

## O-RING ZASTOSOWANIE PRZEMYSŁOWE



Hutchinson produkuje o-ringi zapewniające doskonałą szczelność w najbardziej wymagających zastosowaniach przemysłowych, zarówno w montażach statycznych, jak i dynamicznych.

Nasza wiedza specjalistyczna odpowiada wymaganiom wszystkich rynków przemysłowych, takich jak: energetyka, oil&gas, off-road, gaz, hydraulika, woda pitna, rynek spożywczy.

Nasze magazyny ze standardowymi rozwiązaniami są dostępne przez e-commerce lub katalog produktów, a rozwiązania dostosowane mogą być wdrażane wspólnie z klientem, aby lepiej odpowiadać na jego specyficzne potrzeby.

Posiadamy setki różnych mieszanek, w tym z homologacją oil&gas (Norsok i Total), gaz (UL, EN549), woda (regulacje z Francji, Wielkiej Brytanii, Włoch, Niemiec, Holandii, USA....), rynek spożywczy (FDA ...), części hydrauliczne, pneumatyczne.

- Rodzina produktów: **O-ringi**

## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

- Szeroka gama mieszanek: NBR, FKM, EPDM, HNBR, ACM, AEM, IIR, CR, VMQ and FVMQ, w tym wiele atestów (motoryzacja, oil&gas, woda, rynek spożywczy, gaz...)
- Szeroki zakres temperatur od -50°C do +250°C.
- Podporność od warunków próżniowych aż do 2000 barów.
- Wszystkie wymiary zgodne z międzynarodowymi normami AS568, BS1806, ISO3601, LJF Bague R, JIS B2401 lub specjalne.

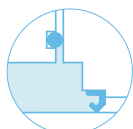
## KORZYŚCI

- Niezawodność

## Rynki i Wiedza specjalistyczna



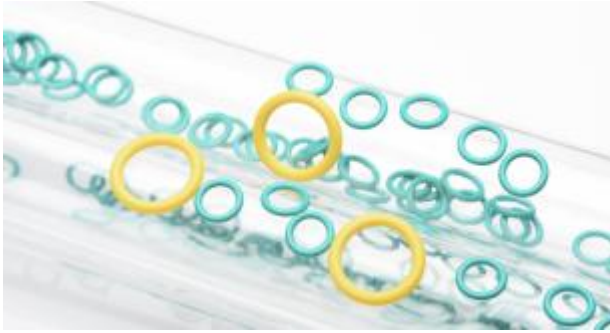
PRZEMYSŁ



USZCZELNIENIA PRECYZYJNE

## WSZYSTKIE NASZE RODZINY PRODUKTÓW

**Wszystkie nasze rodziny produktów z działu  
Uszczelnienia Precyzyjne dla przemysłu**



## **USZCZELKI PIERŚCIENIOWE**

Nasze uszczelki pierścieniowe zapewniają perfekcyjne uszczelnienia statyczne i dynamiczne par elementów montowanych promieniowo (wały) lub osiowo (pokrywy). Nasze pierścienie wytrzymują najbardziej ekstremalne temperatury i mogą być instalowane nawet w najmniejszych przestrzeniach.



## **USZCZELNIENIA WAŁÓW**

Zapewniają doskonałe uszczelnienie obracających się lub przesuwających się wałów w szerokim zakresie temperatur. Nasze dynamiczne uszczelnienia utrzymują smarowanie w silnikach i przekładniach, zapobiegając jednocześnie zanieczyszczeniu przez ciała obce.



## **KODERY MAGNETYCZNE**

Wzór magnetyczny w elastomerach lub tworzywach sztucznych pozwala naszym koderom precyzyjnie wskazywać pozycję, kierunek i prędkość wału obrotowego. Znajdziesz ten element w silnikach, skrzyniach biegów i układach ABS.



## **PRECYZYJNE USZCZELNIENIA STATYCZNE**

Systemy hamulcowe, paliwowe, smarowania, klimatyzacji, dopływu wody funkcjonują pod warunkiem braku przecieków. Swoją niezawodność zawdzięczają naszym uszczelnieniom precyzyjnym, wykonanym z uznanych materiałów, wg dostosowanych projektów, z doskonałym opanowaniem procesów produkcyjnych.