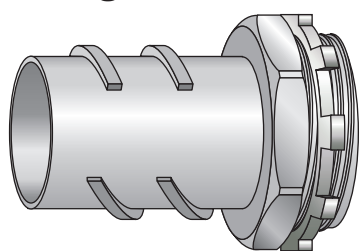


# Raccordi per guaine FMC

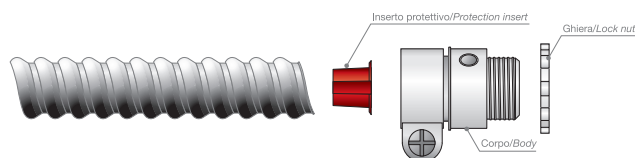
## Fittings for FMC conduits



### Impiego - Use

Questi raccordi per guaine metalliche FMC sono realizzati in acciaio pressofuso, sono leggeri e resistenti alla corrosione. Uno speciale inserto protettivo per i cavi può essere inserito nella guaina prima del montaggio dei raccordi ad avvitamento esterno.

*These fittings for FMC metal conduits are made of zinc die cast, are lightweight and corrosion resistant. A special bushing to protect the cables can be inserted in the conduit before the assembly of the external screwing fittings..*

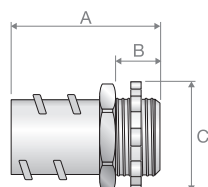


### Dati Tecnici - Technical data

Caratteristica - Characteristics	Valore/proprietà - Value/property
Costruzione <i>Construction</i>	Raccordi costituiti da 2 elementi: corpo e ghiera <i>Fittings made of 2 parts: body and lock nut</i>
Materiale <i>Material</i>	Acciaio zincato pressofuso <i>Zinc die cast</i>
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-55°C
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+300°C
Grado di protezione <i>Protection class</i>	IP40
Guaine compatibili <i>Compatible conduits</i>	FMC

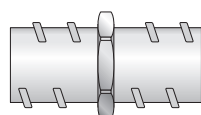
### Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions

#### Raccordo diritto maschio, ad avvitamento interno - Straight male fitting, internal screwing



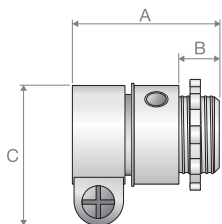
Codice <i>Code</i>	Versione <i>Version</i>	Filetto <i>Thread</i>	Dimensione guaina <i>Conduit size</i>	Passaggio utile <i>Min. internal bore [mm]</i>	Dimensioni <i>Sizes [mm]</i>			Confezione <i>Packaging [pz]</i>
					A	B	C	
AN296.112.5	NPT	1/2"	3/8"	7,8	33	11	23	50
AN296.116.5	NPT	1/2"	1/2"	11,7	35	12	23	50
AN296.120.5	NPT	3/4"	3/4"	16,8	41	12	29	25

#### Connettore, ad avvitamento interno - Conduit connector, internal screwing



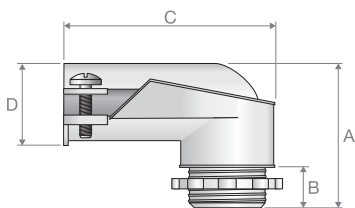
Codice <i>Code</i>	Dimensione guaina <i>Conduit size</i>	Passaggio utile <i>Min. internal bore [mm]</i>	Confezione <i>Packaging [pz]</i>
AN883.416.0	1/2"	13,6	25
AN883.420.0	3/4"	18,5	10
AN883.426.0	1"	23,8	10
AN883.435.0	1"1/4	29,5	5
AN883.440.0	1"1/2	36,8	5
AN883.450.0	2"	47,8	1

## Raccordo diritto maschio, ad avvitamento esterno - Straight male fitting, external screwing



Codice Code	Versione Version	Filetto Thread	Dimensione guaina Conduit size	Passaggio utile Min. internal bore [mm]	Dimensioni Sizes [mm]			Confezione Packaging [pz]
					A	B	C	
AN296.012.0	NPT	1/2"	3/8"	9,8	26	11	28	25
AN296.016.0	NPT	1/2"	1/2"	13,7	36	11	36	25
AN296.020.0	NPT	3/4"	3/4"	18,8	39	11	40	25
AN296.026.0	NPT	1"	1"	23,8	45	14	50	10
AN296.035.0	NPT	1"1/4	1"1/4	31,6	49	16	57	10
AN296.040.0	NPT	1"1/2	1"1/2	36,8	53	18	64	5
AN296.050.0	NPT	2"	2"	48,0	60	19	78	5

## Raccordo maschio 90°, ad avvitamento esterno - 90° male fitting, external screwing



Codice Code	Versione Version	Filetto Thread	Dimensione guaina Conduit size	Passaggio utile Min. internal bore [mm]	Dimensioni Sizes [mm]				Confezione Packaging [pz]
					A	B	C	D	
AN296.912.0	NPT	1/2"	3/8"	9,8	28	9	44	28	25
AN296.916.0	NPT	1/2"	1/2"	13,7	38	10	54	36	25
AN296.920.0	NPT	3/4"	3/4"	18,8	42	11	61	40	25
AN296.926.0	NPT	1"	1"	23,8	59	14	73	50	10
AN296.935.0	NPT	1"1/4	1"1/4	31,6	70	16	102	57	10
AN296.940.0	NPT	1"1/2	1"1/2	36,8	95	19	152	64	5
AN296.950.0	NPT	2"	2"	48,0	102	19	152	78	5

## Inserto protettivo per cavi - Bushing for cable protection



Codice Code	Dimensione guaina Conduit size	Passaggio utile Min. internal bore [mm]
AN296.412.0	3/8"	13,6
AN296.216.0	1/2"	18,5
AN296.220.0	3/4"	23,8