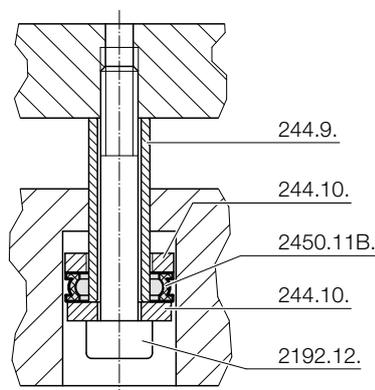
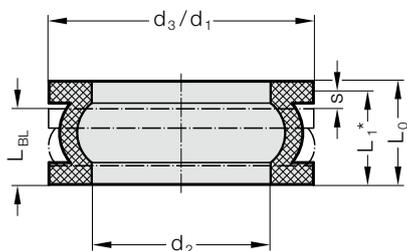


AMMORTIZZATORE, CARICO LEGGERO

2450.11B.

Esempio di montaggio



Descrizione:

Gli ammortizzatori in copoliestere a forza di assorbimento leggera si usano come ammortizzatori del prelamiera nell'industria automobilistica e in quella dell'elettrodomestico. Le crescenti sollecitazioni su viti e perni e le emissioni di rumore vengono ridotte dagli ammortizzatori a sollecitazione leggera.

L'ammortizzatore 2450.11B in esecuzione con flange può essere utilizzato senza un distanziale aggiuntivo. Questo dipende dalla forza o dalla corsa applicata.

Vantaggi:

- elevata forza e assorbimento di energia
- lunga durata e sicurezza di esercizio
- riduzione del rumore
- alto rendimento

Materiale:

Elastomero in co-poliestere

Dati tecnici:

Ambiente: Resistente a microbi, acqua marina, agenti chimici.
 Nessun assorbimento di acqua e nessun rigonfiamento.
 Resistente a olio e grasso.
 Temperatura ammessa: -40 °C - +90 °C

Nota:

Vite a testa cilindrica 2192.12. vedi capitolo C
 Distanziale a tubo 244.9. vedi capitolo F
 Rondella 244.10. vedi capitolo F

2450.11B. Ammortizzatore, carico leggero

N. d'ordine	d ₁	d ₂	d ₃	L ₀ ****	L ₁	Corsa (s)	F _{max} [N] (statica < 0,1)	L _{BL}	W [Nm/Corsa (s)]**	W _h [Nm/h]****
2450.11B.0300.0203.118	30	20,3	30,2	11,8	10,8	2,7	5.000	8,7	8	20000

*La misura L₁ è la misura di spandimento (slump) a cui è necessario attenersi per la variante di esecuzione.

**W = Energia totale per ogni corsa

***W_h = Energia totale per ogni ora