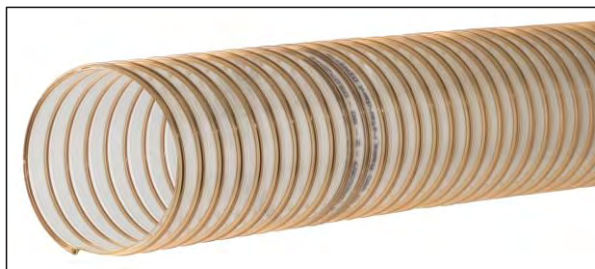


## Стійкі до стирання шланги



### SMARTFLEX® 0.7

**Шланг середньої товщини для всмоктування та перенесення тирси та стружки, антистатичний та вогнетривкий**

**Матеріал шлангу:** прозорий поліестер - поліуретан, товщиною 0,7 мм

**Армування:** спіральний сталевий дріт

**Робоча температура:** від -40°C до +100°C (тимчасово до +125°C)

Гнучкий шланг середньої товщини, призначений для видалення пилу, тирси, стружки, обрізків, легких сипучих матеріалів тощо. Спеціально розроблений відповідно до вимог деревообробної та меблевої промисловості, може також використовуватися в інших галузях. Відповідає стандарту DIN 26057, тип 2. Антистатична та вогнетривка, забезпечує високу безпеку праці. Менш гнучкий і стисливий, ніж SMARTFLEX® 0,4 і 0,6, але гладкий всередині, еластичний навіть при низьких температурах. Має дуже хорошу стійкість до стирання, також стійкий до дії мікробів і гідролізу. Не містить галогенних сполук і пластифікаторів. Стійкий до мастила і бензину. Оптимальний напрямок потоку середовища позначений стрілкою. Товщина стінки шлангу вимірюється між спіралями. Монтаж на фітінгах з містковими затискачами/хомутками (правосторонній). Інші діаметри доступні за запитом.

Антистатичні властивості: постійно антистатичний (відповідно до ISO 8031 опір  $R < 10^9$  Ом, відповідно до німецького технічного регламенту TRGS 727 (6.4.2.4) питомий опір  $R < 2,5 \times 10^8$  Ом, відповідно до директиви 2014/34/EU (ATEX) може використовуватися в певних вибухонебезпечних зонах - чому повинен передувати аналіз ризику). Після ефективного заземлення спіралі з обох сторін її можна вважати електропровідною - відповідно до рекомендацій BGI 739-2. вогнетривкою - відповідно до класу DIN 4102 B1



**SMARTFLEX® поєднує в собі всі 4 переваги хорошого витяжного шлангу в одному виробі:**

*Стійкий до стирання, міцний антистатичний, довговічний, стійкий до мікробів та гідролізу.*

Номенклатура	Внутрішній діаметр [mm]	Робочий тиск 23°C [bar]	Вакуум 23°C [бар]	Радіус вигину [mm]	Вага [кг/м]	Стандартна довжина [m]
SC-SMARTFLEX-025-07	25	1,4	0,4	25	0,21	10
SC-SMARTFLEX-030-07	30	1,3	0,4	30	0,3	10
SC-SMARTFLEX-032-07	32	1,2	0,4	32	0,35	10
SC-SMARTFLEX-035-07	35	1,2	0,4	35	0,37	10
SC-SMARTFLEX-038-07	38	1,2	0,4	38	0,39	10
SC-SMARTFLEX-040-07	40	1,15	0,4	40	0,4	10
SC-SMARTFLEX-050-07	50	1	0,25	50	0,45	10
SC-SMARTFLEX-055-07	55	1	0,25	55	0,46	10
SC-SMARTFLEX-060-07	60	1	0,25	60	0,48	10
SC-SMARTFLEX-063-07	63	1	0,25	63	0,5	10
SC-SMARTFLEX-065-07	65	1	0,25	65	0,53	10
SC-SMARTFLEX-070-07	70	0,9	0,23	70	0,56	10
SC-SMARTFLEX-075-07	75	0,8	0,22	75	0,6	10
SC-SMARTFLEX-080-07	80	0,8	0,2	80	0,65	10
SC-SMARTFLEX-090-07	90	0,7	0,19	90	0,75	10
SC-SMARTFLEX-100-07	100	0,6	0,18	100	0,84	10
SC-SMARTFLEX-110-07	110	0,55	0,17	110	0,9	10
SC-SMARTFLEX-120-07	120	0,5	0,15	120	0,95	10
SC-SMARTFLEX-125-07	125	0,5	0,15	125	0,99	10
SC-SMARTFLEX-130-07	130	0,45	0,12	130	1,02	10
SC-SMARTFLEX-140-07	140	0,4	0,1	140	1,06	10
SC-SMARTFLEX-150-07	150	0,38	0,1	150	1,12	10
SC-SMARTFLEX-160-07	160	0,35	0,08	160	1,20	10
SC-SMARTFLEX-165-07	165	0,32	0,07	165	1,25	10
SC-SMARTFLEX-170-07	170	0,3	0,07	170	1,32	10
SC-SMARTFLEX-180-07	180	0,3	0,07	180	1,45	10
SC-SMARTFLEX-200-07	200	0,25	0,05	200	1,50	10
SC-SMARTFLEX-225-07	225	0,2	0,04	225	1,85	10
SC-SMARTFLEX-250-07	250	0,2	0,04	250	1,93	10
SC-SMARTFLEX-280-07	280	0,16	0,03	280	2,16	10
SC-SMARTFLEX-300-07	300	0,15	0,02	300	2,31	10
SC-SMARTFLEX-350-07	350	0,1	0,01	350	2,95	10
SC-SMARTFLEX-400-07	400	0,1	0,01	400	3,62	10
SC-SMARTFLEX-450-07	450	0,05	0,01	450	4,80	10
SC-SMARTFLEX-500-07	500	0,05	0,01	500	5,81	10