

Гумові шланги для харчової промисловості



IMPERIA SPL10

Потужний шланг для перекачування молока та жирних продуктів

Внутрішній шар: білий каучук/біла гума NBR

Армування: синтетичний корд, сталева спіраль

Зовнішній шар: синій каучук CR

Робоча температура: від -20°C до +90°C

Міцний всмоктувальний і подавальний шланг, призначений для жирних і нежирних харчових продуктів, які потребують гуми без запаху і смаку. Не містить пластифікаторів, фталатів і речовин тваринного походження. Особливо рекомендується для переміщення і важких умов роботи. Широко використовується в харчовій промисловості на молочних і олійних заводах. Внутрішній шар NBR стійкий до стандартних миючих засобів і процесів харчової промисловості. Зовнішній шар стійкий до тимчасового контакту з тваринними і рослинними жирами, стирання і погодних умов.

Очищення:

Гаряча вода	Водяна пара	Окислювальні кислоти Оцтова кислота	Неокислювальні кислоти Фосфорна кислота	Гідроксид натрію		Азотна кислота	
				2%	5%	0,5	2%
95°C / 30 хв	130°C / 30 хв	max 20°C / 30 хв	max 65°C / 30 хв	max 85°C / 30 хв	max 20°C / 30 хв	max 85°C / 30 хв	max 20°C / 30 хв

Стандарти та вимоги:

Загальні: EC 2002/95 (RoHS), EC 1907/2006 (REACH),

Харчова промисловість, контакт з харчовими продуктами: EC 1935/2004, EC 2023/2006 (GMP). Внутрішній шар відповідно до D.M. 21/03/73, FDA 21 CFR 177.2600, BfR, санітарних норм 3A, RAL (Німецький інститут забезпечення якості та сертифікації).



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 [м]
MT-IMPERIA-SPL10-019	19	31	6	10	30	0,9	80	0,69	40
MT-IMPERIA-SPL10-025	25	37	6	10	30	0,9	120	0,85	40
MT-IMPERIA-SPL10-032	32	44	6	10	30	0,9	150	1,04	40
MT-IMPERIA-SPL10-038	38	52	7	10	30	0,9	200	1,56	40
MT-IMPERIA-SPL10-040	40	54	7	10	30	0,9	200	1,62	40
MT-IMPERIA-SPL10-045	45	59	7	10	30	0,9	225	1,78	40
MT-IMPERIA-SPL10-050	50	64	7	10	30	0,9	250	1,95	40
MT-IMPERIA-SPL10-065	65	81	8	10	30	0,9	360	2,93	40
MT-IMPERIA-SPL10-075	75	93	9	10	30	0,9	450	3,82	40
MT-IMPERIA-SPL10-100	100	118	9	10	30	0,9	600	5,20	40

Примітка: індекси, виділені кольором, є найбільш вживаними



Рукави зі шлангу IMPERIA з гігієнічними закінченнями, вулканізованими в заводських умовах, на одному з підприємств харчової промисловості в Європі. Заводська вулканізація кінцевиків особливо рекомендується при високих температурах середовища або різких перепадах робочої температури.