



TRANSMETAL PU OLIVE OIL

Wąż do olejów spożywczych

Temperatura pracy

Od -20°C do +80°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PVC, z wewnętrzną warstwą poliuretanu, wzmocniony spiralą ze stali ocynkowanej. Nie zawiera szkodliwych ftalanów. Przezroczysty, zielony, antystatyczny po uziemieniu dzięki metalowej spirali.

Normy

EU 10/2011 Kat. D2, EU 1935/2004.

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
40	4,8	950	80	9	27	0,88	30	17190040030
45	4,9	1150	90	9	27	0,88	30	17190045030
51	5,4	1300	100	7	21	0,88	30	17190051030
55	5,4	1460	110	6	18	0,88	30	17190055030
60	6	1750	120	6	18	0,88	30	17190060030
63	6,1	1900	130	5	15	0,88	30	17190065030
70	6,1	2100	140	5	15	0,88	30	17190070030
76	6,5	2250	150	5	15	0,88	30	17190076030
80	6,5	2500	160	4	12	0,88	30	17190080030
90	7	2900	180	4	12	0,88	30	17190090030
102	7	3650	200	3	9	0,88	30	17190102030
110	7,2	3950	220	3	9	0,88	30	17190110030
120	8	4300	240	3	9	0,88	30	17190120030
125	8	4600	250	3	9	0,88	30	17190125030
152	10	6600	300	2,5	7	0,88	20	17190152020

Właściwości i zastosowanie

Wąż TRANSMETAL PU OLIVE OIL przeznaczony jest do transportu olejów roślinnych oraz nasion do ich wyrobu, takich jak rzepak, słonecznik, len, soja czy oliwa z oliwek. Ma bardzo gładkie ścianki zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz, dzięki czemu ograniczone jest tworzenie się złożeń, które mogą utrudniać transport substancji wewnątrz węża, oraz nie gromadzą się zabrudzenia na powierzchni. Wewnętrzna warstwa wykonana z poliuretanu, zapewnia odporność na ścieranie, dzięki czemu wydłużona jest żywotność węża przy pracy z ścierającymi powierzchniami nasionami. Stalowa spirala, powoduje że wąż może pracować z podciśnieniem, a przy prawidłowym uziemieniu, będzie odprowadzał ładunki elektryczne powstałe podczas pracy. Przeznaczony do pracy w przetwórstwie spożywczym, przemyśle, rolnictwie oraz w portach, na nabrzeżach morskich, czy w transporcie morskim do załadunku i rozładunku olejów roślinnych.

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.

W celu szczegółowego zapoznania się z odpornością materiału na konkretną substancję chemiczną, czy medium, warto sprawdzić Tabelę Odporności Chemicznej dla PU. Należy pamiętać, iż użyte w węzłach materiały pomimo podobnego składu chemicznego, mogą się różnić własnościami fizykochemicznymi, w związku z czym nie należy stosować węży niezgodnie z zaprojektowanym przeznaczeniem. W przypadku wątpliwości co do odporności węży, zachęcamy do kontaktu z naszymi doradcami technicznymi.