

## Guaina tipo DMC-ABT Conduit type DMC-ABT

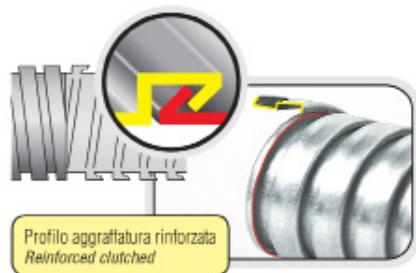


Colore / Colour



Elevata resistenza ai raggi UV  
High UV resistance

Test report: 0133\FPMMATs19



Profilo aggraffatura rinforzata  
Reinforced clutched



### Settori di Impiego / Areas of application



### DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina flessibile in Acciaio zincato a caldo ad aggraffatura rinforzata rivestita in PVC grigio liscio. Resistente ad alte e bass temperature con range da -40°C a +105°C e per brevi periodi fino a +120°C. Molto indicata ove sia richiesta una forte resistenza meccanica a trazione, torsione e compressione ed è consigliata in ambienti forti sbalzi termici. Ottima resistenza a olii, acidi e invecchiamento.

*Galvanized steel flexible conduit with reinforced clutched and covered by smooth grey PVC jacket. Resistant to high and low temperature with a range from -40°C to +105°C - up to +120°C for short periods -. Suitable where high mechanical resistance to traction, compression and torsion are required and it is recommended for extreme temperatures. Excellent resistance to oils, acids and aging.*

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

<b>Materiale / Material</b>	Acciaio zincato e PVC / Galvanized steel and PVC
<b>Resistenza alla compressione / Peak load value</b>	1250 N - Pesante / Heavy (CEI EN 61386)
<b>Resistenza all'urto / Impact strength</b>	6 J - Pesante / Heavy (CEI EN 61386)
<b>Temperatura di Esercizio / Temperature Range</b>	-40°C / +105°C
<b>Autoestinguenza / Self-extinguishing</b>	SI' / YES (CEI EN 61386)
<b>Grado di Protezione / IP Rating</b>	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
DMC 210 ABT	10,0	15,5	25	30	230	> 1000 N	> 1250 N
DMC 212 ABT	12,0	18,0	33	30	310	> 1000 N	> 1250 N
DMC 216 ABT	15,5	21,5	50	30	361	> 1000 N	> 1250 N
DMC 221 ABT	20,5	27,0	55	30	498	> 1000 N	> 1250 N
DMC 227 ABT	26,5	33,0	100	30	610	> 1000 N	> 1250 N
DMC 235 ABT	34,5	43,0	115	30	968	> 1000 N	> 1250 N
DMC 240 ABT	39,5	48,0	140	25	1048	> 1000 N	> 1250 N
DMC 250 ABT	50,5	60,0	175	25	1462	> 1000 N	> 1250 N