

## Espansori per guarnizioni energizzate | Enerspring O

Enerspring  $\Omega$ , espansori per guarnizioni energizzate

Materiali: **AISI 302 - Elgiloy - Hastelloy C276 - Inconel X750**  
**approvato NACE**

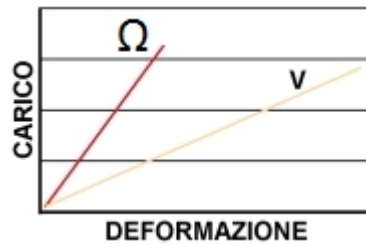
Mantenimento a lungo termine del precarico

Non contaminanti e sterilizzabili

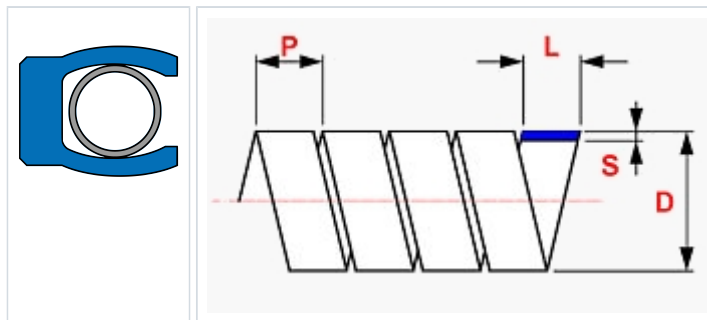
Ampio spettro di resistenza chimica

Fornite in bobina oppure tagliate a misura

Comparazione qualitativa delle  
 curve  
 CARICO/DEFORMAZIONE  
 delle molle **V** ed  **$\Omega$  (Omega)**



Le Enerspring  $\Omega$  (Omega) sviluppano carichi elevati adatti alle applicazioni criogeniche



ENERSPRING $\Omega$ (Omega) in AISI 302 precarico/deformazione					
Diametro <b>D</b>	Passo <b>P</b>	Larghezza <b>L</b>	Spessore <b>S</b>	AISI 302 delta D max.mm	spinta radiale a max.delta D <b>N/mm</b>
1.7	0.7	0.5	0.075	0.1	5.5
2				0.15	5
2.5	1.7	1.5	0.1	0.15	8
3				0.25	5.5
3.5	2.8	2.3	0.15	0.2	13
3.9				0.25	11
4.5				0.35	10
4.9				0.45	9
5				0.45	9
5.5				0.5	8
6				0.65	7
7	4.5	4	0.25	0.5	18



8			0.7	16
9			0.9	14
10			1	13