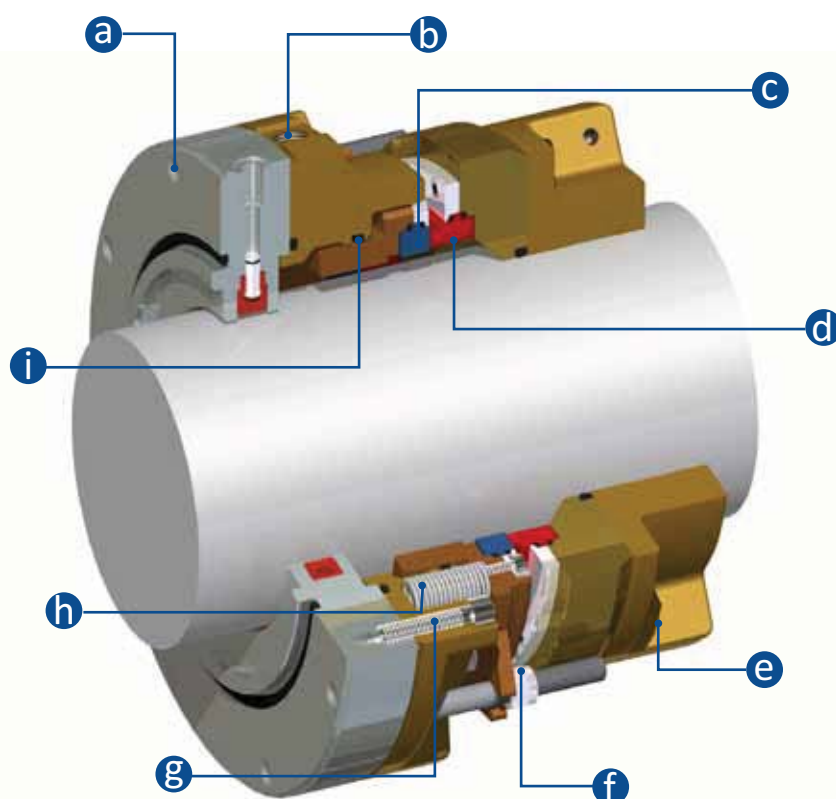


TENUTA MECCANICA MMSV

La tenuta MMSV di Fluiten è ideale per imbarcazioni con assi di grandi dimensioni da 100mm a 300mm. Dotata di molle multiple che garantiscono un carico uniforme, si adatta alle vibrazioni e scostamenti dell'asse. La tenuta MMSV è disponibile unicamente nella versione semi-split, per agevolare la manutenzione e la sostituzione degli anelli soggetti ad usura.



Caratteristiche

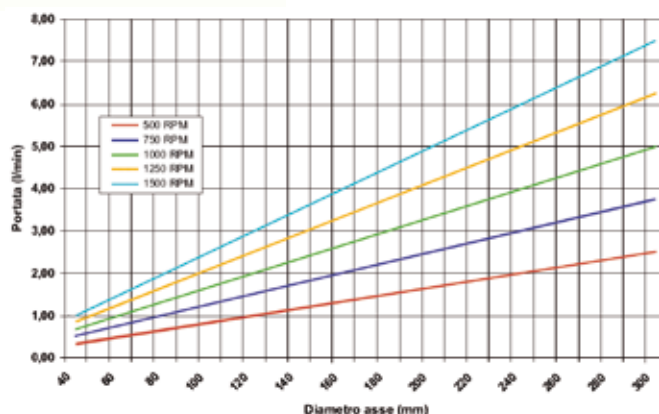
- a) Sistema pneumatico opzionale di sicurezza "IDROSTOP"
- b) Connessione per la lubrificazione e il raffreddamento
- c) Anello stazionario per ridurre gli assorbimenti di potenza
- d) Anello rotante in materiale anti usura per una maggior resistenza all'abrasione
- e) Ghiera di trascinamento autoallineante
- f) Posizionatori mobili per un facilitato e corretto montaggio
- g) Corpo della tenuta in ottone marino per una maggior sicurezza e resistenza
- h) Molle in AISI 316 per tollerare le vibrazioni e gli scorrimenti assiali
- i) Guarnizioni in materiale ignifugo



Limiti operativi

DIAMETRO [mm]	DA 100 A 300
VELOCITA' [m/s]	≤ 10
TEMPERATURA [°C]	DA -5° A 80°
PRESSIONE PROCESSO [bar]	DA VUOTO A 5

Limiti operativi differenti da quelli indicati possono essere definiti e approvati dal nostro Ufficio Tecnico Commerciale. I valori di velocità e pressione indicati non sono limiti assoluti ma vanno valutati calcolando il loro prodotto P•V e tenendo conto anche della temperatura e delle caratteristiche chimiche e fisiche del fluido da tenere.



ASSI DI MEDIE
E GRANDI DIMENSIONI



TOLLERA **ELEVATI**
SCORRIMENTI ASSIALI



NO ALLE ROTTURE
CATASTROFICHE

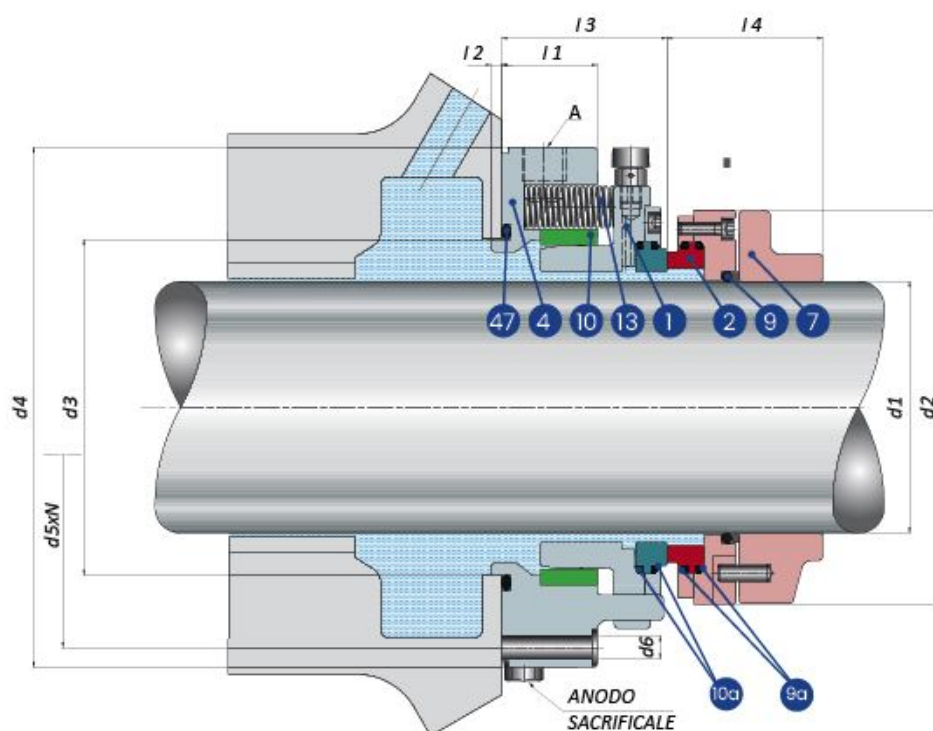


TENUTA BIDIREZIONALE



MATERIALI SPECIALI
CONTRO LA CORROSIONE

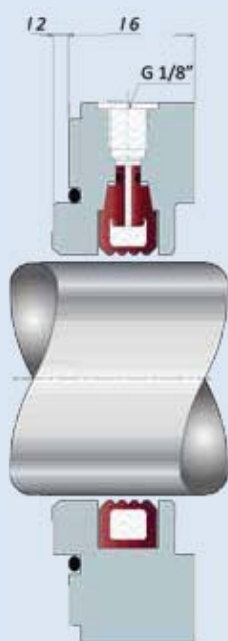
Le immagini e le dimensioni potrebbero riportare elementi differenti dalla configurazione standard o riferirsi a mercati diversi. Il prodotto può subire modifiche di natura tecnica o commerciale.



Legenda elementi

MATERIALI STANDARD

- 1) Anello stazionario
U41: Carburo di silicio +
B6: Ottone marino
- 2) Anello rotante
Z32: Grafite impregnata resine +
B6: Ottone marino
- 4) Corpo tenuta
B6: Ottone marino
- 7) Ghiera di trascinamento
B6: Ottone marino
- 9) Guarnizione anello rotante
V: Fluoroelastomero
- 9a) Guarnizione inserto anello
rotante
V: Fluoroelastomero
- 10) Fluiclean
- 10a) Guarnizione inserto anello
stazionario
V: Fluoroelastomero
- 13) Molla
E: AISI 316
- 47) Guarnizioni corpo tenuta
V: Fluoroelastomero



**FLANGIA OPZIONALE
IDROSTOP**



d1	d2	d3 H8	d4	d5	N	d6	l1	l2	l3 ±0,5	l4	l6	A	Scorrimento Assiale
100÷124	187	160	248	229	8	11	53,5	5	88,6	74	30	G 1/2"	+6/-4
125÷149	232	185	285	260	8	13	53,5	5	91	111	31	G 1/2"	+6/-4
150÷174	266	210	310	285	8	13	53,5	5	90	120	38,5	G 1/2"	+6/-4
175÷199	304	250	360	330	8	17	62,5	5	95	124	52,5	G 3/4"	+6/-4
200÷229	350	290	410	380	8	17	62,5	6	107,5	147	52,5	G 3/4"	+6/-4
230÷259	380	320	440	410	8	17	54	6	95	147	59,5	G 3/4"	+6/-4
260÷300	425	370	515	475	8	21	62	8	115	176	59,5	G 3/4"	+6/-4