



Pierścień uszczelniający tkaninowo-gumowy typu DT2

Opis produktu

Pierścień uszczelniający tkaninowo-gumowy typu DT2

Specyfikacja techniczna: Pierścień uszczelniający tkaninowo-gumowy typu DT2

Pierścień uszczelniający typu **DT2** to zaawansowane technicznie uszczelnienie tkaninowo-gumowe, dedykowane do pracy w układach hydraulicznych, w szczególności do uszczelniania **tłoczysk i nurników** w warunkach wysokiego ciśnienia – aż do **25 MPa**. Produkt charakteryzuje się wysoką odpornością mechaniczną oraz chemiczną, a jego konstrukcja zapewnia niezawodne działanie nawet w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

Budowa i materiał: Pierścień wykonano z **technicznej tkaniny bawełnianej**, powlekanej gumą na bazie **kauczuku nitrylowego NBR**. Komponenty elastomerowe wyróżniają się twardością **88° ShA (±5)**, co zapewnia odpowiednią sprężystość i trwałość w długotrwałym kontakcie z agresywnymi mediami.

Parametry pracy:

- **Ciśnienie robocze:** do 25 MPa
- **Prędkość robocza:** do 0,5 m/s
- **Zakres temperatur pracy:** od -30°C do +100°C

Odporność chemiczna: Pierścień DT2 wykazuje bardzo dobrą odporność na:

- Oleje i smary mineralne
- Oleje pochodzenia roślinnego i zwierzęcego
- Węglowodory alifatyczne
- Niepalne ciecze hydrauliczne (HFA, HFB)

- **Wodę** (do +60°C)
- **Rozcieńczone roztwory kwasów i zasad**

Zastosowanie: Uszczelnienia typu DT2 znajdują zastosowanie w układach hydraulicznych maszyn przemysłowych, pras, siłowników oraz urządzeń budowlanych, gdzie wymagana jest wysoka odporność na ciśnienie oraz kontakt z różnorodnymi mediami roboczymi. Dodatkowo, na indywidualne zamówienie możliwe jest wykonanie uszczelnień z materiałów dedykowanych do specyficznych warunków pracy, niewymienionych w standardowej tabeli odporności.

DT2 to niezawodny wybór dla aplikacji wymagających solidnego i trwałego uszczelnienia w warunkach intensywnej eksploatacji.

Konfiguracje produktu

Kod produktu	Cena brutto
Pierścień uszczelniający tkaninowo-gumowy typu DT2	Na zapytanie