



## TRANSLIQUID PU ANTIESTATICO

wąż do cieczy i zawiesin

Temperatura pracy

Od -20°C do +80°C

Materiały i konstrukcja

Wewnętrzny PU, wzmocniony spiralą ze sztywnego PVC. Gładka powierzchnia wewnętrzna, falista na zewnątrz. Nie zawiera metali ciężkich. Po uziemieniu może pracować w strefach ATEX, dzięki miedzianej lince.

Normy

EU 10/2011, 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
30	3	360	180	5	15	0,88	30	30300030030
32	3	384	190	5	15	0,88	30	30300032030
38	3,2	418	240	5	15	0,88	30	30300035030
40	3,2	470	240	5	15	0,88	30	30300040030
45	3,5	550	270	5	15	0,88	30	30300045030
51	3,7	600	300	5	15	0,88	25	30300050025
51	3,7	600	300	5	15	0,88	30	30300050030
51	3,7	600	300	5	15	0,88	50	30300050050
55	3,8	660	330	5	15	0,88	30	30300055030
60	4	600	300	5	15	0,88	50	30300060050
63	4,2	815	390	4	12	0,88	50	30300065050
70	4,4	1000	420	4	12	0,88	30	30300070030
76	4,6	1100	450	4	12	0,88	30	30300075030
80	4,7	1200	480	4	12	0,88	30	30300080030
90	5	1400	540	4	12	0,88	30	30300090030
102	5	1600	600	3	9	0,88	30	30300100030
110	5	1850	660	3	9	0,88	30	30300110030
127	6	2090	750	3	9	0,88	30	30300125030
152	6,7	3400	900	3	9	0,88	20	30300150020

## Właściwości i zastosowanie

TRANSLIQUID PU ANTIESTATICO przeznaczony jest do transportu płynów i zawiesin silnie ścierających, takich jak błoto, opiłki, piasek, również artykułów spożywczych, takich jak różne ziarna, nasiona czy przeciery. Ma gładkie ścianki wewnątrz, dzięki czemu ograniczone jest tworzenie się złożeń, które mogą utrudniać transport substancji wewnątrz węża. Na zewnątrz falisty. Spirala wykonana z usztywnionego tworzywa sztucznego zapewnia możliwość pracy z podciśnieniem, do zasysania płynów i zawiesin w strefach zagrożonych wybuchem, tzw. ATEX.

Waż dzięki dopuszczeniu do kontaktu z żywnością, może być używany w przemyśle spożywczym, rolnictwie do transportu płynów, w warunkach które wymagają zastosowania przepisów bezpieczeństwa ATEX, aby nie doprowadzić do powstania pożaru lub wybuchu na skutek niekontrolowanego wyładowania elektrycznego podczas pracy węża. Przykładem mogą być stacje przeładunkowe, gdzie w powietrzu może unosić się łatwo zapalający pył. W przemyśle czy w gospodarstwach domowych wąż polecany jest do transportu peletu, lub innych sypkich materiałów opałowych.

## 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.