



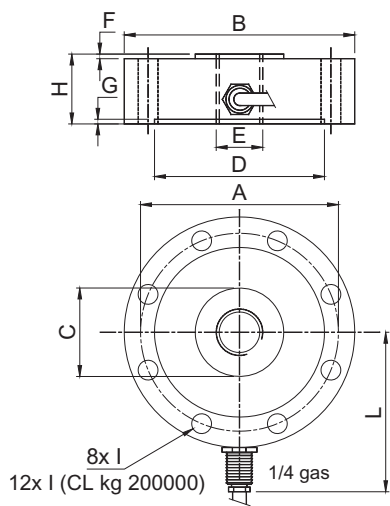



| | | |
|--|------------------------|---|
| CL | kg 500, 1000, 2000 | |
| CL | kg 5000, 10000 | |
| CL | kg 20000, 30000, 60000 | |
| * CL | kg 100000 | |
| * CL | kg 150000 | |
| * CL | kg 200000 | |
| OPZIONI A RICHIESTA : | | OPTIONS ON REQUEST : |
| - Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zona 0-1-2-21-22) | | - ATEX approved  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22) |
| - CERTIFICATO DI RIFERIBILITÀ SIT (COMPRESSIONE)..... | | - SIT traceability certificate (compression) (E. A.) |

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



- ESECUZIONE IN ACCIAIO INOX 17-4 PH
- BIDIREZIONALE A TRAZIONE E COMPRESSIONE
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0,05 \%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 68 (IP67*)
- 17-4 PH STAINLESS STEEL CONSTRUCTION
- BIDIRECTIONAL TENSION AND COMPRESSION
- COMBINED ERROR $\leq \pm 0.05 \%$
- PROTECTION RATING IP 68 (IP67*)

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|--|
|  | kg 500 | kg 1000 | kg 2000 | kg 5000 | kg 10000 | kg 20000 | kg 30000 | kg 60000 | kg 100000 | kg 150000 | kg 200000 |  |
| | A | Ø 85 | Ø 94 | Ø 136 | Ø 175 | Ø 213 | Ø 254 | | | | | |
| B | Ø 99 | Ø 109 | Ø 164 | Ø 219 | Ø 249 | Ø 299 | | | | | | |
| C | Ø 31 | Ø 38 | Ø 70 | Ø 94 | Ø 140 | Ø 170 | | | | | | |
| D | Ø 72 | Ø 78 | Ø 106 | Ø 129 | Ø 176 | Ø 210 | | | | | | |
| E | M20 x 1.5 | M24 x 2 | M48 x 3 | M64 x 4 | M72 x 4 | M90 x 6 | | | | | | |
| F | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | | | | | | |
| G | 1.5 | 1.5 | 2 | 3 | 3 | 3 | | | | | | |
| H | 30 | 35 | 50 | 70 | 70 | 80 | | | | | | |
| I | 8.5 | 8.5 | 16.5 | 25.5 | 25.5 | 25.5 | | | | | | |
| L | 68.5 | 73.5 | 101 | 128.5 | 143.5 | 168.5 | | | | | | |
| Weight | 1.1 | 1.4 | 5 | 11 | 16 | 26 | | | | | | |

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 30 MINUTI TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA RESISTENZA DI INGRESSO RESISTENZA 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 +/- 0.3 % 0.005 % / °C 0.005 % / °C - 10°C / + 50°C - 20°C / + 70°C 0.03 % 15 Volt 700 ohm +/-20 700 ohm +/-5 +/- 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 IN 30 MINUTES MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE OUTPUT RESISTANCE INPUT RESISTANCE ZERO BALANCE INSULATION RESISTANCE SAFE OVERLOAD (% of Full Scale) ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale) DEFLECTION AT NOMINAL LOAD |
|--|--|--|

| CAVO | | CABLE | |
|-----------------|--------------------------|----------|--------------------------|
| LUNGHEZZA | 5 m | LENGTH | 5 m |
| DIAMETRO | 5 mm | DIAMETER | 5 mm |
| FILI CONDUTTORI | 6 x 0.14 mm ² | CORES | 6 x 0.14 mm ² |

