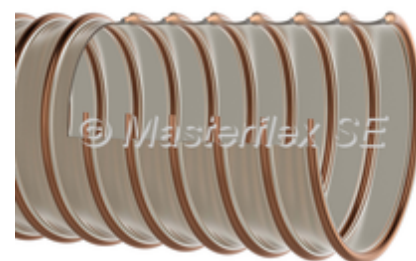


Flexibel slang PSAC

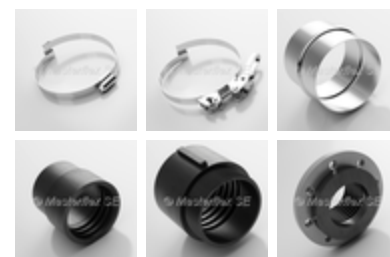
PU Sug- & Transportslang, mellanvikt, antistatisk, mikrobresistent



Technical Drawing



Anslutningselement



Konstruktion



Material

- spiral: fjäderståls spiral
- vägg: polyesterpolyuretan (enligt DIN ISO 4649 mer slitstarkt än polyeterpolyuretan)
- väggjocklek mellan spiralerna ca. 1,4 mm

Användningsområde

- Transport av grovkornigt material med höga flöden
- för slitande material, gaser och vätskor.
- Standardslang för industridammsugning
- Granulattransportslang
- Transport av spån
- Utsug och transport av pappersfiber
- Utsug av oljedimma

Egenskaper

- approved acc. to TRGS 727 and ATEX 2014/34 EU. [Details acc. to certificate](#)
-

- gute Chemikalien-, Öl- und Benzinbeständigkeit
- svårantändlig enligt DIN 4102 B1
- antistatisk, ytresistans <math> < 10^9 </math> Ohm
- mikrobbeständig
- lite böjningsradie
- optimala flödesegenskaper
- mycket slitstark
- medelvikt
- god flexibilitet
- fri från halogener och mjukgörare
- förbättrat tryck och vakuum
- hög draghållfasthet
- Generellt god UV- och ozonbeständighet

Temperaturområde

- -40°C till +90°C
- toppar till +125°C

Artikelvarianter

DN	arbetstryck	undertryck	böjningsradie	utvärdig Ø	vikt/m	artikelnr.	lagerlängd	max. tillverkningslängd
	bar	bar	mm	mm	kg		m	m
13	4,7	0,92	38	19	0,15	111-013-401	5/10	25
16	4,5	0,92	40	22	0,2	111-016-401	5/10/15	25
20	4,3	0,92	43	26	0,22	111-020-401	5/10/15	25
25	4,19	0,92	46	32	0,28	111-025-401	/	25
26	4,16	0,92	47	33	0,29	111-026-401	5/10/15/20	25
32	3,25	0,92	60	41	0,39	111-032-401	5/10/15/20	25
38	3,12	0,82	69	47	0,46	111-038-401	5/10/15/20	25
40	3	0,82	72	49	0,49	111-040-401	5/10/15/20	25
45	2,95	0,81	80	55	0,55	111-045-401	5/10/15/20	25
50	2,82	0,82	86	60	0,66	111-050-401	/	25
51	2,9	0,82	87	61	0,71	111-051-401	5/10/15/20	25
55	2,75	0,76	95	65	0,77	111-055-401	5/10/15	25
60	2,55	0,74	102	70	0,84	111-060-401	5/10/15/20	25
65	2,4	0,66	112	75	0,91	111-065-401	5/10/15/20	25
70	2,25	0,66	117	80	0,97	111-070-401	5/10/15	25
75	2,05	0,63	125	85	1,05	111-075-401	/	25
76	2	0,59	126	87	1,06	111-076-401	5/10/15	25
80	2	0,59	132	91	1,11	111-080-401	5/10/15	25
90	1,65	0,52	149	101	1,25	111-090-401	5/10/15	25
100	1,54	0,45	163	110	1,43	111-100-401	/	25
102	1,5	0,44	165	112	1,48	111-102-401	5/10/15	25
110	1,35	0,46	179	121	1,61	111-110-401	5/10/15	25
115	1,35	0,31	186	126	1,68	111-115-401	/	25

120	1,3	0,31	194	131	1,75	111-120-401	5/10/15	25
125	1,3	0,31	201	136	1,89	111-125-401	/	25
127	1,3	0,31	203	138	1,91	111-127-401	5/10/15	25
130	1,3	0,31	209	141	1,96	111-130-401	5/10	25
140	1,05	0,26	224	151	2,11	111-140-401	5/10/15	25
150	1,05	0,26	240	161	2,31	111-150-401	/	25
152	1,05	0,26	242	163	2,29	111-152-401	5/10/15	25
160	0,9	0,25	255	171	2,51	111-160-401	5/10/15	25
170	0,9	0,18	270	181	2,67	111-170-401	5/10	25
175	0,9	0,18	278	186	2,74	111-175-401	/	25
180	0,75	0,18	285	191	2,82	111-180-401	5/10	25
200	0,75	0,18	316	212	3,42	111-200-401	/	25
203	0,75	0,18	321	215	3,5	111-203-401	5/10/15	25
225	0,6	0,12	353	237	3,65	111-225-401	5/10	25
250	0,6	0,12	390	263	3,91	111-250-401	5/10/15	25
254	0,58	0,12	396	267	3,91	111-254-401	/	25
275	0,45	0,12	426	288	4,22	111-275-401	/	25
280	0,45	0,12	435	293	4,3	111-280-401	/	25
300	0,45	0,12	465	313	4,94	111-300-401	5/10	20
315	0,45	0,12	488	328	5,19	111-315-401	/	20
325	0,45	0,12	503	338	5,35	111-325-401	/	20
350	0,45	0,12	540	363	6,96	111-350-401	5/10	20
375	0,3	0,07	580	388	7,45	111-375-401	/	20
400	0,3	0,07	615	413	7,95	111-400-401	5/10	20
450	0,3	0,07	690	463	8,94	111-450-401	/	20
500	0,3	0,07	765	513	9,93	111-500-401	/	20

Alla uppgifter utgår från en medie- och omgivningstemperatur på +20 °C.

* Avser insidan av slangvinkeln

Med reservation för tekniska ändringar och färgavvikelser.

Tillgänglig vid förfrågan

- Tillgänglig vid förfrågan i andra längder, storlekar, färger och med tryck.

