



## METALPRESS OIL

wąż do paliw

Temperatura pracy

Od -20°C do +70°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PVC, wzmocniony włóknami poliestrowymi i stalową spiralą. Nie zawiera metali ciężkich.

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	podciśnienie [bar]	długość rolki [m]	nr artykułu
20	28	475	60	16	48	0,9	30	47100020030
25	35	680	70	16	48	0,9	30	47100025030
32	42	800	80	16	48	0,9	30	47100032030
35	47	1100	115	14	42	0,9	30	47100035030
38	51	1200	125	14	42	0,9	30	47100038030
40	53	1220	130	14	42	0,9	30	47100040030
45	58	1400	140	12	36	0,9	30	47100045030
51	64	1600	150	12	36	0,9	30	47100050030
60	74	2000	180	12	36	0,9	30	47100060030
63	77	2100	190	12	36	0,9	30	47100063030
76	92	2900	210	12	36	0,9	30	47100076030
90	107	3500	250	10	30	0,9	30	47100090030
102	119	4000	300	10	30	0,9	30	47100102030

Właściwości i zastosowanie

Wąż METALPRESS OIL przeznaczony jest do transportu płynnych węglowodorów, w tym oleju napędowego do silników diesla, czy benzyny. Dzięki gładkim ściankom zarówno wewnątrz węża jak i po jego zewnętrznej stronie, zredukowane jest tarcie medium przy przesyle cieczy. Materiał o specjalnej formule, świetnie sprawdzający się w zastosowaniach przemysłowych, przy transporcie paliw dla maszyn i urządzeń. Zastosowanie spiralnego metalowego wzmocnienia pozwala zarówno tłoczyć jak i zasysać paliwa ze zbiorników (podciśnienie 0,88 bar). Wzmocnienie z poliestrowych włókien, oraz zastosowanie kilku warstw zwiększa wytrzymałość węża na ciśnienie, pozwalając jednocześnie na zachowanie elastyczności, wyznaczonej promieniem gięcia, zmieniającym się wraz ze średnicą.

Węże nadają się do pracy w portach i na nabrzeżach, gdyż są odporne na działanie wody morskiej. Stosowane również w rolnictwie, do obsługi maszyn rolniczych.

Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględniania tolerancji produkcyjnych. W zależności od postępów technicznych, specyfikacje mogą być modyfikowane bez wcześniejszego powiadomienia. Proszę zapytać doradców technicznych o inne średnice, kolory i cechy. Zapytaj nasz dział sprzedaży o minimalne ilości zakupu przypisane do średnic nietypowych.