



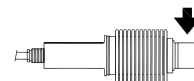
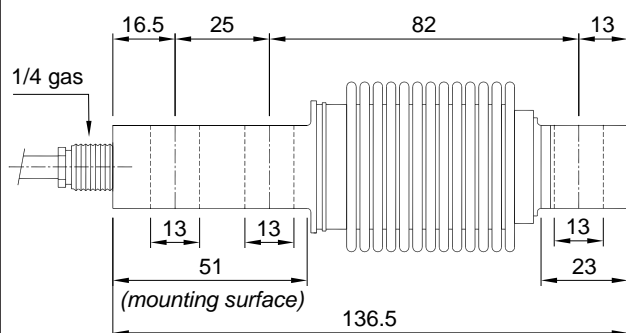
<b>FCAX</b>	<b>kg</b> 30*, 50*, 75*, 150*, 300*, 500.....	<b>A FLESSIONE / BENDING BEAM</b> .....
<b>FCAX</b>	<b>kg</b> 750, 1000, 1500 .....	<b>A TAGLIO / SHEAR BEAM</b> .....
<b>OPZIONI A RICHIESTA :</b>		<b>OPTIONS ON REQUEST :</b>
- Approvazione ATEX  II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22).....		- ATEX approved  II 1 GD (zone 0-1-2-20-21-22) .....
- COPPIA DI STAFFE INOX A TRAZIONE (max 300 kg) .....		- A PAIR OF TENSION STAINLESS STEEL BRACKETS .....

Realizzate in accordo alle norme OIML R60  
Manufactured according to OIML R60 standards

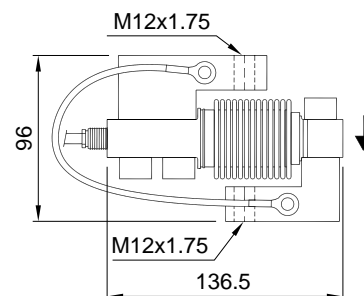


- ESECUZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO  $\leq \pm 0,02\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 68
- AISI 420 STAINLESS STEEL CONSTRUCTION
- COMBINED ERROR  $\leq \pm 0.02\%$
- PROTECTION RATING IP 68

Dimensions (mm)



STAFFE A TRAZIONE (carico max 300 kg)  
TENSION BRACKETS (max load 300 kg)



### CARATTERISTICHE TECNICHE

SENSIBILITA' 2 mV/V +/-0.4%  
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO 0.002 % / °C  
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA 0.002 % / °C  
COMPENSAZIONE TERMICA -10°C / +40°C  
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO -20°C / +50°C  
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI 0.02 %  
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA 15 Volt  
RESISTENZA D'INGRESSO 350 ohm +/-5 (\*400 ohm +/-20)  
RESISTENZA DI USCITA 350 ohm +/-5  
BILANCIAMENTO DI ZERO +/- 1 %  
RESISTENZA D'ISOLAMENTO > 5000 Mohm  
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala) 150 %  
CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala) > 300 %  
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE 0.4 mm

RATED OUTPUT  
TEMPERATURE EFFECT ON ZERO  
TEMPERATURE EFFECT ON SPAN  
COMPENSATED TEMPERATURE RANGE  
OPERATING TEMPERATURE RANGE  
CREEP AT NOMINAL LOAD AFTER 30 MINUTES  
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

### TECHNICAL FEATURES

SENSIBILITA' 2 mV/V +/-0.4%  
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO 0.002 % / °C  
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA 0.002 % / °C  
COMPENSAZIONE TERMICA -10°C / +40°C  
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO -20°C / +50°C  
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI 0.02 %  
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA 15 Volt  
RESISTENZA D'INGRESSO 350 ohm +/-5 (\*400 ohm +/-20)  
RESISTENZA DI USCITA 350 ohm +/-5  
BILANCIAMENTO DI ZERO +/- 1 %  
RESISTENZA D'ISOLAMENTO > 5000 Mohm  
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala) 150 %  
CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala) > 300 %  
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE 0.4 mm

#### CAVO

LUNGHEZZA 5 m  
DIAMETRO 5 mm  
FILI CONDUTTORI 6 x 0.20 mm<sup>2</sup>

#### CABLE

LENGTH 5 m  
DIAMETER 5 mm  
CORES 6 x 0.20 mm<sup>2</sup>



\*\* Dove previsto (where provided)