



MALLATRANS

Wąż do cieczy spożywczych

Temperatura pracy

Od -10°C do +60°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PVC, wzmocniony włóknami poliestrowymi. Nie zawiera szkodliwych metali ciężkich. Dostępny w różnych kolorach: czerwony, niebieski, żółty, czarny i przezroczysty.

Normy

EU 10/2011 Kat. A, B, C, D1, EU 1935/2004

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	Ø zewn. [mm]	waga [g/m]	promień gięcia [mm]	ciśnienie robocze [bar]	ciśnienie rozrywające [bar]	długość rolki [m]	nr artykułu
6	11	83	15	15	45	100	2401 0612 100
8	11	55	20	15	45	100	2401 0814 100
10	14	93	30	15	45	50	2401 1016 050
12	15	80	35	15	45	50	2401 1218 050
15	22	260	45	15	45	50	2401 1521 050
19	25	260	75	10	30	50	2401 1926 050
19	27	270	75	10	30	50	2401 1927 050
20	26	275	80	10	30	50	2401 2028 050
25	31	330	110	10	30	50	2401 2533 050
25	32	350	115	10	30	50	2401 2532 050
30	40	680	160	7	21	50	2401 3038 050
32	42	720	170	6,5	18,5	50	2401 3242 050
38	48	850	230	6	18	50	2401 3848 050
40	52	1075	250	6	18	25	2401 4050 025
51	60	1075	290	5	15	25	2401 5064 025

Właściwości i zastosowanie

Wąż przeznaczony jest do transportu płynnych artykułów spożywczych, takich jak różne soki i przeciera, napoje, płynne dania gotowe, napoje zawierające alkohol do 20%. Bardzo elastyczny i dlatego doskonale nadaje się do zastosowań w rolkach na wózkach. Ma bardzo gładkie ścianki, zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz, dzięki czemu ograniczone jest tworzenie się złożeń, które mogą utrudniać transport substancji wewnątrz węża. Wężem można również przesyłać gazy i sprężone powietrze zgodnie z tabelą Odporności Chemicznej dla PVC, w procesach, które wymagają od osprzętu dopuszczenia do kontaktu z żywnością.

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 PVC. 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 węża, zachęcamy do kontaktu z naszymi doradcami technicznymi.