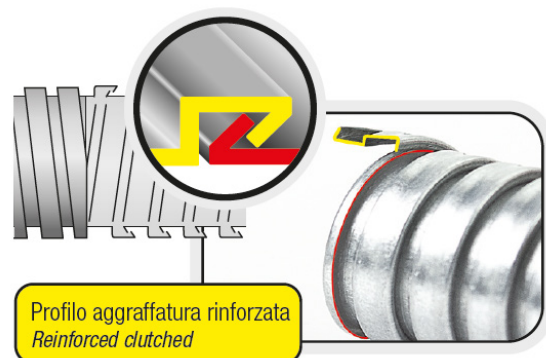


## Guaina tipo DMT-EMP Conduit type DMT-EMP



Settori di Impiego / Areas of application

### DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Guaina flessibile in acciaio zincato ad aggraffatura rinforzata rivestita in PVC e trecciata in rame stagnato. Studiata per garantire la schermatura dalle interferenze provocate da un campo elettromagnetico, trova la sua applicazione in campo militare e ovunque sia importante l'esigenza di proteggere apparecchiature sofisticate dalle interferenze elettromagnetiche (EMC), secondo le direttive europee EMC 89/336 EEC. Molto indicata ove sia richiesta una forte resistenza meccanica e un'ottima resistenza alla compressione, alla trazione e alla torsione, nonché a olii, acidi, inceccchiamento, scintilli e scorie incandescenti.

*Flexible galvanized steel conduit with reinforced clutch covered by PVC jacket and overbraided with galvanized copper wire. Designed to ensure complete protection electromagnetic interferences. It can be used in the military sector or wherever it is necessary to protect sophisticated equipments from EMC interferences, in compliance with the EU directives EMC 89/336 EEC. Suitable where strong mechanical resistance and high resistance to traction, compression and torsion are required. Good resistance to oils, acids, aging, twinklings and incandescent slags.*

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Materiale / Material	Acciaio zincato, rame stagnato e PVC / Galvanized steel, copper 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 EMP	10,0	15,0	35	30	266	> 1000 N	> 1250 N
DMT 212 EMP	12,0	17,5	40	30	335	> 1000 N	> 1250 N
DMT 216 EMP	15,5	21,0	45	30	424	> 1000 N	> 1250 N
DMT 221 EMP	20,5	26,5	50	30	540	> 1000 N	> 1250 N
DMT 227 EMP	26,5	32,5	60	30	746	> 1000 N	> 1250 N
DMT 235 EMP	34,5	42,5	75	30	953	> 1000 N	> 1250 N
DMT 240 EMP	39,5	47,5	90	25	1105	> 1000 N	> 1250 N
DMT 250 EMP	50,5	59,0	110	25	1296	> 1000 N	> 1250 N