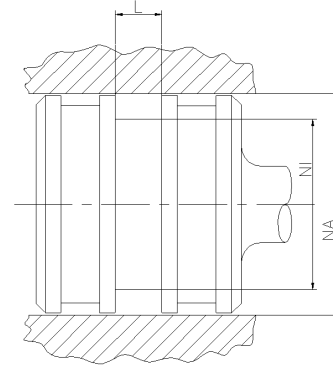
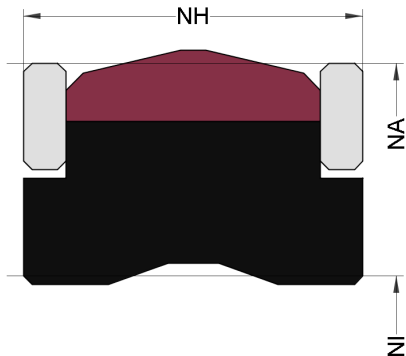


OPIS PROFILU

typ: Uszczelnienie tłoka

Profil: P51



Ogólny opis:

Uszczelnienia tłokowe są przeznaczone do uszczelniania płynu hydraulicznego pod ciśnieniem przed atmosferą lub między dwiema przestrzeniami pod ciśnieniem.

Cechy:

- Symetryczne uszczelnienie tłoka dwustronnego działania, zaprojektowane z ingerencją na średnicy wewnętrznej
- Dobre właściwości uszczelniające statyczne i dynamiczne.
- Doskonała odporność na wytłaczanie szczeliny.
- Nadaje się do funkcji pozycjonowania.

Zastosowanie:

Tłoki posuwisto-zwrotne w cylindrach hydraulicznych.

Uniwersalne uszczelnienie tłoka do cylindrów dwustronnego działania.

Dynamiczny: maks. ciśnienie 400 bar, max. prędkość 0,5 m/s.

Statyczny: Max. ciśnienie 1500 bar, max. prędkość 0,2 m/s.*

*) dla aplikacji statycznej napięcie wstępne należy zwiększyć do 13-15% zamiast 10% (dynamiczne)

Montaż:

Instalacja zatraskowa.

Uwaga: pierścienie ślizgowe z PTFE wymagają kalibracji po instalacji!