

Kod produktu: PUB10/050/OR

Wąż poliuretanowy prosty 50m wzmocniony oplotem RQStrong 10x14,5mm PUB10/050/OR RQS

1 045,78 zł

Wąż poliuretanowy prosty 50m wzmocniony oplotem RQStrong 10x14,5mm PUB10/050/OR RQS

Dane techniczne:

- kolor: czerwony
- średnica wew.: 10 mm
- średnica zew.: 14,5 mm
- zakres temperatury pracy: od -40oC do +60oC
- maksymalne ciśnienie robocze: 20 bar
- ciśnienie rozrywające: 60 bar
- współczynnik bezpieczeństwa: 3:1
- twardość: 85 Shore A
- warunki przechowywania: przechowywać w temperaturze od +5oC do +35oC, z dala od miejsc nasłonecznionych źródeł ciepła lub promieniowania ultrafioletowego

Aplikacje

Automatyka przemysłowa, próżnia, zasilanie narzędzi pneumatycznych, lakiernie proszkowe, zwijadła pneumatyczne, rolnictwo.

Zalety:

- wyprodukowany z wysokiej jakości poliuretanu na bazie eteru
- doskonała odporność na hydrolizę oraz działanie mikroorganizmów
- duża odporność na ścieranie oraz działanie niskich temperatur
- lekki i łatwy w operowaniu, idealny do zastosowania przemysłowego
- niezwykle długa żywotność (nie twardnieje z czasem z uwagi na brak plastyfikatorów)
- do stosowania ze złączami z pierścieniem lub tulejami do przewodu z opaską zaciskową

Poliuretanowy wąż prosty RQStrong ze wzmocnieniem tekstylnym charakteryzuje się wyjątkową odpornością na ścieranie i pamięcią kształtu. Dzięki zastosowanemu wzmocnieniu jest odporny na wyższe ciśnienie pracy aniżeli jednowarstwowe węże poliuretanowe. Zewnętrzna warstwa jest antystatyczna oraz "nasmarowana" przez co idealnie nadaje się do zastosowania w zwijadłach. Wąż RQStrong łączy w sobie trwałość dużo grubszych węży z wytrzymałością na zginanie ora elastycznością węży poliuretanowych tworząc niezwykle wytrzymały i przyjazny użytkownikowi wąż do różnorodnych zastosowań. RQStrong jest idealnym wyborem dla aplikacji, które charakteryzują się podwyższonym ciśnieniem pracy, gdyż wąż ten można stosować nawet do 20 bar.