



## Typ UW-EPO składa się z:

- pierścienia samouszczelniającego wzmocnionego sprężyną dociskową,
- O-ringa.

## Standardowe materiały:

- Pierścień samouszczelniający:  
PTFE (W, grafit)
- Sprężyna dociskowa:  
Stal nierdzewna kwasoodporna 1.4571
- O-ring: FPM 80

## Parametry pracy:

- Prędkość obwodowa:  $\leq 15$  m/s
- Temperatura:  $-20 \div +205$  °C
- Ciśnienie:  $\leq 1,00$  MPa

## Media:

- Wszystkie typy olejów hydraulicznych, emulsje wodno-olejowe, odporność chemiczna na niemal wszystkie agresywne media.

## Zastosowanie:

- Uszczelnienie części urządzeń poruszających się ruchem obrotowym lub skrętnym takich jak wały, piasty i osie.

## Zakres wymiarów (średnica wału):

- Dostępny na zapytanie ofertowe

## Powiązane normy:

- PN-72/M-86964 - Pierścienie gumowe uszczelniające wałki z metalową wkładką usztywniającą. Wymiary
- PN-72/M-86965 - Pierścienie uszczelniające wałki w obudowie metalowej. Wymiary
- PN-81/M-86960 - Pierścienie gumowe do uszczelniania wałków obrotowych. Wspólne wymagania i badania
- PN-88/M-73067 - Pierścienie uszczelniające wały obrotowe - wg ISO. Wymiary nominalne i tolerancje
- DIN 3760 - Radial-Wellendichtringe. Promieniowe pierścienie uszczelniające wał.