

S 7 VINYL

Very light weight and highly flexible PVC hose clip

Applications	asbestos removal, paint mist extraction, air & cooling technology, welding gas extraction, tent heating
Structure	PVC coated polyester fabric, grey / silver grey (similar RAL 7001), opaque, clip profile / single-layer
Temperature	-30°C up to 80°C, short term up to 100°C
Properties	very good flexibility, excellent axial compressibility, particularly small bending radius ($r < d$), with external abrasion protection spiral, flame-retardant



Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
50	60,00	0,25	30	0,85	0,32	6,72	6	ND70005000G
50	60,00	0,25	30	0,85	0,32	3,36	3	ND70005000B
60	70,00	0,25	36	0,68	0,22	7,97	6	ND70006000G
60	70,00	0,25	36	0,68	0,22	3,99	3	ND70006000B
76	86,00	0,25	45	0,47	0,14	9,98	6	ND70007600G
76	86,00	0,25	45	0,47	0,14	4,99	3	ND70007600B
80	90,00	0,25	48	0,43	0,12	10,48	6	ND70008000G
80	90,00	0,25	48	0,43	0,12	5,24	3	ND70008000B
102	112,00	0,25	60	0,30	0,08	9,49	6	ND70010200G
102	112,00	0,25	60	0,30	0,08	4,75	3	ND70010200B
112	122,00	0,25	66	0,25	0,07	10,39	6	ND70011200G
112	122,00	0,25	66	0,25	0,07	5,20	3	ND70011200B
120	130,00	0,25	72	0,22	0,06	11,11	6	ND70012000G
120	130,00	0,25	72	0,22	0,06	5,56	3	ND70012000B
127	137,00	0,25	75	0,21	0,05	11,74	6	ND70012700G
127	137,00	0,25	75	0,21	0,05	5,87	3	ND70012700B
140	150,00	0,25	84	0,16	0,04	0,00	6	ND70014000G
140	150,00	0,25	84	0,16	0,04	0,00	3	ND70014000B
152	162,00	0,25	90	0,16	0,04	13,99	6	ND70015200G
152	162,00	0,25	90	0,16	0,04	7,00	3	ND70015200B
160	170,00	0,25	96	0,14	0,03	14,71	6	ND70016000G
160	170,00	0,25	96	0,14	0,03	7,36	3	ND70016000B

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Vacuum Max. (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Length (m)	Article Number
180	190,00	0,25	108	0,12	0,02	8,26	3	ND70018000B
180	190,00	0,25	108	0,12	0,02	16,52	6	ND70018000G
203	213,00	0,25	120	0,10	0,02	15,01	6	ND70020300G
203	213,00	0,25	120	0,10	0,02	7,50	3	ND70020300B
228	238,00	0,25	135	0,08	0,01	16,83	6	ND70022800G
228	238,00	0,25	135	0,08	0,01	8,41	3	ND70022800B
254	264,00	0,25	175	0,07	0,01	18,72	6	ND70025400G
254	264,00	0,25	175	0,07	0,01	9,36	3	ND70025400B
305	315,00	0,25	210	0,05	0,01	22,43	6	ND70030500G
305	315,00	0,25	210	0,05	0,01	11,22	3	ND70030500B
356	366,00	0,25	245	0,04	0,01	26,15	6	ND70035600G
356	366,00	0,25	245	0,04	0,01	13,07	3	ND70035600B
406	416,00	0,25	280	0,03	0,01	42,72	6	ND70040600G
406	416,00	0,25	280	0,03	0,01	21,36	3	ND70040600B
407	417,00	0,25	280	0,03	0,01	0,00	6	ND70040700G
407	417,00	0,25	280	0,03	0,01	0,00	3	ND70040700B
457	467,00	0,25	360	0,02	0,01	48,03	6	ND70045700G
457	467,00	0,25	360	0,02	0,01	24,02	3	ND70045700B
508	518,00	0,25	400	0,02	0,01	53,35	6	ND70050800G
508	518,00	0,25	400	0,02	0,01	26,67	3	ND70050800B