

## PIEZOELETTRICO SENSORE RONDELLA DI CARICO

### 211M18



Il sensore piezoelettrico della rondella di carico 211M18 misura la cavità pressione sui manicotti di espulsione. Per i manicotti degli eiettori, il pin centrale si estende attraverso la rondella di carico in modo tale che venga monitorata solo la pressione del manicotto dell'eiettore.

### SPECIFICHE TECNICHE

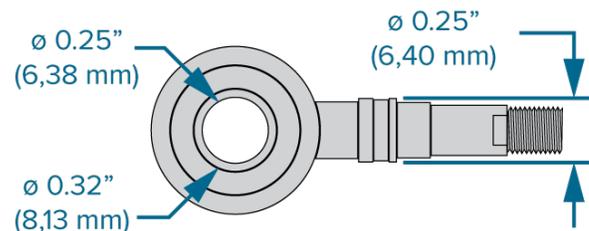
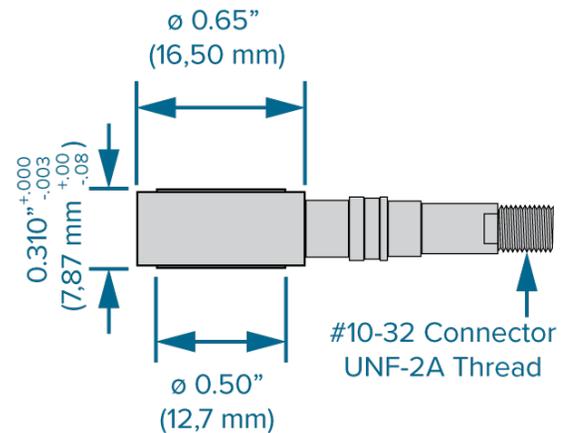
#### PERFORMANCE/ENVIRONMENTAL

Sensore di Temperatura	Sensori Piezoelettrici	
Gamma	10–5.000 libbre.	0,04–22 kN
Sensitività ( $\pm 15\%$ )	18 pC/lb.	4,05 pC/N
Linearità	1% della scala completa	
max Temperatura	400 °F	204 °C

### SENSORE

Alloggiamento del sensore	Acciaio inox
Connettore	#10-32 Jack Coassiale

### DIMENSIONI DEL PRODOTTO



### CAVI COMPATIBILI & LUNGHEZZE

#### CAVO COMPATIBILE

Canale Singolo	C-LW003C10-F
Multicanale	C-LW003C10-A

#### LUNGHEZZA DEI CAVI

Le lunghezze devono essere più lunghe del necessario per facilitare l'installazione e la rimozione sicura del connettore dall'utensile al fine di evitare tensioni sul filo conduttore del cavo; generalmente, 2–3" (50–75 mm) di allentamento sono sufficienti. Determinare la lunghezza del cavo necessaria per ogni applicazione utilizzando logica e buon senso.



#### LUNGHEZZA ORDINE CAVO

## INSTALLAZIONE

Per informazioni sulle dimensioni si prega di far riferimento al manuale d'uso che è disponibile sul sito [www.rjginc.com](http://www.rjginc.com).

1. Perno centrale

2. Manicotto di espulsione

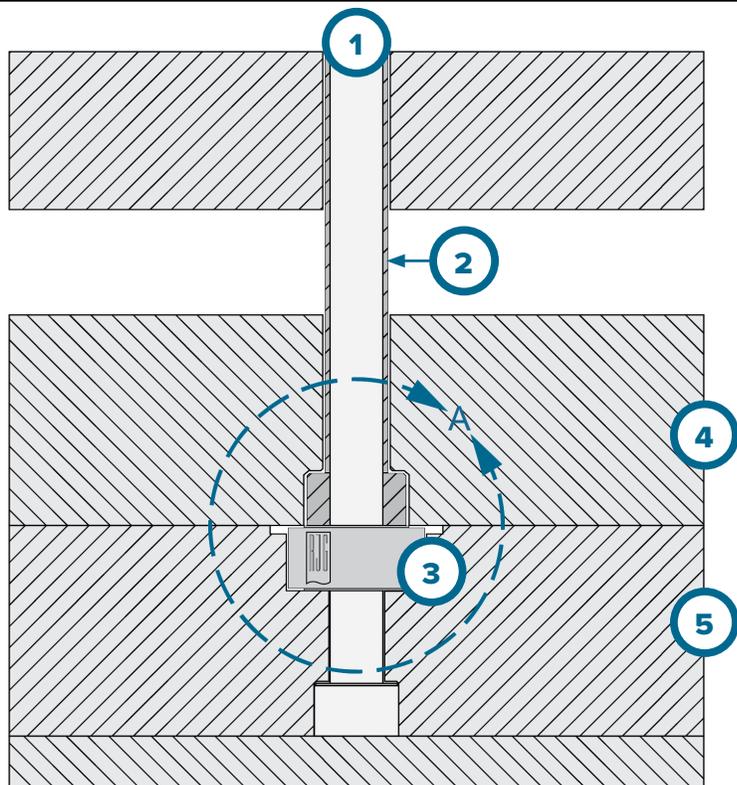
3. Piezoelettrico Sensore rondella di carico

4. Contropiastra dell'Espulsore

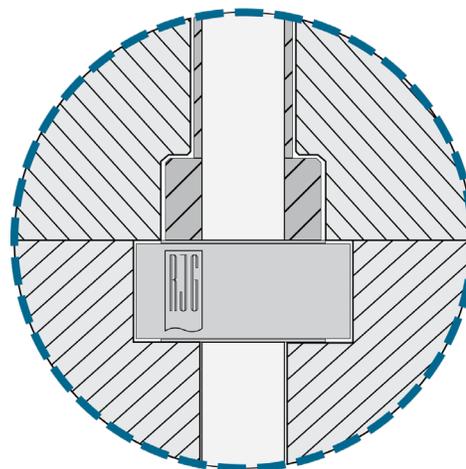
5. Piastra dell'Espulsore

6. Distanziatore\*

\* Il distanziatore è necessario se il manicotto di espulsione non tocca l'80% della superficie di carico del sensore.

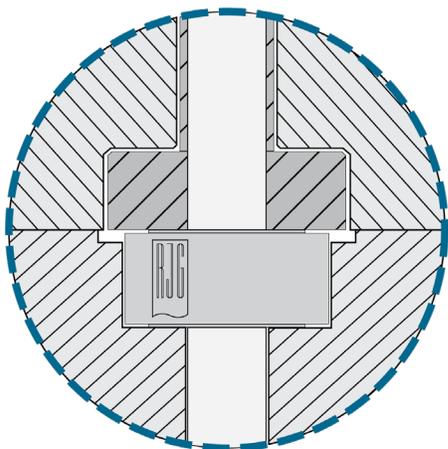


INSTALLAZIONE STANDARD



PARTICOLARE A

MANICOTTO DI ESPULSIONE SVASATO



DISTANZIALE\* INSTALLAZIONE

