

TS 11

Compensatori di livello



I compensatori di livello serie TS 11 sono indicati per la manipolazione di oggetti con differenti altezze. La molla permette anche di compensare gli errori di planarità dei sistemi di presa dotati di molte ventose.

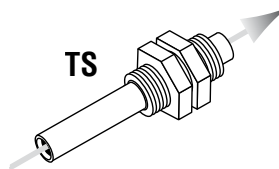
■ Molla protetta.

Materiali

Molla Acciaio Inossidabile

Guida di scorrimento Ottone

Tubo Acciaio zincato



Caratteristiche

Riferimenti	A	F1	F2	C	D	L	1	2	Fres (N/mm)	Frep (N)	(g)
TS11 7	M5-F	M5-F	G1/8"-M	7	19	43	7	14	0.68	1.3	20
TS11 10	M5-F	M5-F	G1/8"-M	10	22	49	7	14	0.45	1.8	22
TS11 20	M5-F	M5-F	G1/8"-M	20	39	76	7	14	0.24	1.7	33
TS11 40	M5-F	M5-F	G1/8"-M	40	64	121	7	14	0.13	1.6	50

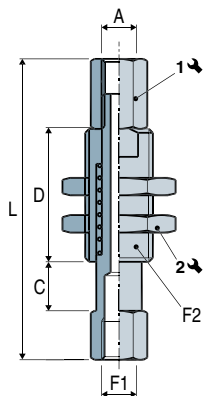
Nota: tutte le dimensioni sono indicate in mm.

C = corsa

Fres = Forza molla

Frep = Forza a riposo

TS11



Montaggio delle ventose

Il compensatore di livello serie TS 11 si monta su tutte le ventose del gruppo 1 (VP, VSA, VS di Ø compreso tra 5 e 25 mm) per IM21 e sulle ventose serie VPG da 5 a 20.



Precisare la configurazione es: TS1140
Vedi la tabella caratteristiche sopra.