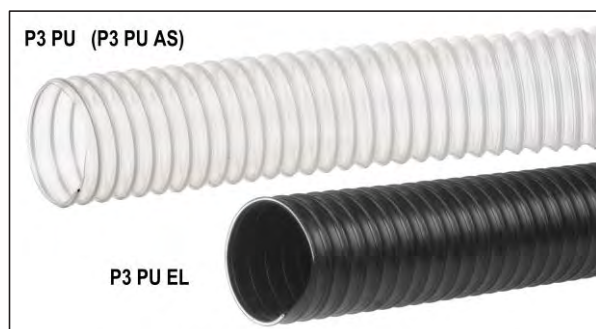


**Стойкі до стирання шланги**

**P3 PU / P3 PU AS / P3 PU EL**

**Шланг середньої товщини для відсмоктування та перенесення гранул і стружки, також можливий в антистатичному та струмопровідному виконанні**

**Матеріал шлангу:** поліестер - поліуретан (P3 PU)  
 поліефір-поліуретан (P3 PU AS і EL)  
 прозорий (P3 PU і P3 PU AS)  
 чорний (P3 PU EL);

**Товщина стінок:** 0,8 ÷ 1,5 мм (в залежності від діаметру)  
**Армування:** спіраль зі сталевого дроту, покрита білим ПВХ

**Робоча температура:** від -40°C до +100°C

Гнучкий шланг середньої товщини з елегантною білою армуючою спіраллю, призначений для всмоктування і транспортування сипучих абразивних матеріалів, гранул, стружки, обрізків тощо. Для всіх видів промисловості, особливо часто використовується для транспортування твердих частинок в пластмасовій, деревообробній, будівельній та металургійній галузях. Гнучкий і еластичний, в тому числі при низьких температурах. Гладкий всередині, низька здатність до стиснення. Щільна і товста сталева спіраль, покрита білим ПВХ, забезпечує високу продуктивність при високому тиску, стійка до корозії і має хорошу адгезію до матеріалу шлангу. Шланг має хорошу стійкість до стирання, а також стійкий до мастила і бензину. Товщина стінки шлангу вимірюється між спіралями. Монтується на з'єднанні містковими хомутами (правосторонніми). Інші діаметри можуть бути доступні за спеціальним замовленням. Версії:

P3 PU - стандартна версія, виготовлена з поліестеру - поліуретану, дуже стійкого до стирання;

P3 PU AS - антистатична версія ( $R \leq 10^8 \Omega$ ), відповідає TRBS 2153, а для екстракції також TRGS 727, виготовлена з поліефіру - поліуретану, з хорошою стійкістю до стирання, стійка до мікробів і гідролізу;

P3 PU EL - електропровідна версія ( $R \leq 10^4 \Omega$ ), відповідає ATEX 2014/34/EU, TRBS 2153, а для витяжки також TRGS 727, може використовуватися у вибухонебезпечних зонах після оцінки ризику, виготовлений з чорного поліефір-поліуретану, з хорошою стійкістю до стирання, стійкий до мікробів і гідролізу.

Номенклатура (P3 PU)	Номенклатура (P3 PU AS)	Номенклатура (P3 PU EL)	Внутрішній діаметр [mm]	Товщина стінки [mm]	Робочий тиск 23°C [бар]	Вакуум 23°C [бар]	Радіус вигину [mm]	Приблизна вага [кг/м]	Довжина стандартна. [m]
SC-P3PU-020	SC-P3PUAS-020	\$	20	0,8	2,3	0,7	30	0,18	10
SC-P3PU-022	SC-P3PUAS-022	\$	22	0,8	2,2	0,6	33	0,2	10
SC-P3PU-025	SC-P3PUAS-025	SC-P3PUEL-025	25	0,8	2,1	0,5	38	0,22	10
SC-P3PU-028	\$	\$	28	0,8	2,1	0,5	42	0,24	10
SC-P3PU-030	SC-P3PUAS-030	SC-P3PUEL-030	30	0,8	2,1	0,5	45	0,26	10
SC-P3PU-032	SC-P3PUAS-032	\$	32	0,8	2,1	0,5	48	0,3	10
SC-P3PU-035	SC-P3PUAS-035	\$	35	0,8	2	0,48	53	0,32	10
SC-P3PU-038	SC-P3PUAS-038	\$	38	0,9	2	0,47	57	0,35	10
SC-P3PU-040	SC-P3PUAS-040	SC-P3PUEL-040	40	0,9	2	0,45	60	0,37	10
SC-P3PU-045	SC-P3PUAS-045	\$	45	0,9	1,9	0,43	68	0,42	10
SC-P3PU-050	SC-P3PUAS-050	SC-P3PUEL-050	50	0,9	1,8	0,4	75	0,46	10
SC-P3PU-054	SC-P3PUAS-054	\$	54	0,9	1,7	0,38	81	0,5	10
SC-P3PU-055	SC-P3PUAS-055	\$	55	0,9	1,7	0,38	83	0,51	10
SC-P3PU-060	SC-P3PUAS-060	SC-P3PUEL-060	60	0,9	1,6	0,35	90	0,55	10
\$	SC-P3PUAS-063	\$	63	0,9	1,6	0,35	95	0,58	10
SC-P3PU-065	SC-P3PUAS-065	\$	65	0,9	1,55	0,35	98	0,6	10
SC-P3PU-070	SC-P3PUAS-070	SC-P3PUEL-070	70	0,9	1,5	0,35	105	0,64	10
SC-P3PU-075	SC-P3PUAS-075	SC-P3PUEL-075	75	0,9	1,3	0,32	113	0,68	10
SC-P3PU-080	SC-P3PUAS-080	SC-P3PUEL-080	80	0,9	1,2	0,3	120	0,71	10
SC-P3PU-085	SC-P3PUAS-085	\$	85	0,9	1,15	0,3	128	0,76	10
SC-P3PU-090	SC-P3PUAS-090	\$	90	0,9	1,1	0,3	135	0,82	10
SC-P3PU-100	SC-P3PUAS-100	SC-P3PUEL-100	100	1,1	1	0,3	150	1,04	10
SC-P3PU-105	SC-P3PUAS-105	\$	105	1,1	1	0,3	158	1,09	10
SC-P3PU-110	SC-P3PUAS-110	\$	110	1,1	0,9	0,28	165	1,14	10
SC-P3PU-115	SC-P3PUAS-115	\$	115	1,1	0,85	0,27	173	1,19	10
SC-P3PU-120	SC-P3PUAS-120	SC-P3PUEL-120	120	1,1	0,8	0,25	180	1,24	10
SC-P3PU-125	SC-P3PUAS-125	SC-P3PUEL-125	125	1,1	0,75	0,25	188	1,31	10
SC-P3PU-127	SC-P3PUAS-127	\$	127	1,1	0,75	0,25	191	1,33	10
SC-P3PU-130	SC-P3PUAS-130	\$	130	1,1	0,7	0,22	195	1,36	10
SC-P3PU-135	SC-P3PUAS-135	\$	135	1,1	0,65	0,21	203	1,4	10
SC-P3PU-140	SC-P3PUAS-140	\$	140	1,1	0,6	0,2	210	1,42	10
SC-P3PU-145	SC-P3PUAS-145	\$	145	1,1	0,55	0,2	218	1,47	10
SC-P3PU-150	SC-P3PUAS-150	SC-P3PUEL-150	150	1,1	0,5	0,2	225	1,54	10

\$ - доступно за спеціальним запитом