CO

CELLE DI CARICO A COLONNA

LAUMAS®

Portata 25000 kg





- ACCIAIO INOX 17-4 PH
- ERRORE COMBINATO ≤ ±0.017%
- GRADO DI PROTEZIONE IP68
- PROTEZIONE ANTIFULMINE

PORTATA	kg	CLASSE DI PRECISIONE C4		PESO NETTO (kg)
	25000	•	•	2.4

A RICHIESTA

CERTIFICAZIONI

OIML R60 C4

Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA
Rapporto di taratura
ATEX *(zona 2-22)*
ATEX/IECEx *(zona 1-21)*
Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione
FM HazLoc - Conforme alle normative di Stati Uniti e Canada per atmosfere a rischio esplosione
Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione
Conforme alle normative della Federazione Russa per uso legale in rapporto con terzi

ACCESSORI COMPLEMENTARI

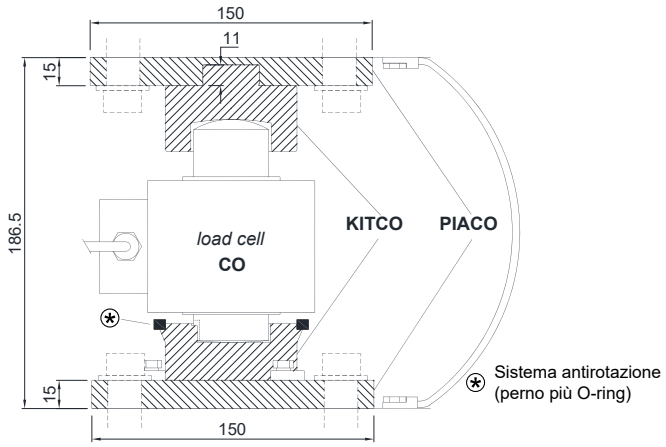


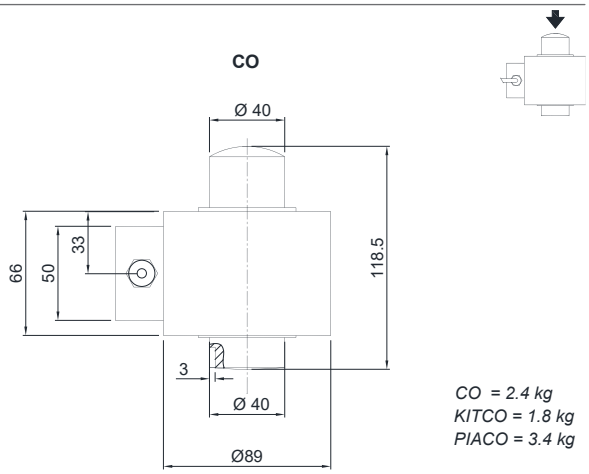
DESCRIZIONE	MODELLO
Accessorio in acciaio inox composto da un sistema antirotazionale con O-ring e 2 basi (superiore e inferiore).	KITCO
Kit composto da 2 piastre (superiore e inferiore) in acciaio nichelato AISI 5140 per basi KITCO.	PIACO

CO
CELLE DI CARICO A COLONNA

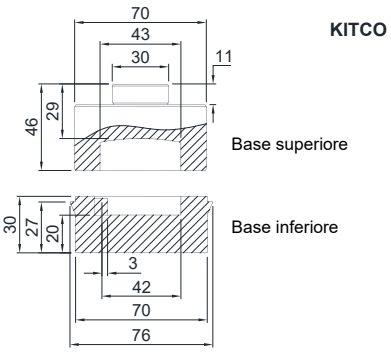
LAUMAS®

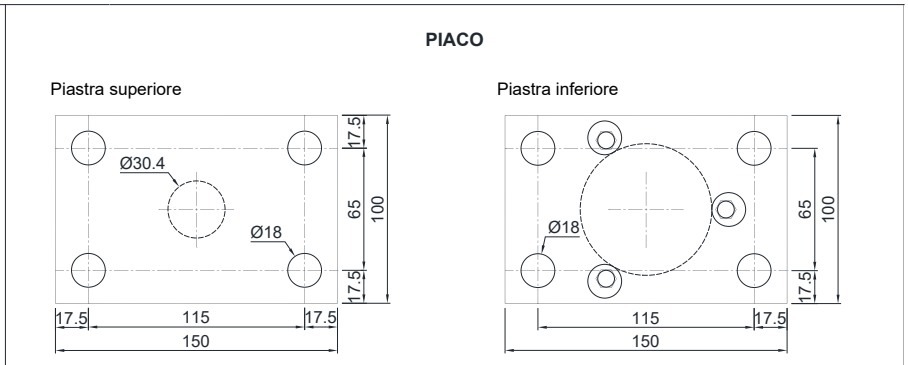
DIMENSIONI (mm)





CO = 2.4 kg
KITCO = 1.8 kg
PIACO = 3.4 kg





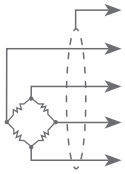
CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio inox 17-4 PH
Classe di precisione OIML R60 • Divisioni legali	C4 • 4000
Carico nominale (E max)	25000 kg
Minimo intervallo di verifica (V min)	E max / 15000
Errore combinato	≤ ±0.017%
Grado di protezione	IP68

Sensibilità	2 mV/V ±1%	Resistenza di ingresso	700 Ω ±7
Effetto della temperatura sullo zero	0.002% °C	Resistenza di uscita	700 Ω ±7
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.002% °C	Bilanciamento di zero	±1%
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Resistenza d'isolamento	≥5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-30 °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	0.6 - 1 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	15 m
Diametro cavo	5 mm
Fili conduttori	4 x 0.24 mm²



SCHERMO	
+ SEGNALE	VERDE
+ ALIMENTAZIONE	ROSSO
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE	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