



Sznur uszczelniający

KRAJ KR 500



KARTA TECHNICZNA

OPIS PRODUKTU

KRAJ KR 500 to pakunek wykonany z ekspandowanego (usieczionego) PTFE z wbudowanymi na stałe cząstkami grafitu.

Grafit stanowi integralną część włókna, dlatego posiada ponadprzeciętne zdolności do odprowadzania ciepła, nie wyciera tulei na wale oraz wykazuje właściwości samosmarujące. Połączenie zalet grafitu z PTFE sprawia, że pakunek nie wymaga dodatkowych środków impregnujących, które ulegają wypłukaniu wraz z upływem czasu pracy. Odpowiedni sprężysty splot powoduje, że pakunek pracuje stabilnie przez długi okres w większości zastosowań. Jednostkowa cena zakupu zestawiona z bezobsługową pracą i łatwością montażu, kwalifikują pakunek do większości zastosowań przemysłowych.



ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Wysokojakościowy chemoodporny pakunek na wszystkie media, w tym agresywne chemicznie, oprócz bardzo silnych kwasów utleniających (dymiący kwas azotowy, oleum, woda królewska).

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwość	Zawory	Pompy tłokowe	Pompy wirowe
Ciśnienie	300 bar	200 bar	50 bar
Prędkość liniowa	1,5 m/s	2 m/s	25 m/s
Odporność chemiczna	0 - 14 pH		
Temperatura pracy	od -200 do +280°C		

DOSTĘPNE KONFIGURACJE

KRAJ KR 503 K – ze wzmocnieniem aramidowym na krawędziach

KRAJ KR 503 Z – ze wzmocnieniem aramidowym w układzie zebra



KRAJ SP. Z O.O.
UL. GROTA ROWECKIEGO 130
41 – 200 SOSNOWIEC

tel/fax: 32 / 209 84 38
tel.kom: **663 990 191**
kraj@kraj.eu



URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
Uprawnienie nr UC-05-69-E/1-13