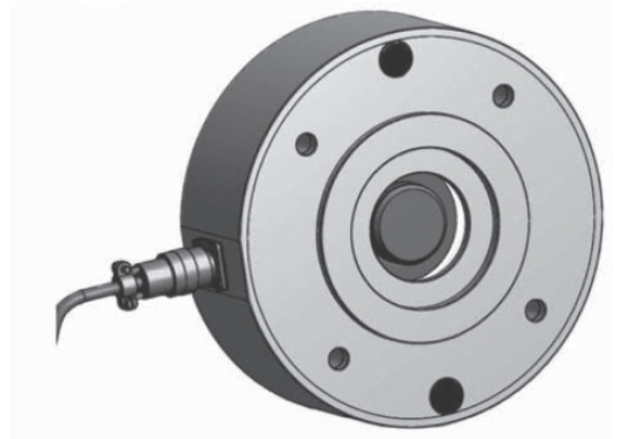


## Cella di carico da rullo Mod. R105B/125B/175B

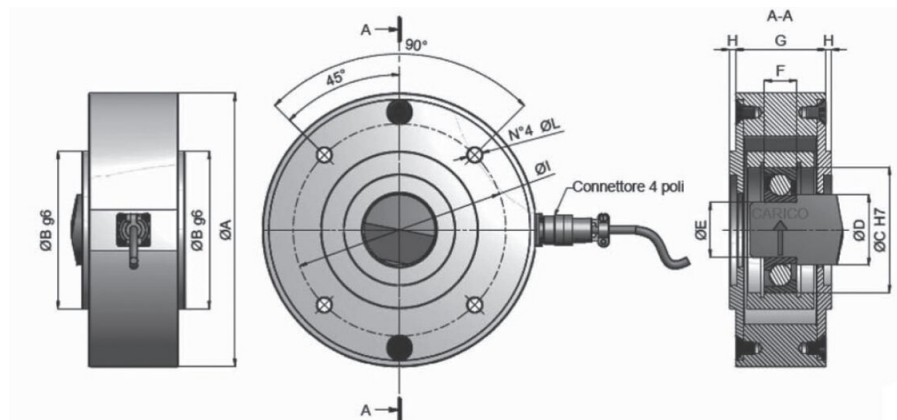
**Caratteristiche:** foro passante per il perno d'estremità del rullo. Flessibili da installare per macchine nuove o preesistenti. Basso spessore. Protezione contro i sovraccarichi.

**Applicazioni:** Per la misura di tiro di nastri, tessile, carta, plastica, laminati metallici, gomma, cuoio, macchine flessografiche, macchine per lo sviluppo fotografico ecc.



## Specifiche Tecniche

<b>Materiale</b>	Acciaio inox/Alluminio
<b>Portata</b>	150÷3000 N
<b>Carico limite</b>	3 X % F.S.
<b>Carico di rottura</b>	20 X % F.S.
<b>Deformazione carico nominale</b>	0,10 mm
<b>Tensione di alimentazione</b>	Vcc 12 Max
<b>Sensibilità</b>	1 mV/V
<b>Tolleranza uscita</b>	0,2 % F.S.
<b>Tolleranza di zero</b>	1 % F.S.
<b>Linearità</b>	0,2 % F.S.
<b>Isteresi</b>	0,03 % F.S.
<b>Ripetibilità</b>	0,2 % F.S.
<b>Resistenza ingresso</b>	350-360 ohm
<b>Resistenza uscita</b>	350-353 ohm
<b>Resistenza isolamento</b>	>= 5000 Mohm
<b>Creep (30 min)</b>	0,03 % F.S.
<b>Compensazione termica</b>	-10 / +60° C
<b>Temperatura lavoro max</b>	-20 / +70°C
<b>Deriva termica di zero</b>	0,003 % F.S. / °C
<b>Deriva termica F.S.</b>	0,002 % F.S. / °C
<b>Grado di protezione</b>	IP 54/IP 65
<b>Portata</b>	150 N 250 N 350 N 500 N 750 N 1000 N 1500 N 2000 N 3000 N



TIPO	CARICO NOMINALE								A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	TIPI DI CUSCINETTO	
	150N	250N	350N	500N	750N	1kN	1.5kN	3kN											6203	1203E
R 105/B	150N	250N	350N	500N	750N	1kN			104	60	40	22	17	12	32	3	75	6,5	6203	1203E
R 125/B	150N	250N	300N	500N	750N	1kN	1.5kN		124	70	52	32	25	15	40	4	95	6,5	6205	1205E
R 175/B	300N	500N	750N	1kN	1.5kN	2kN	3kN		174	100	80	45	35	21	57	4	135	9	6307	1307E

## Connessioni

### CONNETTORE M12 RSFM5 MASCHIO

<b>Lunghezza</b>	5 - 10 m (schermo non collegato a corpo cella)
Pin 4	- IN
Pin 2	- OUT
Pin 3	+ IN
Pin 1	+ OUT

