



ESPIRO PU ANTIESTATICO

wąż do substancji ciernych

Temperatura pracy

od -30°C do +80°C

Materiały i konstrukcja

Zbudowany z PU-polietierowego, wzmocniony spiralą z tworzywa sztucznego i linką miedzianą. Gładki wewnątrz, falisty na zewnątrz, odporny na ścieranie, zmęczenie przy ciągłym powtarzającym się ruchu, przezroczysty, bardzo elastyczny, lekki, antystatyczny po uziemieniu.

Norma:

EU 10/2011 typ E, EU 1935/2004,

Warianty produktu

Ø wewn. [mm]	ścianka [mm]	waga [g/m]	podciśnienie [bar]	promień gięcia [mm]	długość rolki [m]	nr artykułu
32	0,5	180	0,3	32	30	34150032030
35	0,5	195	0,3	35	30	34150035030
38	0,5	225	0,3	38	30	34150038030
40	0,5	250	0,3	40	30	34150040030
45	0,5	260	0,3	45	30	34150045030
51	0,5	300	0,3	50	30	34150050030
60	0,5	425	0,3	60	30	34150060030
63	0,5	445	0,3	60	30	34150063030
70	0,5	500	0,3	70	30	34150070030
75	0,5	550	0,3	75	30	34150076030
80	0,5	590	0,3	80	30	34150080030
90	0,6	670	0,3	90	30	34150090030
102	0,6	870	0,3	100	30	34150102030
110	0,6	950	0,3	110	30	34150110030
120	0,6	1000	0,3	120	30	34150120030
125	0,6	1100	0,3	125	30	34150125030
130	0,6	1200	0,3	130	30	34150130030
140	0,7	1300	0,3	140	20	34150140020
150	0,7	1500	0,3	150	20	34150152020
160	0,8	1700	0,3	160	10	34150160010
170	0,8	1900	0,3	170	10	34150170010
180	0,8	1950	0,3	180	10	34150180010
200	1	2200	0,3	200	10	34150200010
250	1	2600	0,3	250	10	34150250010
300	1	3425	0,3	300	10	34150300010

Biuro i magazyn

+48 75 615 20 30

biuro@intertech.info.pl

Intertech24.pl

Właściwości i zastosowanie

Wąż ESPIRO PU ANTIESTATICO został zaprojektowany z myślą o efektywnym zasysaniu i tłoczeniu suchych, ścierających materiałów. Możemy do nich zaliczyć takie substancje jak opiłki metalu, drewna, pellet oraz wióry. Ponadto, ten wąż sprawdzi się również przy transporcie żywności, np. nasion zbóż, ścinków słomy, kaszy czy orzechów. Zastosowanie wewnętrznej powierzchni o gładkiej strukturze umożliwia płynny przepływ medium, eliminując problem odkładania się złożeń. Natomiast falista struktura zewnętrzna ułatwia obsługę węża. Materiał, z którego wykonano ten wąż, to poliuretan, który gwarantuje wysoką odporność na ścieranie. Dzięki temu, żywotność węża jest wydłużona, nawet przy intensywnej pracy z materiałami o silnych właściwościach ścierających. Wąż ESPIRO PU ANTIESTATICO posiada spirale, która umożliwia mu funkcjonowanie pod podciśnieniem. Wąż doskonale sprawdza się w wielu zastosowaniach - zarówno w przetwórstwie spożywczym, jak i w przemyśle, gdzie służy do przesyłania ściernych mieszanek. Dzięki starannie przemyślanej konstrukcji i wykorzystaniu odpowiednich materiałów, wąż jest idealny do pracy w warunkach, gdzie występują stałe, powtarzające się ruchy mechaniczne lub uderzenia. Jest to szczególnie istotne w automatycznych liniach produkcyjnych czy maszynach 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.

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 wężach 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.