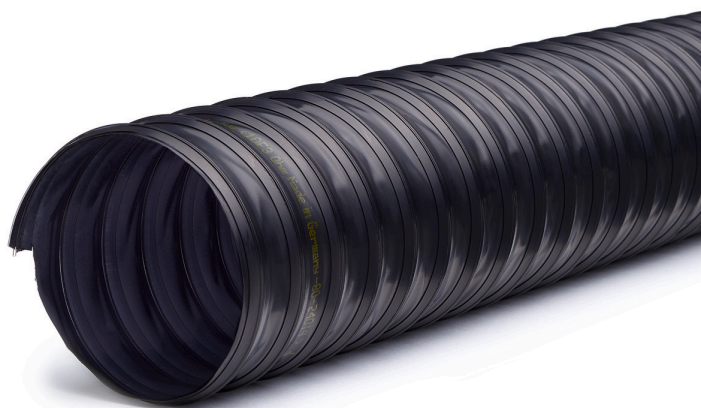


S 5 TPR

Very light weight and highly flexible spiral hose made of TPE

Applications	extraction systems, automotive engineering, vehicle construction, air conditioning & HVAC, air supply
Structure	TPE/E, black / jet black (similar RAL 9005), opaque, steel wire / spring steel wire / not coated / copper plated
Temperature	-40°C up to 135°C, short term up to 150°C
Properties	very good flexibility, very good temperature resistance, good compressibility, good chemical resistance, good ozone- & UV-resistance, weather proof, hydrolysis & microbe resistant



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
25	29,00	0,40	18	0,45	0,22	1,18	10	ND58402500K
38	42,00	0,40	27	0,38	0,16	1,73	10	ND58403800K
40	44,00	0,40	28	0,34	0,15	1,81	10	ND58404000K
40	44,00	0,40	28	0,34	0,15	2,72	15	ND58404000M
40	44,00	0,40	28	0,34	0,15	1,09	6	ND58404000G
51	55,00	0,40	36	0,27	0,12	1,34	6	ND58405100G
51	55,00	0,40	36	0,27	0,12	2,23	10	ND58405100K
51	55,00	0,40	36	0,27	0,12	3,35	15	ND58405100M
60	64,00	0,40	42	0,22	0,10	1,56	6	ND58406000G
60	64,00	0,40	42	0,22	0,10	2,59	10	ND58406000K
60	64,00	0,40	42	0,22	0,10	3,89	15	ND58406000M
63	67,00	0,40	45	0,22	0,10	4,07	15	ND58406300M
63	67,00	0,40	45	0,22	0,10	1,63	6	ND58406300G
63	67,00	0,40	45	0,22	0,10	2,72	10	ND58406300K
70	74,00	0,40	49	0,20	0,08	3,00	10	ND58407000K
76	80,00	0,40	54	0,18	0,08	1,95	6	ND58407600G
76	80,00	0,40	54	0,18	0,08	3,24	10	ND58407600K
76	80,00	0,40	54	0,18	0,08	4,87	15	ND58407600M
80	84,00	0,40	56	0,17	0,07	2,04	6	ND58408000G
80	84,00	0,40	56	0,17	0,07	3,41	10	ND58408000K
80	84,00	0,40	56	0,17	0,07	5,11	15	ND58408000M
90	94,00	0,40	63	0,16	0,07	2,29	6	ND58409000G

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
90	94,00	0,40	63	0,16	0,07	3,81	10	ND58409000K
90	94,00	0,40	63	0,16	0,07	5,72	15	ND58409000M
102	107,00	0,40	72	0,14	0,06	2,58	6	ND58410200G
102	107,00	0,40	72	0,14	0,06	4,30	10	ND58410200K
102	107,00	0,40	72	0,14	0,06	6,45	15	ND58410200M
110	115,00	0,40	77	0,12	0,06	2,78	6	ND58411000G
110	115,00	0,40	77	0,12	0,06	4,63	10	ND58411000K
110	115,00	0,40	77	0,12	0,06	6,94	15	ND58411000M
115	120,00	0,40	81	0,12	0,06	0,00	6	ND58411500G
115	120,00	0,40	81	0,12	0,06	0,00	10	ND58411500K
115	120,00	0,40	81	0,12	0,06	0,00	15	ND58411500M
120	125,00	0,40	85	0,12	0,06	7,55	15	ND58412000M
120	125,00	0,40	85	0,12	0,06	3,02	6	ND58412000G
120	125,00	0,40	85	0,12	0,06	5,03	10	ND58412000K
127	132,00	0,40	89	0,11	0,05	3,19	6	ND58412700G
127	132,00	0,40	89	0,11	0,05	5,32	10	ND58412700K
127	132,00	0,40	89	0,11	0,05	7,98	15	ND58412700M
130	135,00	0,40	92	0,10	0,05	5,44	10	ND58413000K
140	145,00	0,40	95	0,10	0,05	3,51	6	ND58414000G
140	145,00	0,40	95	0,10	0,05	5,85	10	ND58414000K
140	145,00	0,40	95	0,10	0,05	8,77	15	ND58414000M
152	157,00	0,40	107	0,08	0,04	9,51	15	ND58415200M
152	157,00	0,40	107	0,08	0,04	3,80	6	ND58415200G
152	157,00	0,40	107	0,08	0,04	6,34	10	ND58415200K
160	165,00	0,40	115	0,07	0,04	4,00	6	ND58416000G
160	165,00	0,40	115	0,07	0,04	6,66	10	ND58416000K
160	165,00	0,40	115	0,07	0,04	10,00	15	ND58416000M
180	185,00	0,40	125	0,06	0,03	4,49	6	ND58418000G
180	185,00	0,40	125	0,06	0,03	7,48	10	ND58418000K
180	185,00	0,40	125	0,06	0,03	11,22	15	ND58418000M
203	209,00	0,40	143	0,05	0,03	5,37	6	ND58420300G
203	209,00	0,40	143	0,05	0,03	8,96	10	ND58420300K
250	256,00	0,40	175	0,04	0,02	10,97	10	ND58425000K
250	256,00	0,40	175	0,04	0,02	6,58	6	ND58425000G