

FTP**CELLE DI CARICO A TAGLIO E A FLESSIONE****Cutino Sistemi di Pesatura srl**

Via Gen. Nastri, 12 - 84080 LANCUSI (SA)
 Tel. 089.953494 - 335.8081596 - Fax 089.9565740
<http://www.sistemiapesatura.it>

**TAGLIO:** portate da 500 kg a 10000 kg**FLESSIONE:** portate da 75 kg a 300 kg

- ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.02\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP67, IP68

KIT DI MONTAGGIO



PORTATA	kg	CLASSE DI PRECISIONE C3				PESO NETTO CELLA (kg)	CODICE
75		•	•	•	•	0.9	FTP75
150		•	•	•	•	0.9	FTP150
300		•	•	•	•	0.9	FTP300
500		•	•	•	•	0.9	FTP500
750		•	•	•	•	0.9	FTP750
1000		•	•	•	•	0.9	FTP1000
1500		•	•	•	•	0.9	FTP1500
2000		•	•	•	•	0.9	FTP2000
3000		—	•	•	•	1.6	FTP3000
5000		—	•	•	•	1.6	FTP5000
10000		—	•	•	•	3.8	FTP10000

—
A RICHIESTA

CERTIFICAZIONI

OIML R60 C3

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA



ATEX II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22)

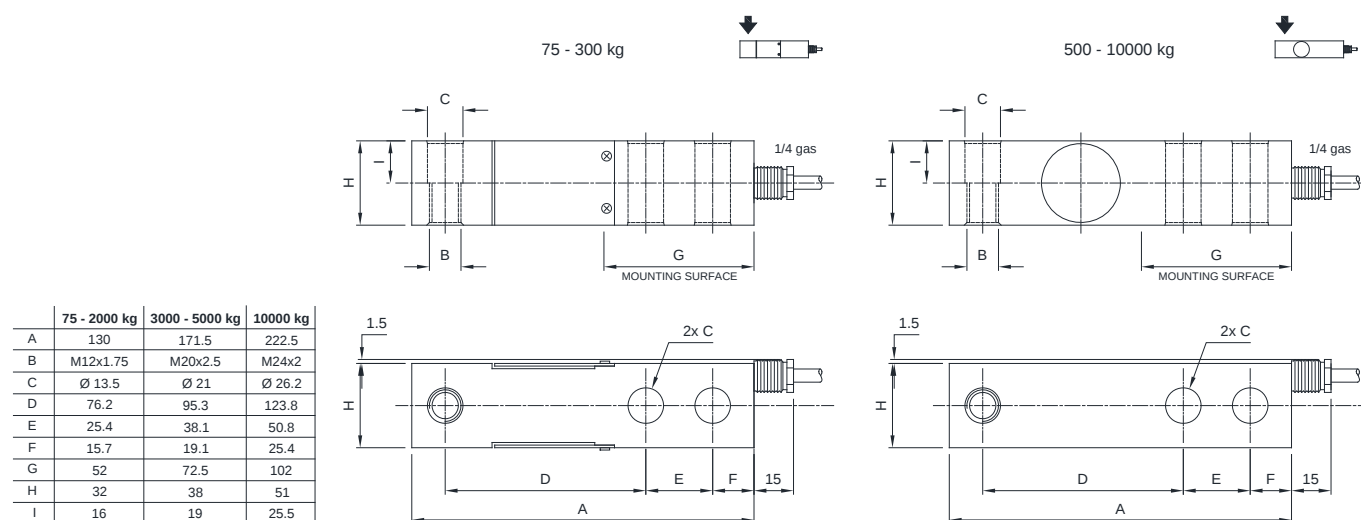


IECEx (zona 0-1-2-20-21-22)



Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica (Russia, Bielorussia e Kazakistan)

DIMENSIONI (mm)

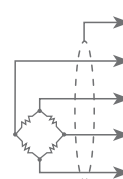


CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale		Acciaio inox AISI 420	
Classe di precisione OIML R60 • Divisioni legali		C3 • 3000	-
Carico nominale (E max)		75 - 150 - 300 - 500 kg 1000 - 1500 - 2000 kg	3000 - 5000 - 10000 kg
Minimo intervallo di verifica (V min)		E max / 12000	-
Errore combinato		≤ ±0.02%	
Grado di protezione		IP67 (75 - 300 kg), IP68 (500 - 10000 kg)	
Resistenza di ingresso		385 Ω ± 10	400 Ω ± 15
Resistenza di uscita		350 Ω ± 3	350 Ω ± 5
Sensibilità	2 mV/V ± 0.1%	Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V
Effetto della temperatura sullo zero	0.002% °C	Bilanciamento di zero	±2%
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.0012% °C	Resistenza d'isolamento	≥ 5000 MΩ
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Campo di temperatura di lavoro	-20 °C / +70 °C	Carico di rottura (% sul fondo scala)	200%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.03%	Deflessione a carico nominale	0.4 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	5 m (75-5000 kg); 10 m (10000 kg)
Diametro cavo	5 mm
Fili conduttori	4/6 x 0.25 mm ²



SCHERMO

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

■ dove previsto