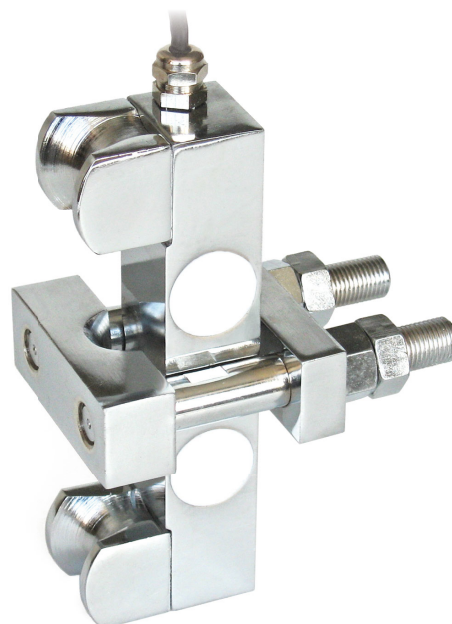




Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 2000 kg a 40000 kg

- ACCIAIO NICHELATO AISI 4140
- PRECISIONE D'INTERVENTO $\pm 2\%$ DEL FONDO SCALA
- GRADO DI PROTEZIONE IP67
- IDONEA COME LIMITATORE DI CARICO PER IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO
- MONTAGGIO RAPIDO (anche su sistemi di sollevamento pre-esistenti)



TENSIONE FUNE	kg	DIAMETRO FUNE (mm)	PESO NETTO (kg)
max.	2000	Ø 6 ÷ Ø 14	2.4
max.	4000	Ø 10 ÷ Ø 18	2.4
max.	10000	Ø 16 ÷ Ø 26	2.4
max.	20000	Ø 24 ÷ Ø 36	7.5
max.	40000	Ø 24 ÷ Ø 36	7.5

CERTIFICAZIONI

- EAC** Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica
- UK** Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

- Ex** ATEX II 1G 2D (zona 0-1-2-21-22) (CE - UK)

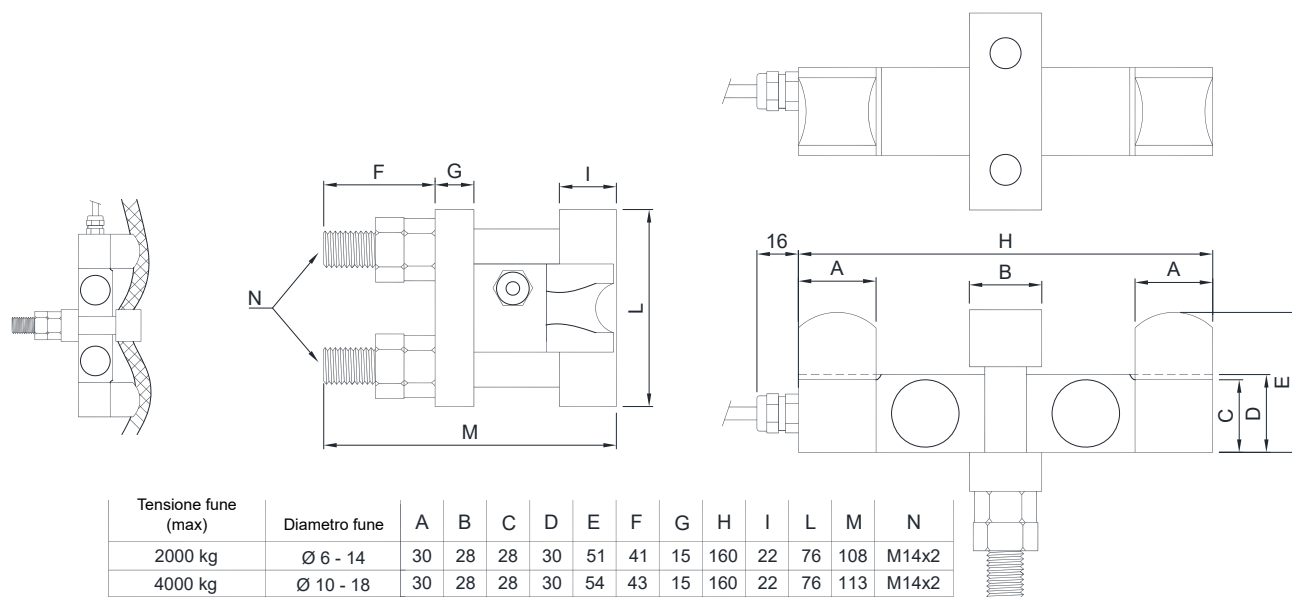
- IECEx** IECEx (zona 0-1-2-20-21-22)

- EAC Ex** Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione

- Ex-NEPSA** Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

CELLE DI CARICO PER RILEVAZIONE TIRO FUNE

DIMENSIONI (mm)



COPPIE DI SERRAGGIO DELLE VITI

Diametro del cavo in acciaio (mm)	5	6 - 6.5	7 - 8	9 - 10	11 - 13	14	15 - 16	17 - 19	20 - 22	23 - 26	28 - 30	32 - 34	36 - 40
Coppia di serraggio (Nm)	2.0	5.2	6.0	9.0	20	25	30	42	51	67	75	88	106

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio nichelato AISI 4140		
Carico nominale (E max)	2000 - 4000 - 10000 - 20000 - 40000 kg		
Precisione d'intervento del fondo scala	±2%		
Grado di protezione	IP67		

Sensibilità	3 mV/V ±0.1%	Resistenza di ingresso	450/750/1050 Ω ±50
Effetto della temperatura sullo zero	0.005% °C	Resistenza di uscita	350/700/1000 Ω ±20
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.005% °C	Bilanciamento di zero	±2%
Compensazione termica	-10 °C / +50 °C	Resistenza d'isolamento	>5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-30 °C / +70 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.03%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	200%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.5 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	6 m
Diametro cavo	5 mm
Fili conduttori	4/6 x 0.14 mm²

