

## Informazioni generali

PWS3920260508

La cella di carico off center PS19 è costruita in acciaio inox ed è stata progettata per la costruzione di bilance per apparecchiature elettromedicali e per i sistemi di dosaggio. La cella single point PS19 può essere personalizzata: la portata di carico può variare da 250 kg a 400 kg e le dimensioni del piatto possono variare da 600 x 600 mm a 800 x 800 mm per le celle con una alta capacità di carico.



## 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](#)

**Cella di Carico Off Center** [CB14](#)

**Scatola di Giunzione** [CGS4-C](#)

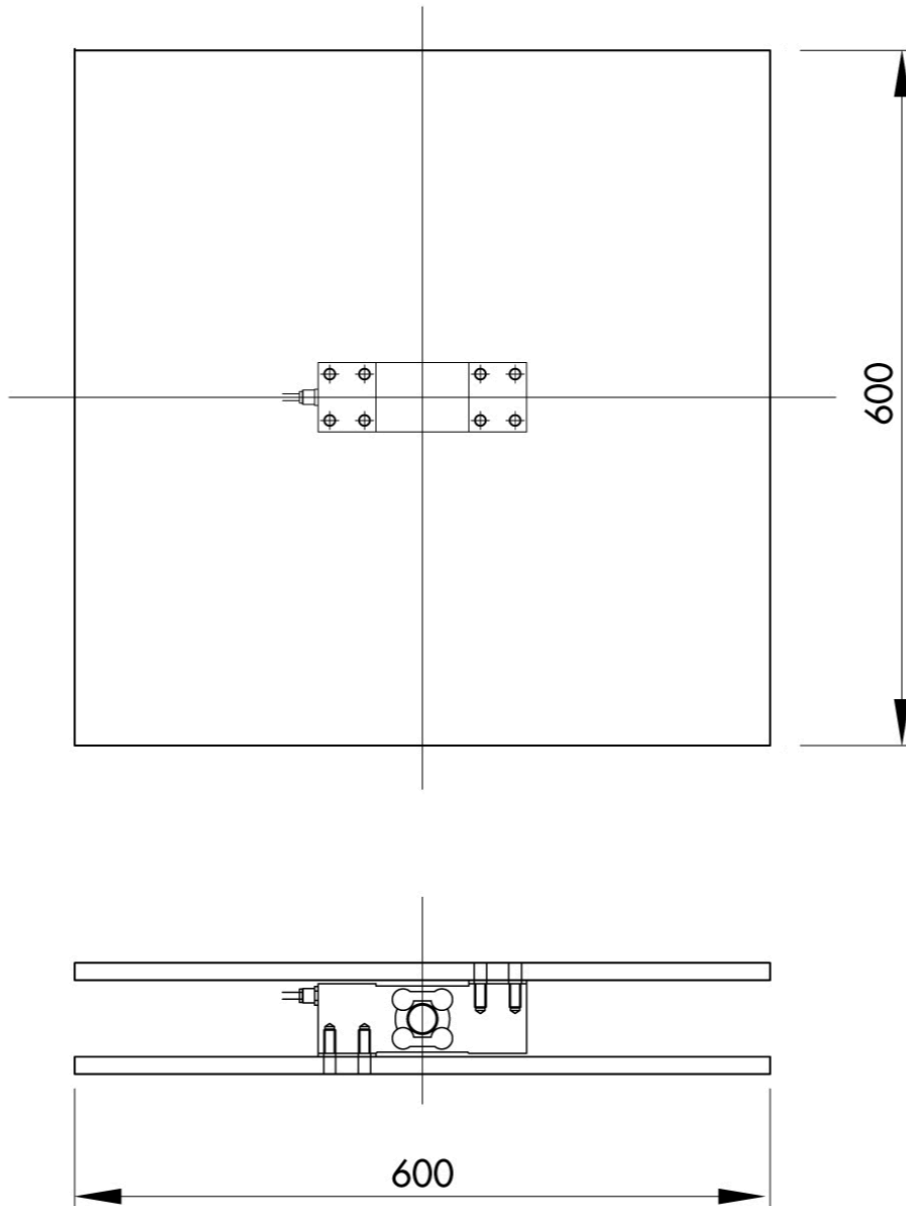
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

## Specifiche tecniche

PWS3920260508

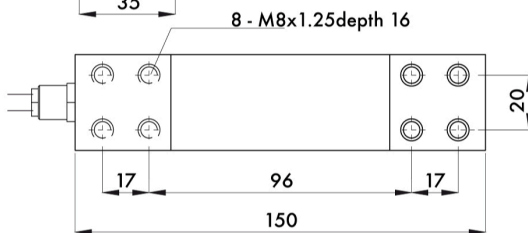
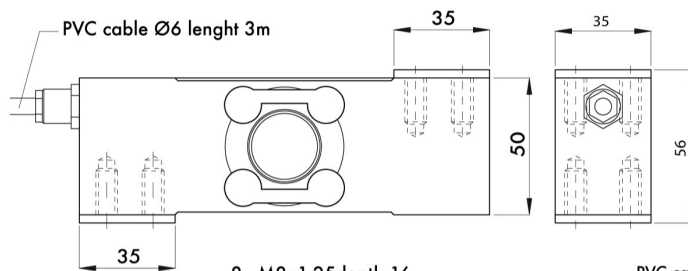
<b>Portata nominale (PN):</b>	15, 20, 30, 50, 75, 120, 200, 250, 350, 400 Kg
<b>Errore combinato:</b>	< $\pm 0.017$ % SN
<b>Ripetibilità:</b>	< $\pm 0.010$ % SN
<b>Creep (30 minuti):</b>	$\pm 0.016$ % SN
<b>Sovraccarico di sicurezza:</b>	150 % PN
<b>Sovraccarico massimo:</b>	200 % PN
<b>Materiale:</b>	Acciaio inox
<b>Grado di protezione:</b>	IP68
<b>Classe di precisione:</b>	3000 OIML
<b>Flessione:</b>	0.3 ÷ 0.5 mm
<b>Temperatura compensata:</b>	-10 ÷ +40 °C
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	-20 ÷ +70 °C
<b>Effetto della temperatura sullo zero:</b>	< $\pm 0.01$ % SN/5°K
<b>Effetto della temperatura sull'uscita:</b>	< $\pm 0.006$ % sull'uscita/5°K
<b>Sensibilità nominale SN:</b>	2.0 $\pm 0.2$ mV/V
<b>Bilanciamento di zero:</b>	< $\pm 2$ % SN
<b>Resistenza di isolamento:</b>	> 5000 MOhm
<b>Resistenza di ingresso:</b>	400 $\pm 20$ Ohm
<b>Resistenza di uscita:</b>	350 $\pm 3$ Ohm
<b>Alimentazione consigliata:</b>	5 ÷ 15 Vcc/ca

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

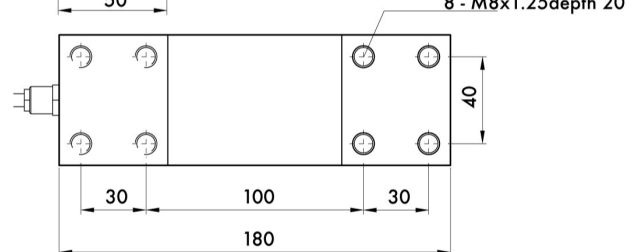
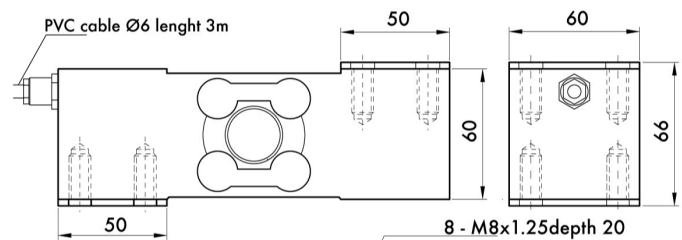

**Electrical Connection**

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

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



**Capacity 15 ÷ 350 Kg**



**Capacity 250 ÷ 400 Kg**