



Wąż ssawno-tłoczny do ścieków, szamba TORONTO LIGHT®

Wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do przesyłu wody przemysłowej, ścieków, szlamów, płynów niekorozyjnych itp. Lekki, giętki, odporny na załamania i podciśnienie. Warstwa zewnętrzna odporna na ozon i warunki atmosferyczne. Stosowany powszechnie do pomp w przemyśle, budownictwie i rolnictwie. Montaż – w zależności od średnicy i typu okuć za pomocą opasek, obejm, tulei zaciskowych, taśm. Długość standardowa: 60 m (lub 120 m - kontakt z Tubes International). Warstwa wewnętrzna: czarna guma SBR. Wzmocnienie: kord syntetyczny, spirala stalowa. Warstwa zewnętrzna: czarna guma SBR. Ciśnienie robocze: od 5 bar do 10 bar, w zależności od średnicy węża. Podciśnienie: 0,9 bar. Temperatura pracy: od -30°C do +70°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż TORONTO LIGHT 19x27 mm Indeks: IV-TORONTO-L-019	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 62,38 zł (76,73 zł) +40m 44,91 zł (55,24 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	27		
Grubość ścianki [mm]	4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	95		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.41		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 25x33 mm Indeks: IV-TORONTO-L-025	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 72,17 zł (88,77 zł) +40m 51,96 zł (63,91 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	25		
Średnica wewnętrzna [mm]	25		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	33		

Grubość ścianki [mm]	4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	125		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.51		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 32x40 mm Indeks: IV-TORONTO-L-032	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 80,42 zł (98,92 zł) +40m 57,90 zł (71,22 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Średnica wewnętrzna [mm]	32		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	40		
Grubość ścianki [mm]	4		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	160		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.65		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 38x47,5 mm Indeks: IV-TORONTO-L-038	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 86,29 zł (106,14 zł) +40m 62,13 zł (76,42 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		
Średnica wewnętrzna [mm]	38		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	47.5		
Grubość ścianki [mm]	4.75		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	190		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.92		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 40x49,5 mm Indeks: IV-TORONTO-L-040	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 108,95 zł (134,01 zł) +40m 78,44 zł (96,48 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	40		
Średnica wewnętrzna [mm]	40		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	49.5		
Grubość ścianki [mm]	4.75		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	200		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.86		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 51x60,5 mm Indeks: IV-TORONTO-L-051	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 120,28 zł (147,94 zł) +40m 86,60 zł (106,52 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50		
Średnica wewnętrzna [mm]	51		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	60.5		
Grubość ścianki [mm]	4.75		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	255		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.11		
Długość standardowa [m]	60		

Wąż TORONTO LIGHT 60x71 mm Indeks: IV-TORONTO-L-060	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 150,49 zł (185,10 zł) +40m 108,35 zł (133,27 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	60		
Średnica wewnętrzna [mm]	60		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	71		
Grubość ścianki [mm]	5.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	360		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.9		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 63,5x75 mm Indeks: IV-TORONTO-L-063	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 160,56 zł (197,49 zł) +40m 115,60 zł (142,19 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Średnica wewnętrzna [mm]	63.5		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	75		
Grubość ścianki [mm]	5.75		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	381		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.06		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 70x81 mm Indeks: IV-TORONTO-L-070	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 171,89 zł (211,42 zł) +40m 123,76 zł (152,22 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		

Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	70		
Średnica wewnętrzna [mm]	70		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	81		
Grubość ścianki [mm]	5.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	420		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.19		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 76x87 mm Indeks: IV-TORONTO-L-076	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 236,92 zł (291,41 zł) +40m 170,58 zł (209,81 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Średnica wewnętrzna [mm]	76		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	87		
Grubość ścianki [mm]	5.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	456		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.36		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 90x102 mm Indeks: IV-TORONTO-L-090	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 252,87 zł (311,03 zł) +40m 182,06 zł (223,93 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	90		
Średnica wewnętrzna [mm]	90		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	102		

Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	540		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.22		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 102x114 mm Indeks: IV-TORONTO-L-102	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 258,32 zł (317,73 zł) +40m 185,99 zł (228,77 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100		
Średnica wewnętrzna [mm]	102		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	114		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	612		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.62		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 110x125 mm Indeks: IV-TORONTO-L-110	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 353,01 zł (434,20 zł) +40m 254,16 zł (312,62 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	110		
Średnica wewnętrzna [mm]	110		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	125		
Grubość ścianki [mm]	7.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		

Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	770		
Masa jednostkowa [kg/m]	3.94		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 127x143 mm Indeks: IV-TORONTO-L-127	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 390,04 zł(479,75 zł) +40m 315,75 zł(388,37 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	125		
Średnica wewnętrzna [mm]	127		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	143		
Grubość ścianki [mm]	8		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	889		
Masa jednostkowa [kg/m]	5.11		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 152x170,5 mm Indeks: IV-TORONTO-L-152	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 564,62 zł(694,48 zł) +40m 457,07 zł(562,20 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	150		
Średnica wewnętrzna [mm]	152		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	170.5		
Grubość ścianki [mm]	9.25		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1064		
Masa jednostkowa [kg/m]	7.22		
Długość standardowa [m]	60		

Wąż TORONTO LIGHT 203x225 mm Indeks: IV-TORONTO-L-203	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1m 846,11 zł (1 040,72 zł) +40m 684,94 zł (842,48 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	200		
Średnica wewnętrzna [mm]	203		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	225		
Grubość ścianki [mm]	11		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1421		
Masa jednostkowa [kg/m]	12		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż TORONTO LIGHT 254x278 mm Indeks: IV-TORONTO-L-254	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 947,14 zł (1 164,98 zł) +40m 766,73 zł (943,08 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	SBR - guma butadienowo-styrenowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-30		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	250		
Średnica wewnętrzna [mm]	254		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	278		
Grubość ścianki [mm]	12		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	5		
Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)	nie		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	15		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	1778		
Masa jednostkowa [kg/m]	22.34		
Długość standardowa [m]	60		