



Giętki i elastyczny wąż do mleka i substancji tłustych MASTERMILK SD

Giętki i elastyczny, łatwy w operowaniu wąż ssawno-tłoczny przeznaczony do przesyłu tłustych i nietłustych substancji spożywczych, wymagających zastosowania gumy pozbawionej zapachu i smaku. Nie zawiera plastifikatorów, ftalanów ani substancji pochodzenia zwierzęcego. Warstwa wewnętrzna z NBR odporna na stosowane standardowo w przemyśle spożywczym środki i procesy czyszczenia. Warstwa zewnętrzna odporna na chwilowy kontakt z tłuszczami zwierzęcymi i roślinnymi. Szczególnie zalecany do zastosowań wymagających małego promienia zagięcia przy dobrej wytrzymałości na ciśnienie i podciśnienie. Szeroko stosowany w przemyśle mleczarskim i do przeładunku mleka w zwykłych warunkach użytkowania. Niezalecany do zastosowań przeładunkowych w ciężkich warunkach pracy i przy ciśnieniu pulsacyjnym. Normy i wymagania: 1) Ogólne: EC 2002/95 (RoHS), EC 1907/2006 (REACH). 2) Przemysł spożywczy, kontakt z żywnością: EC 1935/2004, EC 2023/2006 (GMP). Warstwa wewnętrzna zgodna z D.M. 21/03/73, FDA 21 CFR 177.2600, BfR, 3A Sanitary Standards, RAL (Niemiecki Instytut Zapewnienia Jakości i Certyfikacji). Warstwa wewnętrzna: biała guma NBR. Wzmocnienie: kord syntetyczny, spirala stalowa. Warstwa zewnętrzna: niebieska guma syntetyczna. Ciśnienie robocze: 10 bar. Podciśnienie: 0,9 bar. Temperatura pracy: od -20°C do +90°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż MASTERMILK/SD 19x30 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-019	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 82,32 zł (101,25 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	20		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	3/4		
Średnica wewnętrzna [mm]	19		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	30		
Grubość ścianki [mm]	5.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	50		
Masa jednostkowa [kg/m]	0.6		
Długość standardowa [m]	40		
Wąż MASTERMILK/SD 25x36 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-025	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 93,27 zł (114,72 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitylowa		

Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		25	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1	
Średnica wewnętrzna [mm]		25	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		36	
Grubość ścianki [mm]		5.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		10	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		30	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		75	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.74	
Długość standardowa [m]		40	
Wąż MASTERMILK/SD 32x43 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-032		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 108,71 zł (133,71 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		32	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1.1/4	
Średnica wewnętrzna [mm]		32	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		43	
Grubość ścianki [mm]		5.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		10	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		30	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		80	
Masa jednostkowa [kg/m]		0.9	
Długość standardowa [m]		40	
Wąż MASTERMILK/SD 38x50 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-038		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1m 129,32 zł (159,06 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		38	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1.1/2	

Średnica wewnętrzna [mm]	38		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	50		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	110		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.2		
Długość standardowa [m]	40		
Wąż MASTERMILK/SD 40x52 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-040	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 132,62 zł (163,12 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	40		
Średnica wewnętrzna [mm]	40		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	52		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	120		
Masa jednostkowa [kg/m]	1.25		
Długość standardowa [m]	40		
Wąż MASTERMILK/SD 45x57 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-045	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 145,52 zł (178,99 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	45		
Średnica wewnętrzna [mm]	45		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	57		
Grubość ścianki [mm]	6		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		

Minimalny promień zagięcia [mm]		130	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.5	
Długość standardowa [m]		40	
Wąż MASTERMILK/SD 50x62 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-050	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 156,09 zł (191,99 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitrylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		50	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		2	
Średnica wewnętrzna [mm]		50	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		62	
Grubość ścianki [mm]		6	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		10	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		30	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		150	
Masa jednostkowa [kg/m]		1.55	
Długość standardowa [m]		40	
Wąż MASTERMILK/SD 63,5x76,5 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-063	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 208,42 zł (256,36 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej		NBR - guma nitrylowa	
Wzmocnienie		oplot syntetyczny; spirala stalowa	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		90	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-20	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		65	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		2.1/2	
Średnica wewnętrzna [mm]		63.5	
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]		76.5	
Grubość ścianki [mm]		6.5	
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]		10	
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]		30	
Odporność na podciśnienie		tak	
Podciśnienie przy 20°C [bar]		0.9	
Minimalny promień zagięcia [mm]		185	
Masa jednostkowa [kg/m]		2.1	
Długość standardowa [m]		40	
Wąż MASTERMILK/SD 65x78 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-065	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 211,57 zł (260,23 zł)

Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	65		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	2.1/2		
Średnica wewnętrzna [mm]	65		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	78		
Grubość ścianki [mm]	6.5		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
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]	2.2		
Długość standardowa [m]	40		
Wąż MASTERMILK/SD 75x89 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-075	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 245,22 zł (301,62 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	75		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	3		
Średnica wewnętrzna [mm]	75		
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	89		
Grubość ścianki [mm]	7		
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30		
Odporność na podciśnienie	tak		
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9		
Minimalny promień zagięcia [mm]	220		
Masa jednostkowa [kg/m]	2.55		
Długość standardowa [m]	40		
Wąż MASTERMILK/SD 100x115 mm Indeks: MT-MASTERMILK-SD-100	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 362,56 zł (445,95 zł)
Dane techniczne			
Materiał warstwy wewnętrznej	NBR - guma nitrylowa		
Wzmocnienie	oplot syntetyczny; spirala stalowa		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	90		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-20		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	100
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	4
Średnica wewnętrzna [mm]	100
Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]	115
Grubość ścianki [mm]	7.5
Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]	10
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	30
Odporność na podciśnienie	tak
Podciśnienie przy 20°C [bar]	0.9
Minimalny promień zagięcia [mm]	500
Masa jednostkowa [kg/m]	4.25
Długość standardowa [m]	40