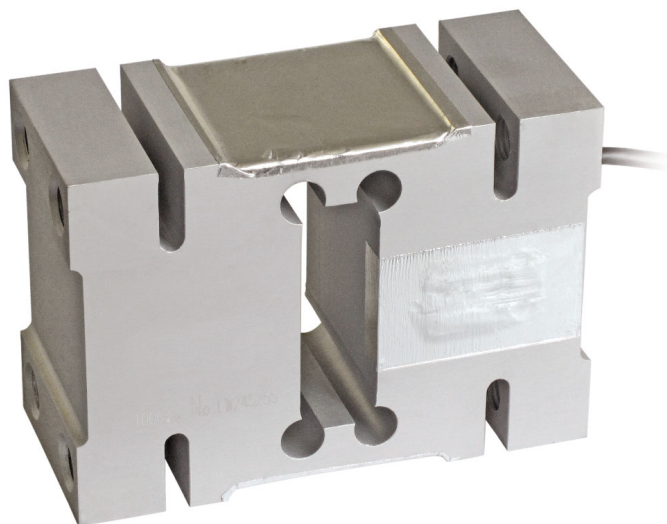




Portate da 1000 kg a 2000 kg



- LEGA DI ALLUMINIO
- ERRORE COMBINATO  $\leq \pm 0.02\%$
- 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



Conforme alle normative del Regno Unito per uso legale in rapporto con terzi

#### 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 II 1G 2D (zona 0-1-2-21-22) (CE - UK CA)



IECEx (zona 0-1-2-20-21-22)



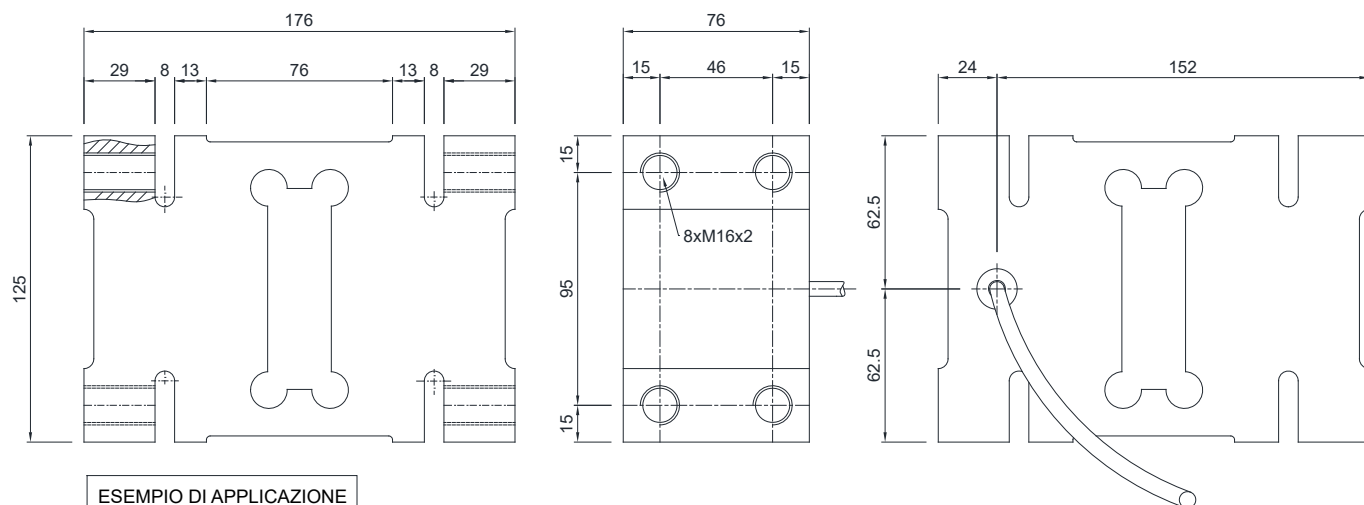
Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione



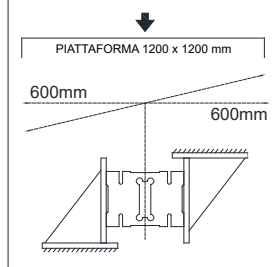
Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

## CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 1200x1200 mm

### DIMENSIONI (mm)



#### ESEMPIO DI APPLICAZIONE



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 mm <sup>2</sup>

	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.