

## 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 ( $R < 10^6 \Omega$ ), 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, spirala stalowa. 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 417,44 zł (513,45 zł) +40m 337,92 zł (415,64 zł)
<b>Wąż MANIFLON 13x25 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-13	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 482,21 zł (593,12 zł) +40m 390,36 zł (480,14 zł)
<b>Wąż MANIFLON 16x28 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-016	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 488,44 zł (600,78 zł) +40m 395,41 zł (486,35 zł)
<b>Wąż MANIFLON 19x32 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-19	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 518,23 zł (637,42 zł) +40m 419,52 zł (516,01 zł)
<b>Wąż MANIFLON 25x38 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-25	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 362,58 zł (445,97 zł)
<b>Wąż MANIFLON 32x45 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 863,64 zł (1 062,28 zł) +40m 699,13 zł (859,93 zł)
<b>Wąż MANIFLON 38x51 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-38	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 921,39 zł (1 133,31 zł) +40m 745,89 zł (917,44 zł)

<b>Wąż MANIFLON 51x66 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-51	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 151,85 zł(1 416,78 zł) +40m 932,45 zł(1 146,91 zł)
<b>Wąż MANIFLON 63,5x79,5 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-63	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 266,91 zł(1 558,30 zł) +40m 1 025,60 zł(1 261,49 zł)
<b>Wąż MANIFLON 76x93 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-76	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 367,59 zł(1 682,14 zł) +40m 1 107,10 zł(1 361,73 zł)
<b>Wąż MANIFLON 100x118 mm</b> Indeks: MT-MANIFLON-100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 1 900,31 zł(2 337,38 zł) +40m 1 538,35 zł(1 892,17 zł)