

Guaina tipo PA6V2-TRX

Conduit type PA6V2-TRX



Settori di Impiego / Areas of application



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina in Poliammide 6 nero trecciata inox AISI 304 per resistere a usura e abrasione. Utilizzabile dove sia richiesta buona resistenza a fiamma, schiacciamento, trazione torsione e a scorie, trucioli e scintilli incandescenti su macchine per fonderia, forni e pressofusione.

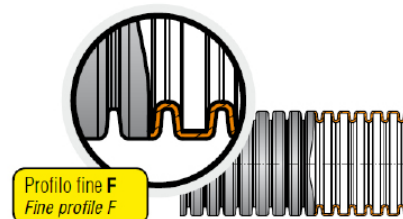
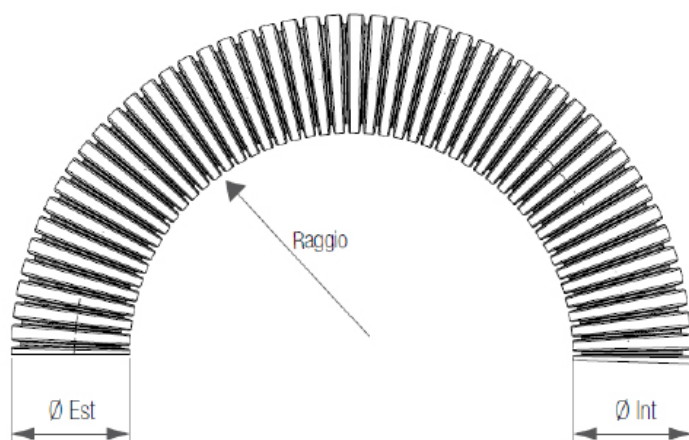
Conduit in Polyamide 6 overbraided with AISI 304 steel wire to resist to consumption and abrasion. Usable where it is required good resistance to flames, compression, traction and to hot sparks and twinklings on foundry machineries, welders and furnaces.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale / Material	PA6 V2 - Acciaio inox AISI 304 / PA6 V2 - Stainless steel AISI 304
Temperatura di Esercizio / Temperature Range	-40°C / +120°C (CEI EN 61386)
Temperatura di Esercizio (breve periodo) / Temperature Range (short-term)	150°C (500 h) / 120°C (3000 h)
Resistenza all'urto (a +23°C) / Impact strength (at +23°C)	4 J (CEI EN 61386)
Resistenza all'urto (a -25°C) / Impact strength (at -25°C)	2 J (CEI EN 61386)
Resistenza alla compressione / Peak load value	125 N (CEI EN 61386)
Privo di alogeni e cadmio / Halogen-cadmium free	SI' / YES
Classe di reazione al fuoco / Fire classification	UL 94 - V2
Diffusione fiamma / Flames spread	Non propagante fiamma / Non flame propagating (CEI EN 61386)
Tipo Profilo / Profile type	F (Fine / Fine)
Autoestinguenza / Self-extinguishing	SI' / YES (FMVSS 302)

Guaina tipo PA6V2-TRX

Conduit type PA6V2-TRX



Settori di Impiego / Areas of application



Codice Code	ø Nominale NW ø	ø int. ø int.	ø est. ø ext.	R. di curvatura Bend radius	Lunghezza matassa Reel length	Resistenza alla com- pressione Impact strength
PA6V2TRX207	7	6,3	10,0	15	50	125 N
PA6V2TRX210	10	9,6	12,8	20	50	125 N
PA6V2TRX212	12	12,0	15,8	30	50	125 N
PA6V2TRX217	17	16,7	21,2	35	50	125 N
PA6V2TRX223	23	22,6	28,5	40	50	125 N
PA6V2TRX229	29	29,0	34,5	50	25	125 N
PA6V2TRX236	36	36,5	42,5	55	25	125 N
PA6V2TRX248	48	47,5	54,5	65	25	125 N