



GOBLIN

Grillo Omega con sistema integrato di pesatura



PORTATE

DA 1.000 kg A 100.000 kg
(Portate diverse su richiesta)

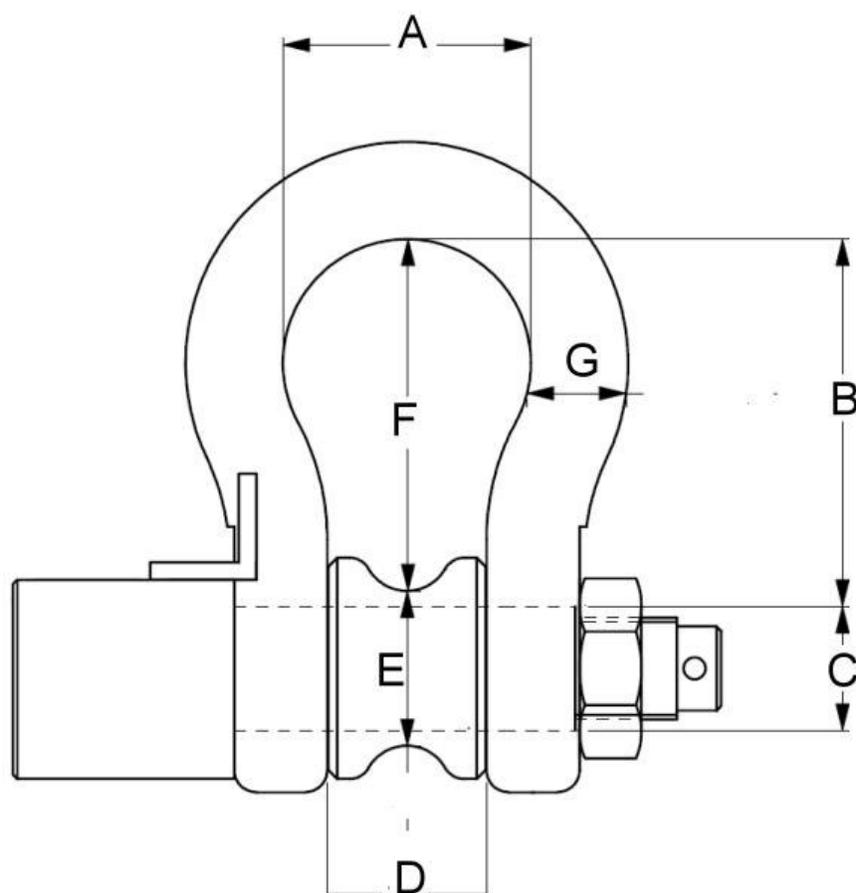
Certificazione **CE** elementi di sollevamento
 Certificazione **ATEX** su richiesta
 Protezione **IP67**
 Cella di carico in **acciaio inox**
 Alta resistenza meccanica
 Semplicità di installazione e funzionamento
 Interfacciabile con un'ampia gamma di elettroniche marcate **CE**

HOBGOBLIN

è la versione con segnale di uscita amplificato (4-20 mA o 0-10 V)

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARICO LIMITE	150 % F.S.
CARICO DI ROTTURA	300 % F.S.
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	15 Vcc MAX
SEGNALE DI USCITA	1 mV/V
TOLLERANZA USCITA	0,1 % F.S.
TOLLERANZA DI ZERO	1 % F.S.
LINEARITÀ	0,2 % F.S.
ISTERESI	0,2 % F.S.
RIPETIBILITÀ	0,2 % F.S.
RESISTENZA INGRESSO	350 – 360 Ohm
RESISTENZA USCITA	350 – 351 Ohm
RESISTENZA ISOLAMENTO	MIN 2000 MOhm
CREEP (30 MIN.)	0,2 % F.S.
COMPENSAZIONE TERMICA	-10 / +40 °C
TEMPERATURA LAVORO MAX.	-20 / +70 °C
DERIVA TERMICA DI ZERO	0,003 % F.S. /°C
DERIVA TERMICA F.S.	0,002 % F.S. /°C
CAVO ELETTRICO (STANDARD) 4x0,25	5 METRI
ROSSO: ALIMENTAZIONE +	NERO: ALIMENTAZIONE -
VERDE: USCITA SEGNALE +	BIANCO: USCITA SEGNALE -



CAPACITÀ Ton.	A	B (± 5 mm)	C	D (± 2mm)	E	F (± 5 mm)	G	PESO Kg ~
1	51	76	M22	31	34	65	19	2,5
2,5	58	83	M24	36	36	79	22	3
6,5	92	133	M38	57	50	127	35	8
12	126	178	M50	74	65	171	43	15,5
25	180	254	M70	105	90	250	65	45
50	190	330	M80	127	110	315	75	65
75	238	381	M95	146	115	370	90	120
100	254	368	M108	146	132	355	104	210

Portate diverse sono realizzabili su richiesta

Nota : le misure riportate in tabella sono indicative e suscettibili a cambiamenti ad opera della ditta costruttrice.