

# NORFLEX® PUR 441 ROBOTIC



Wąż poliuretanowy odporny na ścieranie, przeznaczony do robotów, wąż wysoko ciśnieniowy wzmocniony opłotem z tkaniny

## Aplikacje

- elastyczny wąż do cieczy i gazów oraz ściernych ciał stałych
- Chłodzenie form wtryskarek, przewód wody chłodzącej
- rolnictwo: wysokociśnieniowe węże sprayowe, np. do rozpylania pestycydów
- wąż powietrza sprężonego, wąż wody chłodzącej, wąż do wody
- wąż z tkaniny
- Roboty przemysłowe, roboty: węże odporne na odpryski spawalnicze, węże do pakietów węży przeznaczonych do takich mediów jak woda i powietrze
- węże grzewcze: wąż wewnętrzny do prowadzenia mediów

## Właściwości

- wzmocniony opłotem z tkaniny
- wysokoelastyczny

- bardzo odporny na ścieranie
- odporny na przejeżdżanie i deptanie
- dobra odporność na oleje, benzynę oraz chemikalia
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

## Zakres temperatur

- -35°C do 80°C

## Konstrukcja

- konstrukcja NORFLEX®
- ścianka wzmocniona opłotem z tkaniny
- gładki wewnątrz i na zewnątrz

- kolory specjalne: przezroczysty, barwiony częściowoopofarbowanie całościowe

## Warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- transparentny (standard)
- szary (standard)
- czarny (standard)
- niebieski (standard)
- czerwony (standard)
- żółty (standard)
- zielony (standard)
- kolory specjalne: całościowo barwiony
- nadruk według specyfikacji klienta

Ø wewnętrzna (in / mm)	Ø-zewn. (mm)	nadciśnienie (bar)	ciśnienie rozrywające (bar)	promień gięcia (mm)	Waga (kg/m)	długości składowania (m)	długości produkcyjne (m)	Nr zam.
<b>niebieski</b>								
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0400
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0400
3/4 / 19,5	28.50	20,000	50	140.00	0.41	50	-	441-9190-0400
<b>Czarny</b>								
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0402
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0402
<b>czerwony</b>								
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0403
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0403
3/4 / 19,5	28.50	20,000	50	140.00	0.41	50	-	441-9190-0403
<b>zielony</b>								
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0404
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0404
3/4 / 19,5	28.50	20,000	50	140.00	0.41	50	-	441-9190-0404

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20 °C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie [www.norres.com/pl/technika/](http://www.norres.com/pl/technika/).

## Akcesoria



CLAMP 208