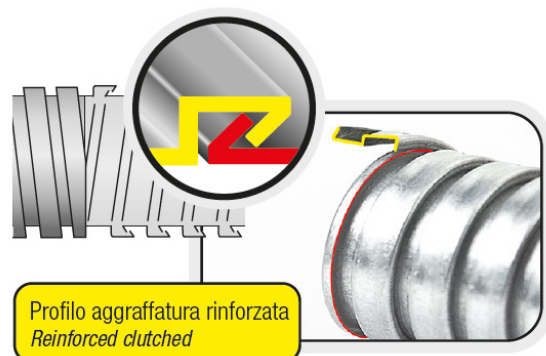


Guaina tipo DMT

Conduit type DMT



Settori di Impiego / Areas of application



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina flessibile in acciaio zincato ad aggraffatura rinforzata rivestita in PVC grigio sottile aspirato e trecciata in acciaio zincato. Molto indicata su impianti ove sia prevista la presenza di scintille e scorie incandescenti (fonderie, laminatoi, saldatrici e stampe-rie). Forte resistenza meccanica a trazione, torsione e compressione. Ottima resistenza a olii, acidi, salsedine e invecchiamento.

Flexible galvanized steel conduit with reinforced clutch covered by thin grey PVC jacket vacuum on the conduit and overbraided with galvanized steel wire. Suitable for plants where the presence of twinklings and incandescent slags is foreseen (rolling mill, foundry, welders and moulds). High mechanical resistance to traction, compression and torsion are required and it is recommended for accidental combustions where no halogens must be released. Excellent resistance to oils, sea salt, acids and aging.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale / Material	Acciaio zincato e PVC / Galvanized steel and PVC						
Resistenza alla compressione / Peak load value	1250 N - Pesante / Heavy (CEI EN 61386)						
Resistenza all'urto / Impact strength	6 J - Pesante / Heavy (CEI EN 61386)						
Temperatura di Esercizio / Temperature Range	-15°C / +80°C						
Autoestinguenza / Self-extinguishing	SI' / YES (CEI EN 61386)						
Grado di Protezione / IP Rating	IP 67						

Codice Code	ø int. ø int.	ø est. ø ext.	R. di curvatura Bend radius	Lunghezza matassa Reel length	Peso Weight gr/mt	Resistenza alla trazione Tensile strength	Resistenza alla compressione Impact strength
DMT 210	10,0	15,0	40	30	266	> 1000 N	> 1250 N
DMT 212	12,0	17,5	50	30	335	> 1000 N	> 1250 N
DMT 216	15,5	21,0	55	30	424	> 1000 N	> 1250 N
DMT 221	20,5	26,5	60	30	540	> 1000 N	> 1250 N
DMT 227	26,5	32,5	85	30	746	> 1000 N	> 1250 N
DMT 235	34,5	42,5	120	30	953	> 1000 N	> 1250 N
DMT 240	39,5	47,5	160	25	1105	> 1000 N	> 1250 N
DMT 250	50,5	59,0	200	25	1296	> 1000 N	> 1250 N