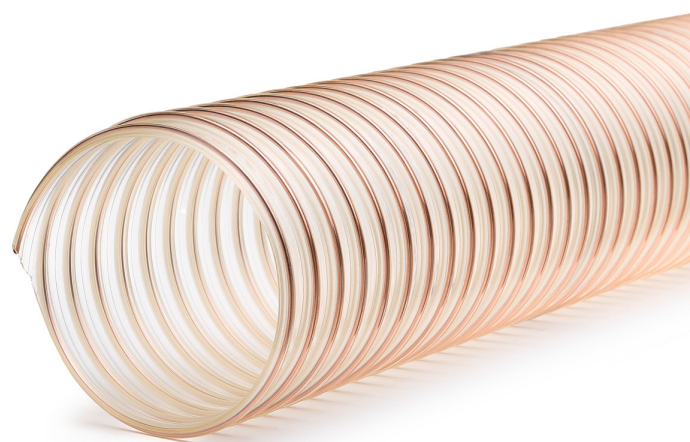


SMARTFLEX PU 0,6

Gaine très flexible et légère en polyuréthane ether, antistatique, difficilement inflammable, renforcée d'une spirale acier gainée cuivre

Applications	extraction de poussières de bois, extraction de poussières, aspiration d'herbe et tonte, aspiration de feuilles, fabrication de meubles
Construction	Polyuréthane Polyéther, transparent, spirale acier / spirale acier à ressort / non enduit / gainé de cuivre
Température	-40°C jusqu'à 100°C, à court terme jusqu'à 125°C
Propriétés	retardateur de flamme, antistatique permanent ($R < 10^9$ Ohm), résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes, très bonne flexibilité, bonne résistance aux huiles et à l'essence
Normes	retardateur de flamme selon DIN 4102 / B1 TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / transport pneumatique de poussières combustibles (à l'intérieur des zones 20, 21, 22) Conducteur selon BGI 739-2 lorsque la spirale est mise à la terre



Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
25	29,00	0,50	15	1,70	0,45	1,62	10	ND51702500K
25	29,00	0,50	15	1,70	0,45	2,43	15	ND51702500M
30	34,00	0,50	18	1,50	0,35	2,25	10	ND51703000K
30	34,00	0,50	18	1,50	0,35	3,38	15	ND51703000M
32	36,00	0,50	19	1,60	0,42	2,39	10	ND51703200K
32	36,00	0,50	19	1,60	0,42	3,59	15	ND51703200M
35	39,00	0,50	20	1,55	0,41	3,91	15	ND51703500M
35	39,00	0,50	20	1,55	0,41	2,61	10	ND51703500K
38	42,00	0,50	22	1,50	0,40	2,82	10	ND51703800K
38	42,00	0,50	22	1,50	0,40	4,23	15	ND51703800M
40	44,00	0,50	24	1,40	0,30	2,85	10	ND51704000K
40	44,00	0,50	24	1,40	0,30	4,27	15	ND51704000M
50	55,00	0,60	30	1,30	0,26	3,29	10	ND51705000K
50	55,00	0,60	30	1,30	0,26	4,94	15	ND51705000M
60	65,00	0,60	36	1,10	0,25	4,68	10	ND51706000K
60	65,00	0,60	36	1,10	0,25	7,02	15	ND51706000M
65	70,00	0,60	38	1,00	0,23	6,04	10	ND51706500K
65	70,00	0,60	38	1,00	0,23	9,06	15	ND51706500M
70	75,00	0,60	40	1,00	0,25	5,41	10	ND51707000K
70	75,00	0,60	40	1,00	0,25	8,11	15	ND51707000M
75	80,00	0,60	45	0,80	0,20	5,77	10	ND51707500K
75	80,00	0,60	45	0,80	0,20	8,65	15	ND51707500M

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
80	85,00	0,60	48	0,70	0,18	6,13	10	ND51708000K
80	85,00	0,60	48	0,70	0,18	9,20	15	ND51708000M
90	95,00	0,60	54	0,70	0,16	6,13	10	ND51709000K
90	95,00	0,60	54	0,70	0,16	9,20	15	ND51709000M
100	105,00	0,60	60	0,60	0,15	5,68	10	ND51710000K
100	105,00	0,60	60	0,60	0,15	8,52	15	ND51710000M
110	115,00	0,60	66	0,50	0,14	9,35	15	ND51711000M
110	115,00	0,60	66	0,50	0,14	6,24	10	ND51711000K
115	120,00	0,60	69	0,48	0,14	6,51	10	ND51711500K
115	120,00	0,60	69	0,48	0,14	9,77	15	ND51711500M
120	125,00	0,60	72	0,45	0,14	6,79	10	ND51712000K
120	125,00	0,60	72	0,45	0,14	10,19	15	ND51712000M
125	130,00	0,60	75	0,40	0,12	7,08	10	ND51712500K
125	130,00	0,60	75	0,40	0,12	10,61	15	ND51712500M
130	135,00	0,60	80	0,35	0,12	7,36	10	ND51713000K
130	135,00	0,60	80	0,35	0,12	11,04	15	ND51713000M
140	145,00	0,60	84	0,30	0,12	11,89	15	ND51714000M
140	145,00	0,60	84	0,30	0,12	7,93	10	ND51714000K
150	155,00	0,60	90	0,25	0,10	8,49	10	ND51715000K
150	155,00	0,60	90	0,25	0,10	12,74	15	ND51715000M
160	166,00	0,60	96	0,22	0,10	10,26	10	ND51716000K
160	166,00	0,60	96	0,22	0,10	15,39	15	ND51716000M
175	181,00	0,60	103	0,20	0,10	11,20	10	ND51717500K
175	181,00	0,60	103	0,20	0,10	16,81	15	ND51717500M
180	186,00	0,60	108	0,20	0,10	11,52	10	ND51718000K
180	186,00	0,60	108	0,20	0,10	17,28	15	ND51718000M
200	206,00	0,60	120	0,20	0,09	12,79	10	ND51720000K
200	206,00	0,60	120	0,20	0,09	19,18	15	ND51720000M
225	231,00	0,60	135	0,15	0,08	14,37	10	ND51722500K
225	231,00	0,60	135	0,15	0,08	21,55	15	ND51722500M
250	257,00	0,60	150	0,15	0,06	18,49	10	ND51725000K
250	257,00	0,60	150	0,15	0,06	27,74	15	ND51725000M
300	307,00	0,60	180	0,12	0,06	22,15	10	ND51730000K
350	357,00	0,60	210	0,10	0,04	25,82	10	ND51735000K
400	407,00	0,60	240	0,08	0,02	29,48	10	ND51740000K
450	457,00	0,60	270	0,04	0,01	33,14	10	ND51745000K
500	507,00	0,60	300	0,02	0,01	36,81	10	ND51750000K