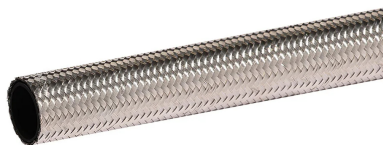


Wąż teflonowy i antystatyczny w pojedynczym oplocie stalowym AISI 304, SMOOTHBORE SWSB



Wąż wykonany jest z gładkiej, bezszwowej tuby z PTFE. Teflonowa tuba węża ekstrudowana jest w ściśle określonych i kontrolowanych warunkach, co zapewnia jej najwyższą jakość, minimalną porowatość i maksymalną możliwą do uzyskania dla węża gładkiego z PTFE giętkość i elastyczność. Oplot wykonany jest z wyżarzonego drutu ze stali nierdzewnej AISI 304 o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie 1700 N/mm², o ściśle kontrolowanym kącie ułożenia i napięciu wiązek drutu oplotu, co skutkuje minimalnymi zmianami długości węża pod wysokim ciśnieniem. Ze względu na unikalne właściwości PTFE (duży zakres temperatur pracy, odporność na większość substancji i związków chemicznych, znikoma przyczepność powierzchniowa) wąż SMOOTHBORE doskonale nadaje się do przesyłu substancji chemicznych, spożywczych, paliw, olejów, farb, rozpuszczalników, klejów, barwników, detergentów, pary wodnej itp. - jak również do klasycznych instalacji wysokociśnieniowych oleju hydraulicznego. W przypadku gdy zidentyfikowane jest zagrożenie elektrycznością statyczną (niebezpieczeństwo powstania i gromadzenia się ładunków elektrycznych), należy stosować węże SMOOTHBORE wykonane z teflonu antystatycznego - wersja antystatyczna AS. Antystatyczny teflon wersji AS jest czarny (zawiera odpowiednio rozproszony w PTFE węgiel) i posiada oporność $R < 108 \Omega$ (zgodnie z normą ISO 8031 annex A). Zapewnia to odprowadzenie i rozproszenie (dysypację) ładunków elektrycznych. Współczynnik bezpieczeństwa 3:1, jeżeli wymagany jest współczynnik 4:1 (np. wg EN 16643) należy pomnożyć wartości przez 0,75. Przy temperaturze pracy powyżej +130°C maksymalne ciśnienie robocze podane w parametrach należy obniżyć o 0,75% na każdy 1°C powyżej tej temperatury. Przykładowo przy temperaturze 170°C maksymalne ciśnienie robocze dla węża AF-SWSB-06 wynosi: 240 bar - $(170^{\circ}\text{C} - 130^{\circ}\text{C}) \times 0,75 = 240 \text{ bar} - 30\% = 168 \text{ bar}$. Podana w Danych technicznych wartość "Grubość ścianki [mm]" - dotyczy warstwy z PTFE. Materiał węża: gładki PTFE (teflon). Wzmocnienie: pojedynczy oplot ze stali AISI 304. Ciśnienie robocze: od 55 bar do 240 bar - w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: od -70°C do +260°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 1/4" Indeks: AF-SWSB-06	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 32,78 zł (40,32 zł) +30m 25,88 zł (31,83 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 1/4" antyst. Indeks: AF-SWSB-06AS	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 22,95 zł (28,23 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 5/16" Indeks: AF-SWSB-08	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 41,87 zł (51,50 zł) +30m 33,06 zł (40,66 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 5/16" antyst. Indeks: AF-SWSB-08AS	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 44,52 zł (54,76 zł) +30m 35,15 zł (43,23 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 3/8" Indeks: AF-SWSB-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 30,51 zł (37,53 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 3/8" antyst. Indeks: AF-SWSB-10AS	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 49,55 zł (60,95 zł) +30m 39,12 zł (48,12 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 1/2" Indeks: AF-SWSB-13	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 76,97 zł (94,67 zł) +30m 60,77 zł (74,75 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 1/2" antyst. Indeks: AF-SWSB-13AS	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 81,55 zł (100,31 zł) +30m 64,38 zł (79,19 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 5/8" Indeks: AF-SWSB-16	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 107,36 zł (132,05 zł) +30m 84,76 zł (104,25 zł)

Wąż SMOOTHBORE SWSB 5/8" antyst. Indeks: AF-SWSB-16AS	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 114,46 zł (140,79 zł) +30m 90,36 zł (111,14 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 3/4" Indeks: AF-SWSB-19	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 78,50 zł (96,56 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 3/4" antyst. Indeks: AF-SWSB-19AS	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 125,55 zł (154,43 zł) +30m 99,12 zł (121,92 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 1" Indeks: AF-SWSB-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 100,06 zł (123,07 zł)
Wąż SMOOTHBORE SWSB 1" antyst. Indeks: AF-SWSB-25AS	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 186,52 zł (229,42 zł) +30m 147,25 zł (181,12 zł)