

Гумові шланги для харчової промисловості



MILLENNIUM LL

Універсальний шланг для широкого спектру застосувань у харчовій промисловості

Внутрішній шар: білий, гладкий синтетичний каучук

Армування: синтетичний корд, сталева спіраль

Зовнішній шар: синій синтетичний каучук

Робоча температура: від -30°C до +100°C

Напірно-всмоктувальний шланг для складних, універсальних застосувань у харчовій промисловості. Ідеально підходить для транспортування багатьох видів харчових продуктів, таких як оливкова олія, вино, пиво, фруктові соки, молоко, жири та спирти до 96%. Внутрішній шар не має запаху і смаку. Не містить фталатів, бісфенолу А і ПАУ, згідно з ZEK 01.4-08, кат.1. Перевірено на вміст важких металів. Зовнішній шар стійкий до атмосферних впливів та озону.

Очищення:

гаряча вода	Водяна паара	перекис водню		Оцтова кислота		фосфорна кислота	хлор	гідроксид натрію		Азотна кислота	
		1%	3%	0,1%	0,5%	5%	1%	2%	5%	0,1%	3%
80°C / 8 год	110°C / 15 хв	max 50°C / 10 хв	max 30°C / 10 хв	max 30°C / 10 хв	max 30°C / 10 хв	Max 50°C / 15 хв	max 70°C / 15 хв	max 70°C / 10 хв	max 30°C / 10 хв	max 50°C / 10 хв	max 30°C / 10 хв

Стандарти та вимоги:

Харчова промисловість, контакт з харчовими продуктами: EC 1935/2004 та EC 2023/2006 (GMP). Внутрішній шар відповідно до FDA 21 CFR 177.2600, BfR XXI кат. 2, D.M. 21/03/73, 3-A Sanitary Standards 18-03 class II.



Номенклатура	Внутрішній діаметр [mm]	Зовнішній діаметр [mm]	Товщина стінки [mm]	Робочий тиск при 20°C [бар]	Тиск на розрив при 20°C [бар]	Вакуум при 20°C [бар]	Радіус вигину [mm]	Вага [кг/м]	Довжина бухти [m]
IV-MILLENNIUM-LL-019	19	30,5	5,75	10	30	0,9	60	0,66	60
IV-MILLENNIUM-LL-025	25	36,5	5,75	10	30	0,9	75	0,81	60
IV-MILLENNIUM-LL-032	32	43,5	5,75	10	30	0,9	100	1,05	60
IV-MILLENNIUM-LL-038	38	49,5	5,75	10	30	0,9	120	1,21	60
IV-MILLENNIUM-LL-040	40	52	6	10	30	0,9	130	1,44	60
IV-MILLENNIUM-LL-051	51	63,5	6,25	10	30	0,9	170	1,88	60
IV-MILLENNIUM-LL-060	60	72,5	6,25	10	30	0,9	235	2,08	60
IV-MILLENNIUM-LL-063	63,5	77	6,75	10	30	0,9	235	2,47	60
IV-MILLENNIUM-LL-076	76	91	7,5	10	30	0,9	300	3,14	60
IV-MILLENNIUM-LL-080	80	95	7,5	10	30	0,9	320	3,28	60
IV-MILLENNIUM-LL-102	102	117,5	7,75	10	30	0,9	400	4,20	60

Шланг MILLENNIUM LL з гігієнічним фітінгом з нержавіючої сталі типу DIN, замонтований/обпресований втулкою з нержавіючої сталі, використовується у виробництві кавових вершків на молочному заводі в Польщі.

