

## Wąż ssawno-tłoczny do płynnych chemikaliów SUPERTOP/LL UPE®



Mocny wąż ssawno - tłoczny z warstwą wewnętrzną z odpornego chemicznie polietylenu o ultrawysokiej masie cząsteczkowej (UPE, UHMWPE). Warstwa wewnętrzna jest odporna na większość kwasów i zasad oraz wiele innych agresywnych chemikaliów (w podwyższonych, ale nie bardzo wysokich temperaturach), co sprawia, że wąż jest szeroko stosowany w przemyśle chemicznym i petrochemicznym. Warstwa wewnętrzna z UPE jest ponadto zgodna z wymaganiami dla węży spożywczych, pozbawiona ftalanów i policyklicznych węglowodorów aromatycznych (PAH), charakteryzuje się również niskim współczynnikiem tarcia podczas przepływu i zapobiega osadzaniu się medium na ściankach. Ułatwia to znacznie czyszczenie i pozwala na zastosowanie również w przemyśle kosmetycznym, farmaceutycznym oraz spożywczym. Wzmocnienie kordem syntetycznym i spiralą stalową, wbudowane linki miedziane do odprowadzania ładunków elektrostatycznych. Warstwa zewnętrzna z odpornej chemicznie gumy EPDM, odporna na ścieranie, ozon oraz warunki atmosferyczne. Zgodny z wymaganiami EN 12115:11 (typ M, rezystancja pomiędzy końcówkami przewodu  $R \leq 100 \Omega$ , gwarantowana dla przewodów o długości do 40 m). Normy i wymagania: Węże chemiczne: EN 12115:2011. Przemysł spożywczy, kontakt z żywnością (warstwa wewnętrzna): 1935/2004/EC, 2023/2006/EC (GMP), 10/2011/EU (płyny symulacyjne A, B, D2), FDA 21 CFR 177.1520, BfR III. Potwierdzenie odporności i warunków zastosowania wymaga kontaktu z Tubes International, w szczególności dla temperatur powyżej 50°C. Warstwa wewnętrzna: biały kremowy polietylen UPE. Wzmocnienie: kord syntetyczny, spiralą stalową. Warstwa zewnętrzna: czarna guma EPDM. Ciśnienie robocze: 16 bar. Temperatura pracy: od -40°C do +100°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 19x31 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-019	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 173,33 zł (213,20 zł) +40m 140,32 zł (172,59 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 25x37 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-025	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 202,62 zł (249,22 zł) +40m 164,02 zł (201,74 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 32x44 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-032	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 232,80 zł (286,34 zł) +40m 188,45 zł (231,79 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 38x51 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-038	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 256,13 zł (315,04 zł) +40m 207,34 zł (255,03 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 51x65 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-051	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 346,44 zł (426,12 zł) +40m 280,45 zł (344,95 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 63,5x78 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-063	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 399,29 zł (491,13 zł) +40m 304,22 zł (374,19 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 76x91 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-076	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 495,88 zł (609,93 zł) +40m 377,81 zł (464,71 zł)
<b>Wąż SUPERTOP/LL UPE 102x118 mm</b> Indeks: IV-SUPUPE-LL-102	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 844,01 zł (1 038,13 zł) +40m 643,05 zł (790,95 zł)