



Oring HNBR

Opis produktu

Oringi HNBR to uszczelnienie wykonane z uwodornionego kauczuku nitrylowego. Charakteryzuje się wyjątkową odpornością na wysokie temperatury, substancje chemiczne, ścieranie oraz uszkodzenia mechaniczne. Doskonale sprawdza się w zastosowaniach przemysłowych, w których standardowe rozwiązania mogą okazać się niewystarczające.

Oringi HNBR - właściwości i cechy materiału:

- **zakres temperatur:** od -30°C do +150°C
- **odporny na:** ropę naftową, paliwa, węglowodory alifatyczne, alkohole, tłuszcze roślinne i zwierzęce, rozcieńczone kwasy, wodę i parę wodną, oleje i smary silikonowe, doskonała wytrzymałość na ciepło i rozciąganie

Oringi HNBR - produkcja na zamówienie

Oringi HNBR produkowane na zamówienie w Power Rubber to gwarancja najwyższej jakości i precyzji wykonania. Oferujemy indywidualne dopasowanie wymiarów i parametrów uszczelki do specyfikacji klienta, zapewniając pełną szczelność i długą żywotność produktów. Nasze doświadczenie, nowoczesny park maszynowy oraz rygorystyczna kontrola jakości sprawiają, że produkcja oringów HNBR u nas to wybór zapewniający bezpieczeństwo i niezawodność w każdej aplikacji.

Dla kogo przydadzą się oringi HNBR?

Oringi HNBR to doskonałe rozwiązanie uszczelniające w wielu branżach i gałęziach przemysłu, szczególnie w aplikacjach, które potrzebują do pracy niezawodnych pierścieni uszczelniających, które są wytrzymałe na trudne warunki eksploatacyjne. Cechuje je zwiększona odporność na ciepło, starzenie i ozon. Co więcej, dzięki wytrzymałości fizycznej i chemicznej gwarantują długotrwałe i niezawodne działanie.

Zastosowanie oringów HNBR

Pierścienie uszczelniające typu Oring wykonane z uwodornionego kauczuku nitrylowego mają doskonałą odporność na ciepło, ozon, chemikalia, ścieranie, oleje i smary, dzięki czemu znajdują zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu, w tym w przemyśle motoryzacyjnym, naftowo-gazowym, wytwórczym, lotnictwie, przetwórstwie chemicznym, przemyśle energetycznym.

Gdzie wykorzystywane są oringi HNBR?

Oringi HNBR powszechnie wykorzystywane są w aplikacjach narażonych na wysokie temperatury, pod ciśnieniem oraz tam, gdzie istnieje duże ryzyko uszkodzenia:

- sprężarki powietrza
- kompresory
- części samochodowe
- układy przeniesienia napędu
- układy pneumatyczne i hydrauliczne
- przewody pracujące pod wysokim ciśnieniem

Jakie korzyści dają oringi HNBR?

Oringi HNBR to doskonały wybór dla zastosowań wymagających wysokiej odporności na temperaturę, oleje i chemikalia. Dzięki swoim właściwościom są idealnym wyborem do stosowania w maszynach pracujących w ekstremalnych warunkach. Kompatybilność z olejami, smarami oraz płynami hydraulicznymi, czyni je niezastąpionym rozwiązaniem uszczelniającym w motoryzacji, lotnictwie i przemyśle ciężkim. Oringi NBR są odporne na ścieranie, rozciąganie i uszkodzenia mechaniczne, dzięki czemu zachowują swoje właściwości i wymagają rzadszej wymiany, co obniża koszty eksploatacji. Co więcej, sprawdzają się również w aplikacjach narażonych na działanie warunków zewnętrznych.

Dlaczego warto kupić oringi HNBR w Power Rubber?

W sklepie Power Rubber dostarczamy wysokiej jakości oringi HNBR, które są niezwykle trwałe i odporne na ekstremalne warunki. Szeroka gama rozmiarów pozwala na idealne dopasowanie do konkretnych potrzeb i wymagań. Nasze oringi gwarantują hermetyczne i długoterminowe uszczelnienie, zapobiegając niepożądanym wyciekom.

Formularz kontaktowy

@@@formularz_kontaktowy@@@

Konfiguracje produktu

Kod produktu	Cena brutto
Oring HNBR	Na zapytanie