



TRANSFORT SUPERELASTIC

wąż asenizacyjny (niebiesko-czerwony)

Temperatura pracy

Od -25°C do +60°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PVC, wzmocniony spiralą ze sztywnego PVC, z powłoką antyścierną z PU na zewnątrz.. 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
40	4,5	730	160	6	18	0,88	50	12230040050
45	5	900	180	6	18	0,88	50	12230045050
51	5,2	1050	200	5	15	0,88	50	12230050050
60	5,5	1250	240	4,5	13,5	0,88	50	12230060050
63	6	1390	250	4,5	13,5	0,88	50	12230063050
70	6,5	1600	280	4,5	13,5	0,88	50	12230070050
75	6,5	1680	300	4	12	0,88	50	12230075050
76	6,5	1700	300	4	12	0,88	50	12230076050
80	6,5	1850	320	3,5	10,5	0,88	50	12230080050
90	6,7	2250	360	3,5	10,5	0,88	30	12230090030
102	7,3	2700	410	3	9	0,88	50	12230102050
105	7,3	2950	420	3	9	0,88	30	12230105030
110	7,5	3100	440	3	9	0,88	30	12230110030
120	8	3600	480	2,5	7,5	0,88	30	12230120030
127	8,3	3900	500	2,5	7,5	0,88	30	12230125030
152	9,5	5000	600	2	6	0,88	30	12230150030
203	12,1	10000	800	2	6	0,88	20	12230200020
250	12,1	12400	1000	1,5	4,5	0,88	10	12230250010

Właściwości i zastosowanie

Wąż asenizacyjny TRANSFORT SUPERELASTIC został specjalnie zaprojektowany do transportu płynów, zawiesin i wysoko ścierających granulatów w różnych branżach przemysłu i rolnictwie. Wąż posiada bardzo gładkie ścianki wewnętrzne, co minimalizuje tworzenie się złożeń i ułatwia przepływ substancji wewnątrz węża. Na zewnątrz wąż ma falistą strukturę i jest pokryty trudnościerną warstwą materiału, co zwiększa jego odporność na wleczenie po ziemi, które jest powszechną przyczyną uszkodzeń węża asenizacyjnych. Spirala wykonana z usztywnionego tworzywa sztucznego zapewnia możliwość pracy z podciśnieniem, umożliwiając zasysanie płynów i zawiesin. Wąż utrzymuje swoją elastyczność nawet w niskich temperaturach otoczenia, co jest istotne w miesiącach zimowych.

Biuro i magazyn
 +48 75 615 20 30
 biuro@intertech.info.pl

Intertech24.pl

Wąż TRANSFORT SUPERELASTIC doskonale sprawdza się przy opróżnianiu szamb oraz w transporcie zawieszin i płynów o wysokiej agresywności, zgodnie z Tabelą Odporności Chemicznej dla PVC. Jest szczególnie polecany do zastosowań w szambowozach, cysternach i zbiornikach mobilnych, gdzie często montuje się i demontuje przewody, a także może występować wleczenie węża po ziemi i utwardzonych powierzchniach w celu dotarcia do stacjonarnego zbiornika, na przykład szamba.

Warto zauważyć, że w przypadku większości zastosowań, nieczystości mogą zawierać różnorodne substancje, których skład jest trudny do przewidzenia, co może wpływać na trwałość węża. Przy obsłudze toalet mobilnych, które nie są podłączone do kanalizacji, dodaje się specjalistyczne środki chemiczne, które przyspieszają degradację nieczystości, redukują nieprzyjemne zapachy oraz rozpuszczają i rozkładają większe cząstki, takie jak papier toaletowy. Składy tych preparatów są zróżnicowane, jednak każdy z nich powinien posiadać „Kartę charakterystyki” zgodnie z REACH (Rozporządzenie dotyczące rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i ograniczania chemikaliów). Dzięki temu można określić, jakie substancje i w jakich stężeniach mogą występować w osuszanych toaletach i czy mogą wpływać na stan techniczny węża.

Uwagi

Ciśnienie w temperaturze pokojowej w laboratorium / Wartości nominalne bez uwzględnienia 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.