



## GIUNTI DI ESPANSIONE >

# OKTY-30

## Giunto di espansione antivibrante trecciato

### DESCRIZIONE

I giunti di espansione antivibranti con treccia CONA® sono formati da soffietti in acciaio inox corrugati anulari e da una treccia in acciaio inox molto resistente. Essi sono progettati per una resa ottima nelle applicazioni con vibrazione e pertanto per ridurre le vibrazioni nei sistemi di tubature meccaniche.

#### Assorbimento del Movimento :

I giunti di espansione antivibranti con treccia CONA® sono costruiti con un soffietto interno corrugato e un rivestimento in treccia, che aumenta il grado di resistenza alla pressione, e con connessioni tali da evitare la necessità di un assemblaggio di controllo aggiuntivo.

#### Vantaggi dei Giunti di Espansione Assiale :

- Evitano danni alle pompe risultanti dalla tensione sulle tubature
- Assorbono le vibrazioni e il rumore nelle connessioni delle pompe
- Sono facili da installare ed evitano eventuali guasti alla pompa
- Presentano un design compatto che riduce lo spreco di spazio
- I soffietti e la treccia sono in acciaio inox
- Forniscono la flessibilità necessaria alla tubatura al fine di mantenere le corrette condizioni operative
- Proteggono dallo stress causato dal disallineamento

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Soffietto :** Secondo il sistema di codifica EJMA

**Design :** EN 14917

**Materiale del Soffietto :** Acciaio Inox AISI321 (AISI304, 316L, 316Ti su richiesta)

**Connessioni :** PN16, St. 37.2 (il materiale può essere personalizzato su richiesta)

**Manicotto Interno (su richiesta):** Acciaio Inox AISI321 (AISI304, 316L, 316Ti su richiesta)

**PN :** 16 bar (1.6 MPa)

**Temperatura di esercizio :** -10 °C / +550 °C

### CERTIFICAZIONI





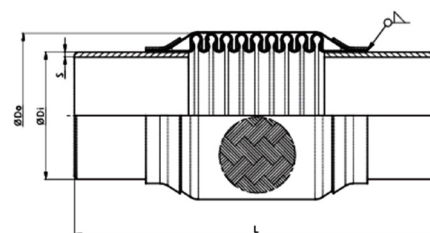
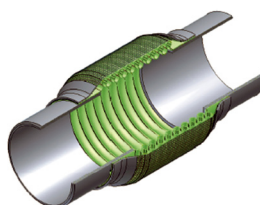
## DISEGNO TECNICO

### OKTY-30

**Connessione :** Estremità a saldare

**Valore di Espansione :** 30 mm (-20/+10)

**DN :** 25 a 250 / **PN :** 16 bar



## DIMENSIONI

	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Ødi	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273
Ødo	55	61	76	95	111	140	164	200	250	323
Area del soffietto (cm <sup>2</sup> )	18,62	23,44	36,46	57,45	78,42	137,09	181,01	266,20	431,86	697,11
Valore elasticità assiale (N/mm)	49,7	60,8	104,5	87,8	178,9	252,2	320,0	196,4	694,2	590,0
S	2,6	2,6	2,9	2,9	3,2	3,6	4,0	4,5	6,3	6,3
L	200	200	200	200	215	215	215	215	215	250

\* Tutte le dimensioni in tabella sono espresse in "mm".

\*\*I prodotti CONA potrebbero essere soggetti ad alterazioni tecniche derivanti dal processo di produzione.



**CONA S.r.l.**

Viale delle Industrie, snc

81020 San Marco Evangelista CE

Tel. +39 0823 18 73 988 / +39 0823 15 47 056

[www.conasrl.com](http://www.conasrl.com) | [info@conasrl.com](mailto:info@conasrl.com)