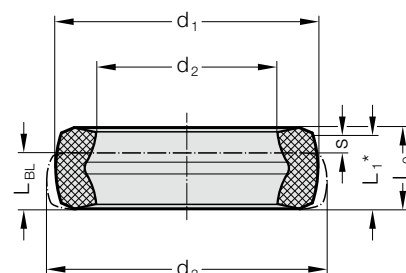
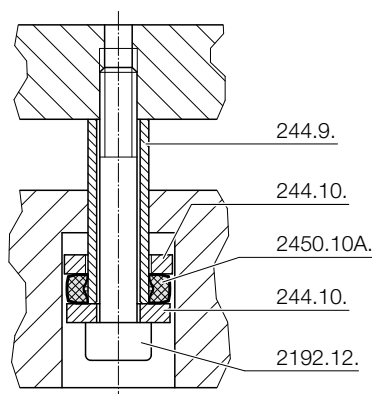


ELEMENT AMORTYZUJĄCY, DO NISKICH OBCIĄŻEŃ



Przykład zabudowy

2450.10A.



Opis:

Elementy amortyzujące do niskich obciążeń wykonane z elastomeru kopoliestrowego są stosowane w zespołach podnoszących narzędzi postępowych używanych w przemyśle samochodowym i do produkcji sprzętu AGD. Zastosowanie elementów amortyzujących o niewielkiej obciążalności kompensuje wzrost obciążeń wywieranych na śruby i sworznie oraz poziomu hałasu.

Zalety:

- wysoka zdolność do kompensowania siły i energii
- wysoka trwałość i niezawodność eksploatacji
- zdolność do tłumienia hałasu
- wysoka sprawność

Material:

Elastomer kopolimerowy

Dane techniczne:

Środowisko: Odporność na działanie drobnoustrojów, wody morskiej, chemikaliów.

Brak higroskopijności i pęcznienia.

Odporność na działanie olejów i innych tłuszczów.

Dop. zakres temperatur: -40 °C do +90 °C

Uwaga:

Śruba z łbem walcowym 2192.12. – zob. rozdział C

Tuleja dystansowa 244.9. – zob. rozdział F

Krążek 244.10. – zob. rozdział F

2450.10A. Element amortyzujący, do niskich obciążeń

Numer katalogowy	d_1	d_2	d_3	L_0^{****}	L_1	Skok (s)	$F_{max.} [N]$ (statyczny)	L_{BL}	W [Nm/Skok (s)]**	W_h [Nm/h]***
2450.10A.0236.0163.073	24,1	16,3	25,3	7,2	6,6	1,9	3 000	5,1	3	7500

* L_1 to wielkość odkształcenia, która musi zostać uwzględniona w wariancie wykonania.

** W = Energia całkowita na skok

*** W_h = Energia całkowita na godzinę