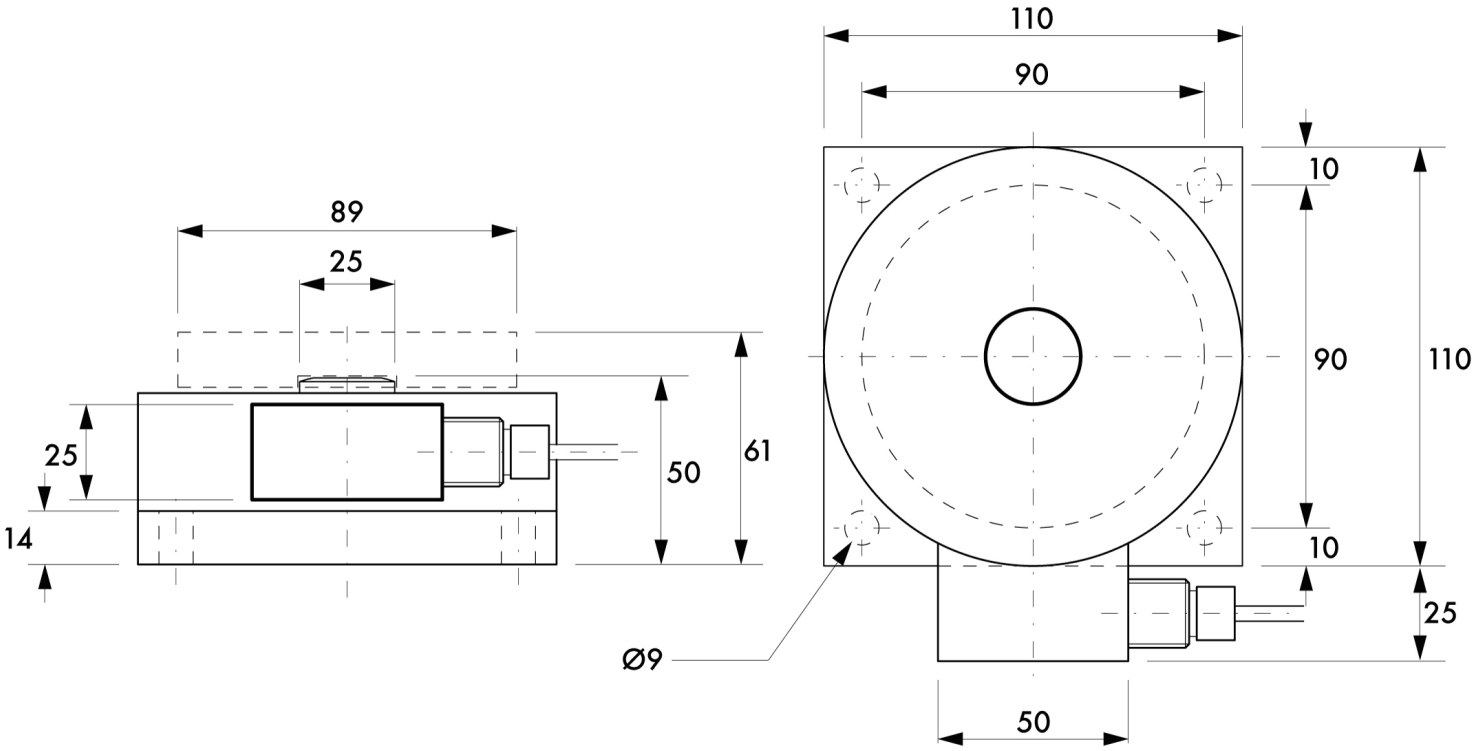
# Specifiche tecniche

PWS620261108

| | |
|---|---|
| **Portata Nominale (PN):** | 2.5, 5, 10, 20, 30 t |
| **Errore combinato:** | ±0.05 % PN |
| **Ripetibilità:** | ±0.02 % PN |
| **Creep (20 minuti):** | ±0.03 % PN |
| **Sovraccarico di sicurezza:** | 150 % PN |
| **Sovraccarico massimo:** | > 300 % PN |
| **Materiale:** | Acciaio inox |
| **Grado di protezione:** | IP67 |
| **Flessione:** | < 0.3mm |
| **Temperatura compensata:** | -10 ÷ +50 °C |
| **Temperatura di funzionamento:** | -20 ÷ +70°C |
| **Effetto della temperatura sullo zero:** | ±0.005% SN/°C |
| **Effetto della temperatura sull'uscita:** | ±0.005 % carico/°C |
| **Sensibilità nominale SN:** | 2 mV/V ±0.25 % |
| **Bilanciamento di zero:** | ±1 % SN |
| **Resistenza di isolamento:** | > 5000 MOhm |
| **Resistenza di ingresso:** | 700 ±20 Ohm |
| **Resistenza di uscita:** | 705 ±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).

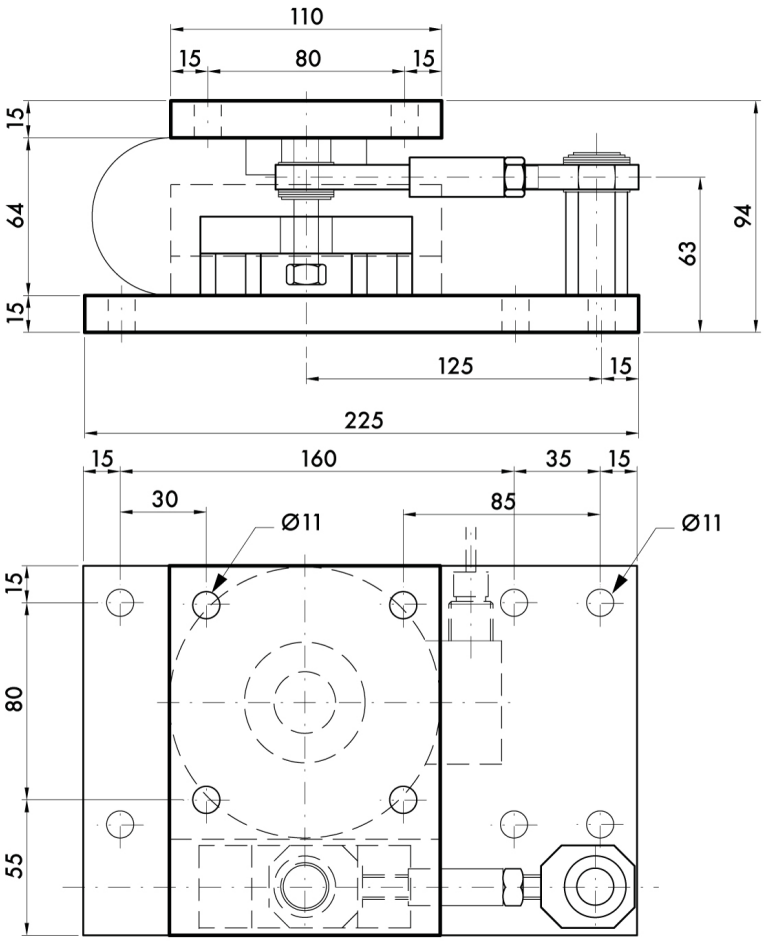
# Cella di Carico a Compressione **2000**

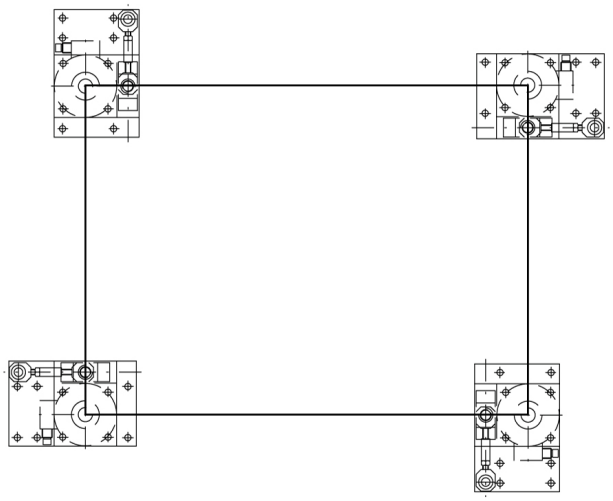



Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

**PAVONE SISTEMI S.R.L.**
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
**T** 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963

# Cella di Carico a Compressione **2000**



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

**PAVONE SISTEMI S.R.L.**
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
**T** 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963