

Ausführung construction	Standardprofil, mittelschwer standard profile, medium heavy
Werkstoff material	Polypropylen (PP mod.), UL94 V2 polypropylene (PP mod.), UL94 V2
Temperatur temperature	-40°C - +135°C
kurzzeitig short term	+150°C
Schutzart protection	IP68
gemäß according to	IEC EN 61386

Art. Nr. schwarz art. no. black	Art. Nr. grau art. no. grey	NW DN	ID mm	AD mm OD mm	Radius mm stat. radius mm static	VPE unit
TGM007B	a. A.	7,5	6,9	9,9	13	50m
TGM008B	a.A.	8,5	8,5	11,4	15	50m
TGM010B	a.A.	10	10,1	12,6	20	50m
TGM012B	a.A.	12	12,0	15,3	30	50m
TGM013B	a.A.	13	12,7	15,8	35	50m
TGM014B	a.A.	14	14,5	18,4	40	50m
TGM016B	a.A.	16	15,2	18,7	40	50m
TGM017B	a.A.	17	16,8	21,0	45	50m
TGM022B	a.A.	22	21,8	25,5	50	50m
TGM023B	a.A.	23	23,7	28,0	55	50m
TGM026B	a.A.	26	25,7	32,2	60	25m
TGM029B	a.A.	29	29,3	33,9	65	25m
TGM036B	a.A.	36	33,8	41,6	90	25m
TGM048B	a.A.	50	45,7	53,2	100	25m
TGM056B	a.A.	56	56,3	67,2	130	25m
TGM065B	a.A.	65	62,7	73,5	145	25m
TGM070B	a.A.	70	66,5	79,2	160	10m / 25m
TGM095B	a.A.	95	91,0	106,0	210	10m



fein / fine



geschlitzt / slotted

Art. Nr. schwarz art. no. black	Art. Nr. grau art. no. grey	NW DN	ID mm	AD mm OD mm	Radius mm stat. radius mm static	VPE unit
TGM107B	a. A.	7,5	6,9	9,9	13	50m
TGM108B	a.A.	8,5	8,5	11,4	15	50m
TGM110B	a.A.	10	10,1	12,6	20	50m
TGM112B	a.A.	12	12,0	15,3	30	50m
TGM113B	a.A.	13	12,7	15,8	35	50m
TGM114B	a.A.	14	14,5	18,4	40	50m
TGM116B	a.A.	16	15,2	18,7	40	50m
TGM117B	a.A.	17	16,8	21,0	45	50m
TGM122B	a.A.	22	21,8	25,5	50	50m
TGM123B	a.A.	23	23,7	28,0	55	50m
TGM126B	a.A.	26	25,7	32,2	60	25m
TGM129B	a.A.	29	29,3	33,9	65	25m
TGM136B	a.A.	36	33,8	41,6	90	25m
TGM148B	a.A.	50	45,7	53,2	100	25m
TGM156B	a.A.	56	56,3	67,2	130	25m
TGM165B	a.A.	65	62,7	73,5	145	25m
TGM170B	a.A.	70	66,5	79,2	160	10m / 25m
TGM195B	a.A.	95	91,0	106,0	210	10m

Eigenschaften

Schutzschlauch für den Einsatz im Maschinenbau, im Solarbereich, in der Automobilindustrie und in der Automatisierungstechnik. Brandverhalten nach FMVSS302, DIN75200. PP ist gegen nahezu alle Medien (Alkohole, Fette, Mineralöle, Kraftstoffe) beständig. Gegenüber stark oxidierenden Säuren ist PP nicht beständig. PP-Wellrohre sind halogen- und cadmiumfrei. RoHS-konform.

Properties

Protective hose for use in mechanical engineering, solar, in the automotive industry and automation technology. Fire behavior according to FMVSS302, DIN75200. PP is resistant to almost all media (alcohols, fats, mineral oils, fuels). PP is not resistant to strongly oxidizing acids. PP corrugated pipes are free of halogen and cadmium. RoHS compliant.

Feines Profil: hohe Flexibilität und gute Schlagzähfähigkeit.

Fine profile: high flexibility and good impact resistance.

