



Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 5000 kg a 20000 kg

Utilizzabile anche come limitatore di carico per impianti di sollevamento

- ACCIAIO INOX 17-4 PH
- FORI DI ATTACCO UNIFICATI PER GRILLI
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.03\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP68



PORTATA	kg			EAC	PESO NETTO CELLA (kg)	CODICE
5000		•	•	•	4.5	STAL5000
10000		•	•	•	4.6	STAL10000
20000		•	•	•	6.6	STAL20000

A RICHIESTA

CERTIFICAZIONI

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

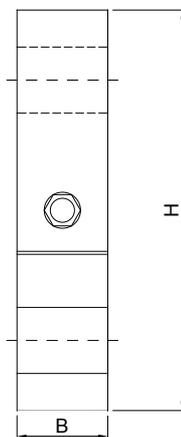
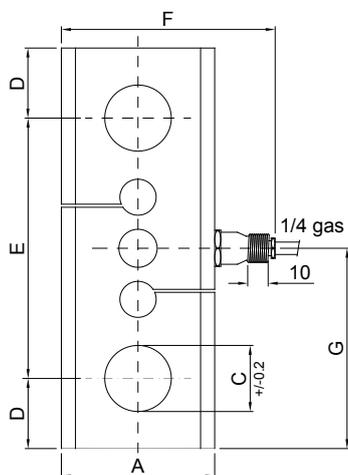
- Rapporto di taratura con riferibilità ACCREDIA LAT (ex SIT)
- ATEX II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22)
- IECEx II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22)
- Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica (Russia, Bielorussia e Kazakistan)

OPZIONI A RICHIESTA

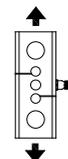
DESCRIZIONE

Due ponti di Wheatstone estensimetrici ridondanti (350 Ω) con 2 cavi di uscita; per sistemi a doppia sicurezza

DIMENSIONI (mm)



	kg 5000	kg 10000	kg 20000
A	76	82	
B	45	54	
C	33	52	
D	35	47	
E	130	166	
F	106	112	
G	100	130	
H	200	260	

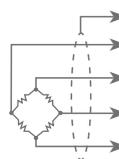


CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio inox 17-4PH		
Carico nominale (E max)	5000 - 10000 - 20000 kg		
Errore combinato	≤ ±0.03%		
Grado di protezione	IP68		
Sensibilità	2 mV/V ±0.1%	Resistenza di ingresso	350 Ω ±5
Effetto della temperatura sullo zero	0.005% °C	Resistenza di uscita	350 Ω ±5
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.003% °C	Bilanciamento di zero	±1%
Compensazione termica	-10 °C / +50 °C	Resistenza d'isolamento	>5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-20 °C / +70 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.03%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	300%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.3 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	10 m
Diametro cavo	5 mm
Fili conduttori	4/6 x 0.25 mm ²



SCHERMO	
+ SEGNALE	VERDE
+ ALIMENTAZIONE	ROSSO
■ + REF./SENSE	BLU
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE	NERO
■ - REF./SENSE	GIALLO/MARRONE
■ dove previsto	

L'Azienda si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche ai dati tecnici, disegni e immagini senza preavviso.