

Giunto Rotante ELSX™

Da 2 a 3.5

Tubo orizzontale Stazionario e Rotante



Il Giunto Rotante ELSX a lunga durata è progettato per funzionare in applicazioni ad alte pressioni, alte velocità ed elevate vibrazioni. Il design convesso della tenuta, permette di lavorare con pressioni e velocità maggiori del 20% rispetto alla serie precedente e fino al 15% in più della durata dell'anello di tenuta. La maggior distanza tra le guide in carbonio, garantisce una maggior stabilità del tubo orizzontale. Il giunto rotante ELSX consente un funzionamento più rapido ed un maggior tempo di attività in tutte le applicazioni.

Utilizzo Standard ELSX

Utilizzo con:	vapore
Pressione:	fino a 300 psig (20bar)
Temperatura:	fino a 500°F (260°C)
Velocità:	fino a 300 RPM
Utilizzo con:	Olio Termico
Pressione:	fino a 150 psig (10 bar)
Temperatura:	fino a 650°F (343°C)
Velocità:	fino a 300 RPM

Panoramica



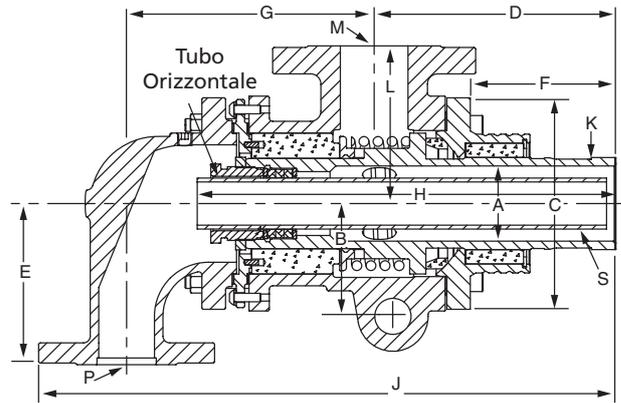
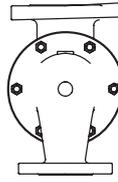
Caratteristiche

- Design convesso e robusto della tenuta
- Design per vapore e olio termico
- Maggior distanza tra le guide in grafite e maggior superficie di usura
- O-ring standard o baderna performata
- Design proprio precaricato per la tenuta di olio termico



Benefici

- Funzionamento ottimizzato
- tempo di attività aumentato
- Alta capacità di pressione e velocità
- Maggiore durata dell'usura della guida in carbonio e dell'anello di tenuta e maggiore stabilità del tubo orizzontale
- Flessibilità di applicazione e installazione
- Facile da mantenere, nessuno speciale attrezzo richiesto



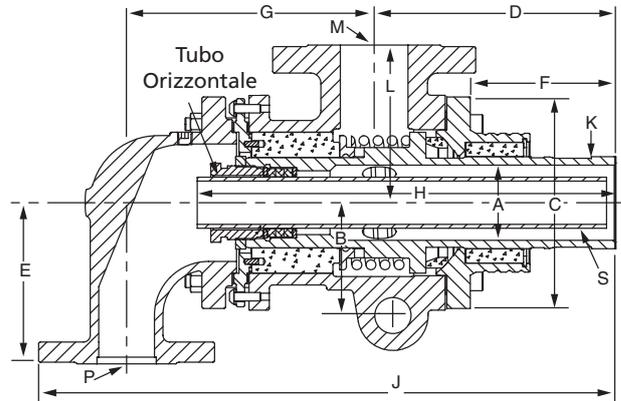
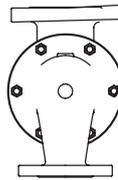
Connessione Flangiata - Tubo Rotante

Dimensione (K)	M	P	S	A	B	C	D*	E	F*	G	H	J*	L	Unità
2"	1½"	¾"-1¼"	½"-1"	1.94	3.63	6.75	7.45	5.19	4.52	6.93	12.77	17	5.24	inches
				49	92	172	189	132	115	176	324	432	133	mm
2½"	2"	1¼"	¾"-1¼"	2.30	3.75	7.4	8.05	5.25	4.81	8.06	14.6	18.74	5.62	inches
				58	95	188	205	133	122	205	371	476	143	mm
3"	2½"	¼"-2"	1"-2"	2.80	4.20	7.87	8.9	6	5.35	9.15	15.44	21.3	5.87	inches
				71	107	200	226	152	136	232	392	541	149	mm
3½"	2½"-3"	1½"-2½"	1¼"-2"	3.38	4.81	9.15	10.33	6.5	6.28	12.03	19.83	25.36	6.75	inches
				86	122	232	262	165	159	306	504	644	171	mm

Connessioni flangiata disponibili con flangie classe DIN PN16 e DIN PN40.

* queste dimensioni variano per l'olio diatermico, consultare la fabbrica.

* queste dimensioni aumenteranno con l'usura dell'anello di tenuta.



Connessione Flangiata - Tubo Stazionario

Dimensione (K)	M	P	S	A	B	C	D*	E	F*	G	H	J*	L	Unità
2"	1½"	¾"-1¼"	½"-1"	1.94	3.63	6.75	7.45	5.19	4.52	6.93	12.77	17	5.24	inches
				49	92	172	189	132	115	176	324	432	133	mm
2½"	2"	1¼"	¾"-1¼"	2.30	3.75	7.4	8.05	5.25	4.81	8.06	14.6	18.74	5.62	inches
				58	95	188	205	133	122	205	371	476	143	mm
3"	2½"	¼"-2"	1"-2"	2.80	4.20	7.87	8.9	6	5.35	9.15	15.44	21.3	5.87	inches
				71	107	200	226	152	136	232	392	541	149	mm
3½"	2½"-3"	1½"-2½"	1¼"-2"	3.38	4.81	9.15	10.33	6.5	6.28	12.03	19.83	25.36	6.75	inches
				86	122	232	262	165	159	306	504	644	171	mm

Connessioni flangiata disponibili con flangie classe DIN PN16 e DIN PN40.

* queste dimensioni variano per l'olio diatermico, consultare la fabbrica.

* queste dimensioni aumenteranno con l'usura dell'anello di tenuta..

Le dimensioni sono solo di riferimento e soggette a modifiche