

# Guaina tipo DMTN

## Conduit type DMTN



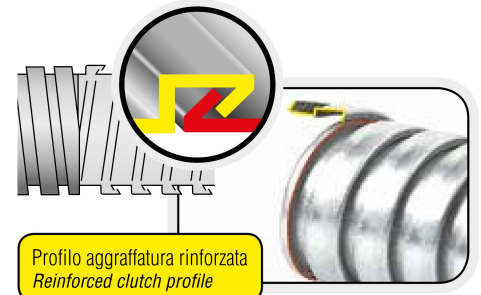
DMTN

Guaina tipo / Conduit type



**NEW ENTRY**

monta anello speciale in ottone OT per alte temperature  
it fits special brass ring OT for high temperatures



Profilo aggraffatura rinforzata  
Reinforced clutch profile

### Settori di Impiego / Areas of application



#### Applicazione / Application:

Molto indicato su impianti ove sia prevista la presenza di scintillii e scorie incandescenti (fonderie, laminatoi, saldatrici, stamperie, ecc). Ha una buona resistenza meccanica alla trazione, alla torsione, alla compressione

Very suited for installations where is foreseen the presence of twinkling and incandescent slags (rolling mill, foundry, welders, printing works). It has a good mechanical resistance to traction, torsion and compression

#### Costruzione / Construction:

Tubo flessibile in acciaio zincato a caldo ad aggraffatura rinforzata, ricoperto con trecciatura in ACCIAIO zincato

Flexible hot deep galvanized steel conduit, with internal reinforced metal clutch, overbraided with galvanized steel wire

#### Caratteristiche / Characteristics:

Buona resistenza agli olii, all'invecchiamento e agli acidi generalmente usati nelle industrie

Good resistance to aging, to a wide range of oils and to a lot of acids used in industries

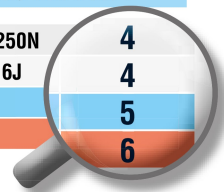
#### Autoestinguenza / Self-extinguishing:

Non propagante la fiamma secondo le norme CEI EN 61386

Self-extinguishing according to norms CEI EN 61386

#### NORME / NORMS: CEI EN 61386 Certificate equivalent standard: Meets with the requirements of BS EN 61386 -2 -3 and BS 731 Part 1

Resistenza alla compressione / Resistance to compression	Classificato in accordo alle CEI EN 61386 Classified according to CEI EN 61386	PESANTE/HEAVY - 1250N	4
Resistenza all'urto / Resistance to crash		PESANTE/HEAVY - 6J	4
Temperatura min. di utilizzo e di installazione / Lowest use temperature for settings		-45°	5
Temperatura max di utilizzo e di installazione / Highest use temperature for settings		+250°	6



Codice Code	Tubo flessibile Flexible conduit		Raggio di curvatura Inside bend radius	Lunghezza matassa Reel length	Peso Weight +/- 4%	Resistenza alla trazione Resistance to traction	Resistenza alla compressione Resistance to compression	Temp. di esercizio Temperature range		Protezione IP Rating
	ø int.	ø est.						mm	mm	
DMTN 210	10,0	14,5	40	30	233	>1000 N	>1250 N	-45°C +250°C	IP54	
DMTN 212	12,0	16,8	50	30	300	>1000 N	>1250 N			
DMTN 216	15,5	20,0	55	30	367	>1000 N	>1250 N			
DMTN 221	20,5	25,3	60	30	472	>1000 N	>1250 N			
DMTN 227	26,5	30,3	85	30	631	>1000 N	>1250 N			
DMTN 235	34,5	40,6	120	30	784	>1000 N	>1250 N			
DMTN 240	39,5	45,6	160	25	889	>1000 N	>1250 N			
DMTN 250	50,5	57,1	200	25	1087	>1000 N	>1250 N			

Si usano raccordi serie AM con anello speciale OT per alte temperature (vedi pagina 77)  
For use with standard fittings AM with ring special brass ring OT for high temperatures (see page 77)