

## Wąż ssawno-tłoczny do agresywnych substancji chemicznych MANIFLON



Najwyższej jakości wąż ssawno-tłoczny, przeznaczony do przesyłu agresywnych substancji chemicznych, rozpuszczalników i stężonych chemikaliów, charakteryzujący się dużą wytrzymałością termiczną i mechaniczną i najwyższą czystością warstwy wewnętrznej. Warstwa wewnętrzna z białego polimeru perfluoroalkoksylogowego MFA (polimeru fluorowego o właściwościach zbliżonych do teflonu), lustrzanie gładka (zapobiega osadzaniu się medium na ściankach i jest łatwa w utrzymaniu czystości), pozbawiona zapachu i smaku, spełniająca wysokie wymagania higieniczne (FDA, USP, europejskie EU). Warstwy pośrednie z gumy syntetycznej, zawierają wzmocnienie z kordu syntetycznego, spiralę z drutu stalowego. Zewnętrzna warstwa z gumy EPDM, antystatyczna ( $R < 106 \Omega$ ), odporna na ścieranie, ozon i warunki atmosferyczne. Wąż charakteryzuje doskonała odporność chemiczna i czystość MFA, nieprzenikliwość, odporność na temperaturę, utlenianie i naprężenia mechaniczne. Szeroko stosowany w przemyśle chemicznym ze względu na całkowitą odporność na działanie większości substancji chemicznych. Odpowiedni do przesyłu stężonych kwasów i ługów (kwas siarkowy, solny, fosforowy, azotowy, ług sodowy, potasowy itp.). Odporny na rygorystyczne warunki czyszczenia metodą Cleaning-in-Place (CIP). Na specjalne zamówienie wersja M według EN 12115 z wbudowanymi dwoma linkami miedzianymi zapewniającymi odprowadzenie ładunków elektrycznych. Normy i wymagania: Węże chemiczne: EN 12115:2011 (typ  $\Omega$ ). Przemysł spożywczy, kontakt z żywnością: 1935/2004/EC, 2023/2006/EC (GMP); warstwa wewnętrzna: 10/2011/EU, USP Class VI, FDA 21 CFR 177.1550 (e-i); ISO 10993. Nie zawiera plastyfikatorów, ftalanów ani substancji pochodzenia zwierzęcego. Montaż: należy stosować końcówki z króćcem ("ogonem" do węża) gładkie, nieposiadające ostrych lub wysokich korbów, które mogłyby po zaciśnięciu przeciąć lub uszkodzić warstwę wewnętrzną z MFA. Średnica króćca powinna być dokładnie dopasowana do średnicy węża w celu zapewnienia szczelności. Montaż tulejami zaciskowymi lub obejmami skorupowymi. Potwierdzenie odporności i warunków zastosowania wymaga kontaktu z Tubes International. Warstwa wewnętrzna: biały polimer MFA. Wzmocnienie: kord syntetyczny, spiralą stalową. Warstwa zewnętrzna: czarna guma EPDM. Ciśnienie robocze: 16 bar. Temperatura pracy: od  $-50^{\circ}\text{C}$  do  $+170^{\circ}\text{C}$ .

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Wąż MANIFLON 10x22 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-010	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 377,68 zł (464,55 zł) +40m 318,05 zł (391,20 zł)
<b>Wąż MANIFLON 13x25 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-13	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 442,85 zł (544,71 zł) +40m 372,92 zł (458,69 zł)
<b>Wąż MANIFLON 16x28 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-016	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 441,92 zł (543,56 zł) +40m 372,15 zł (457,74 zł)
<b>Wąż MANIFLON 19x32 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-19	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 468,87 zł (576,71 zł) +40m 394,84 zł (485,65 zł)
<b>Wąż MANIFLON 25x38 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 495,10 zł (608,97 zł) +40m 416,93 zł (512,82 zł)
<b>Wąż MANIFLON 32x45 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 781,38 zł (961,10 zł) +40m 658,01 zł (809,35 zł)
<b>Wąż MANIFLON 38x51 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-38	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 833,64 zł (1 025,38 zł) +40m 702,01 zł (863,47 zł)
<b>Wąż MANIFLON 51x66 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-51	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 042,15 zł (1 281,84 zł) +40m 877,60 zł (1 079,45 zł)
<b>Wąż MANIFLON 63,5x79,5 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-63	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 146,26 zł (1 409,90 zł) +40m 965,27 zł (1 187,28 zł)

<b>Wąż MANIFLON 76x93 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-76	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 237,35 zł (1 521,94 zł) +40m 1 041,98 zł (1 281,64 zł)
<b>Wąż MANIFLON 100x118 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-100	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 1 719,33 zł (2 114,78 zł) +40m 1 447,86 zł (1 780,87 zł)