ATL

CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 1200x1200 mm

LAUMAS®

Portate da 1000 kg a 2000 kg



- LEGA DI ALLUMINIO
- ERRORE COMBINATO ≤ ±0.02%
- GRADO DI PROTEZIONE IP65

PORTATA kg	CLASSE DI PRECISIONE C3	PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO (kg)
1000	•	1200 x 1200	3.8
2000	•	1200 x 1200	3.8

CERTIFICAZIONI

OIML R60 C3

Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA
Rapporto di taratura
Certificato di taratura LAT Accredia ISO 376 o ASTM E74 per portate da 1000 kg a 10000 kg
ATEX *(zona 2-22)*
Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione
Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

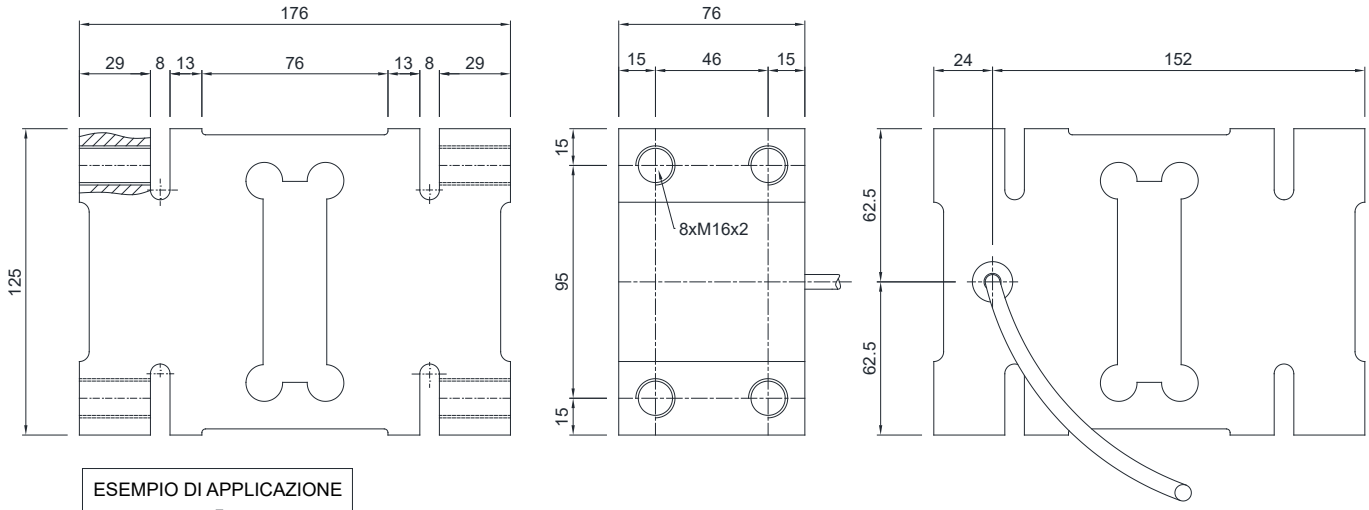
Rev. 0.0

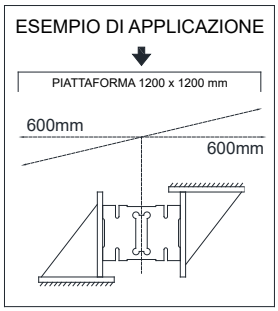
ATL

CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 1200x1200 mm

LAUMAS®

DIMENSIONI (mm)





Per le viti di fissaggio della cella di carico prevedere la coppia di serraggio indicata in tabella

Vite	M16	
Classe della vite	6.8	8.8
Coppia di serraggio	165 Nm	215 Nm

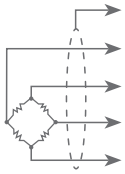
CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Lega di alluminio
Classe di precisione OIML R60 • Divisioni legali	C3 • 3000
Carico nominale (E max)	1000 - 2000 kg
Minimo intervallo di verifica (V min)	E max / 7000
Errore combinato	≤ ±0.02%
Grado di protezione	IP65

Sensibilità	2 mV/V ±10%	Resistenza di ingresso	406 Ω ±6
Effetto della temperatura sullo zero	0.0017% °C	Resistenza di uscita	350 Ω ±3
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.0014% °C	Bilanciamento di zero	≤ ±1%
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Resistenza d'isolamento	≥5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-35 °C / +65 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.02%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	300%
Tensione di alimentazione massima tollerata	18 V	Deflessione a carico nominale	0.8 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	3 m
Diametro cavo	6 mm
Fili conduttori	6 x 0.20 mm²



SCHERMO	
+ SEGNALE	BLU
+ ALIMENTAZIONE + REF./SENSE	ROSSO MARRONE
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE - REF./SENSE	GIALLO NERO

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

LAUMAS S.r.l. • SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
Fax: (+39) 0521 681091 • Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001