



TAL kg 5000, 10000 .....

TAL kg 20000.....

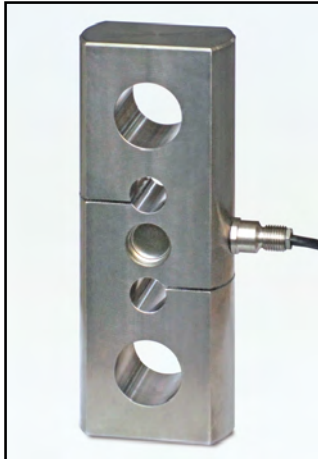
**OPZIONI A RICHIESTA :**

- Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zona 0-1-2-21-22)
- CERTIFICATO DI RIFERIBILITÀ SIT .....
- Opzione 2 ponti estensimetrici da 350ohm e 2 cavi di uscita (per sistemi a doppia sicurezza ridondanti).....

**OPTIONS ON REQUEST :**

- ATEX approved  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22)
- SIT traceability certificate (E. A.) .....
- Option for dual safety redundant systems: two Wheatstone Bridges (350ohm) and two cables .....

Idonee come limitatore di carico per impianti di sollevamento in abbinamento a strumenti serie TLU e LCD-2 (vedi pag. 126, 127).  
Suitable for limiting device with TLU and LCD-2 instruments (see pages 126, 127).

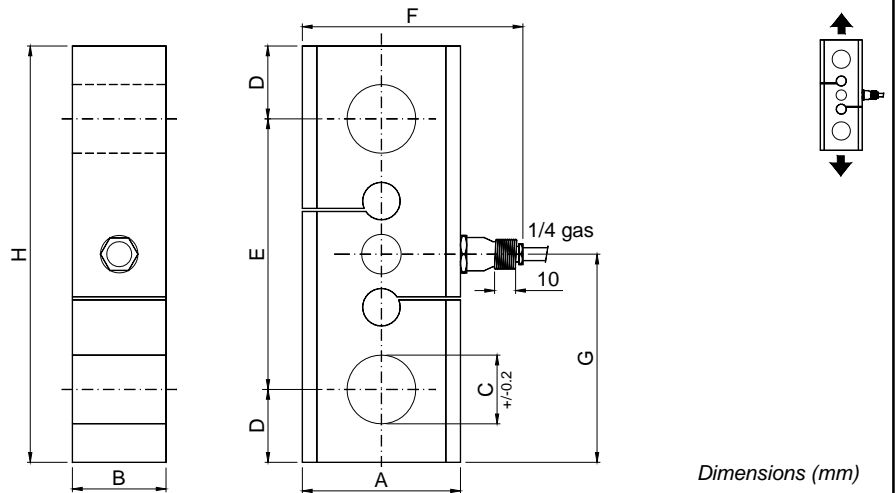


**Realizzate in accordo alle norme OIML R60**

Manufactured according to OIML R60 standards

- ESECUZIONE IN ACCIAIO INOX 17-4 PH
- FORI DI ATTACCO UNIFICATI PER GRILLI
- ERRORE COMBINATO  $\leq \pm 0,03 \%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 68
- 17-4 PH STAINLESS STEEL CONSTRUCTION
- HOLES FOR STANDARD SHACKLES
- COMBINED ERROR  $\leq \pm 0.03 \%$
- PROTECTION RATING IP 68

	kg 5000	kg 10000	kg 20000
A	76	82	
B	45	54	
C	33	42.5	
D	35	47	
E	130	156	
F	106	112	
G	100	125	
H	200	250	



Dimensions (mm)

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

**TECHNICAL FEATURES**

SENSIBILITA'  
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO  
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA  
COMPENSAZIONE TERMICA  
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO  
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 4 ORE  
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA  
RESISTENZA D'INGRESSO  
RESISTENZA DI USCITA  
BILANCIAMENTO DI ZERO  
RESISTENZA D'ISOLAMENTO  
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala)  
CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala)  
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE

2 mV/V +/- 0.1%  
0.005 % / °C  
0.003 % / °C  
- 10°C / + 50°C  
- 20°C / + 70°C  
0.03 %  
15 Volt  
350 ohm +/- 5  
350 ohm +/- 2  
+/- 1 %  
> 5000 Mohm  
150 %  
> 300 %  
0.3 mm

RATED OUTPUT  
TEMPERATURE EFFECT ON ZERO  
TEMPERATURE EFFECT ON SPAN  
COMPENSATED TEMPERATURE RANGE  
OPERATING TEMPERATURE RANGE  
CREEP AT NOMINAL LOAD AFTER 4 HOURS  
MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE  
INPUT RESISTANCE  
OUTPUT RESISTANCE  
ZERO BALANCE  
INSULATION RESISTANCE  
SAFE OVERLOAD (% of Full Scale)  
ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)  
DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

**CAVO**

**CABLE**

LUNGHEZZA	10 m	LENGTH	
DIAMETRO	5 mm	DIAMETER	
FILI CONDUTTORI	4 x 0.25 mm <sup>2</sup>	CORES	

