

Guaina tipo PA6HBL

Conduit type PA6HBL



Settori di Impiego / Areas of application



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina in Poliammide 6 nero leggero utilizzabile per costruzione di macchine e veicoli commerciali, grazie alla sua ottima resistenza alla fatica, all'urto alla compressione e flessibilità.

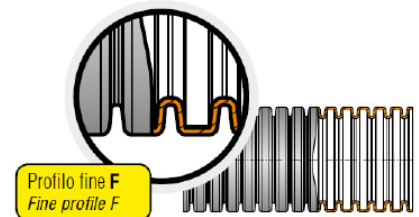
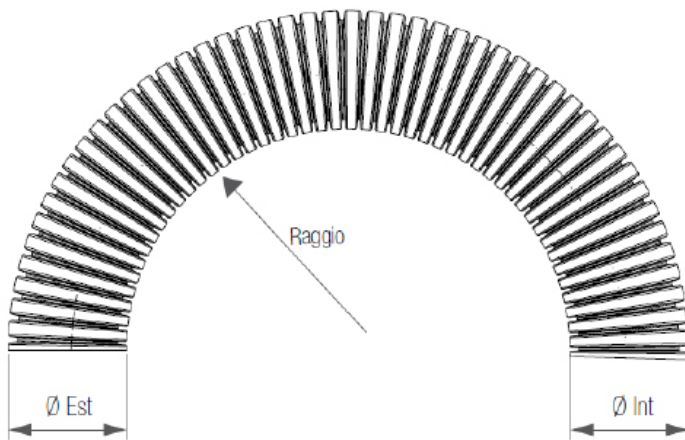
Conduit in light Polyamide 6 usable for machineries and commercial vehicles construction due to its excellent fatigue and impact resistance, compression strength and flexibility.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale / Material	PA6 HB
Temperatura di esercizio / Temperature Range	-45°C / +120°C (CEI EN 61386)
Temperatura di esercizio (breve periodo) / Temperature Range (short-term)	130°C (500 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 - HB
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)
Resistenza UV / UV Resistance	SI' / YES

Guaina tipo PA6HBL

Conduit type PA6HBL



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 compressione Impact strength
PA6HBL207	7	6,8	10,0	15	50	125 N
PA6HBL210	10	10,0	12,8	25	50	125 N
PA6HBL212	12	12,5	15,8	35	50	125 N
PA6HBL217	17	16,9	21,2	40	50	125 N
PA6HBL223	23	23,4	28,5	45	50	125 N
PA6HBL229	29	29,2	34,5	55	25	125 N
PA6HBL236	36	36,7	42,5	65	25	125 N
PA6HBL248	48	47,8	54,5	70	25	125 N