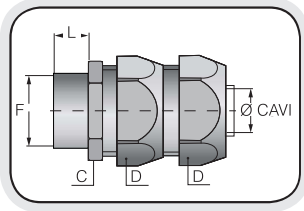


# Raccordi tipo AM RP FF

## Fittings type AM FF



disegno dimensionale / reference details



riferimento a pagina 80 / see page 80 for details



Tr-ansformer system

AM RP FF

IP68

### Settori di Impiego / Areas of application



### Caratteristiche / Characteristics:

Raccordo pressacavo con filetto femmina girevole, la sua applicazione è ovunque ci sia la necessità di bloccare un cavo col pressacavo e proteggerlo contemporaneamente in un tubo metallico flessibile rivestito. Il filetto girevole è opportuno per quelle installazioni che richiedono la necessità di sopportare il continuo movimento del tubo con i cavi, in torsione o comunque in movimento. Utilizzabili ovunque ci sia un foro filettato avvitandolo direttamente o un foro passante con l'ausilio di un controdado dalla parte opposta (vedi nostri accessori a pag. 130). In ottone nichelato, il grado di protezione certificato secondo le norme CEI EN 61386 tra il raccordo e il cavo è IP68 ed è garantito dal gommino in elastomero termoindurente che si stringe sul cavo e dall'anello di tenuta che si stringe sul tubo quando si stringe il dado, garantendo così una perfetta tenuta meccanica alla trazione, alla torsione e alle vibrazioni. La continuità elettrica invece è garantita dalla virola interna che si avvita direttamente all'interno dell'anima metallica del tubo, ricoprendo interamente l'estremità del tubo flessibile a protezione del passaggio cavi.

Brass female straight swivel thread cable gland fitting. It can be used wherever it is necessary to block a cable with a cable gland and to protect it, at the same time, into a covered flexible metal conduit. The thread swivel is useful for installations that need to support the continuous movement of the conduit together with cables (torsion or movement). It can be used wherever there is a threaded hole, by screwing it directly or a passing hole by means of a locknut on the opposite side (see our accessories on page 130). They are made up by nickel-plated brass and IP rating, certified according to norms CEI EN 61386, between fitting and cable is IP68 and it is assured by a thermosetting elastomer rubber that tightens on cable and by sealing ring that tightens on conduit when you tighten nut, so that you can assure a perfect mechanical resistance to traction, torsion and vibration. Instead the electrical continuity is assured by an internal ferrule screwing on the internal metal structure of the conduit and covers the whole edge of the flexible conduit to protect cable passage.

### Controlli qualità / Quality controls:

Tutta la nostra raccorderia in ottone nichelato viene sottoposta alla prova di corrosione in nebbia salina neutra secondo le norme UNI ISO 9227 e alla prova di corrosione in atmosfera umida costante secondo le norme DIN 50017SK. Nessun segno di corrosione si è verificato dopo le prove.

All our nickel-plated brass fittings are checked through a corrosion test with salt fog according to norms UNI ISO 9227 and a corrosion test with humid atmosphere according to norms DIN 50017SK. These fittings do not show any sign of corrosion after the tests.

### Raccordo pressacavo femmina fissa dritto in ottone / Brass female straight fixed cable gland fitting

Codice Code	Filetto Thread Gas ISO 228 F	Codice Code	Filetto Thread METRICO ISO 965	Codice Code	Filetto Thread NPT F	Codice Code	Filetto Thread Gas ISO 7-1 F	Tubo Conduit ø Int mm	L		Esagono Hexagon		Gommino di tenuta Sealing Rubber ø min/max	Conf. Pack. N° Pz
									GAS ISO 228 ISO	NPT ISO 7-1	C	D		
50151-Tr.210	1/4"	-	-	50252-Tr.210	NPT 1/4"	50252-Tr.210*	Rc 1/4"	12	10	10	24	26	5,0 - 8,0	50
50153-Tr.212	3/8"	50301-Tr.212	16 x 1,5	50253-Tr.212	NPT 3/8"	50253-Tr.212*	Rc 3/8"	12	10	10	24	26	8,0 - 10,5	50
50154-Tr.212	1/2"	-	-	50254-Tr.212	NPT 1/2"	50254-Tr.212*	-	12	10	13,75	24	26		
50155-Tr.216	1/2"	50302-Tr.216	16 x 1,5	50255-Tr.216	NPT 1/2"	50255-Tr.216*	Rc 1/2"	15,5	10	13,75	27	29	7,5 - 13,0	50
-	-	50303-Tr.216	20 x 1,5	-	-	-	-	15,5	10	-	27	29		
-	-	50304-Tr.221	20 x 1,5	-	-	-	-	20,5	10	-	33	35	12,5 - 16,0	25
50156-Tr.221	3/4"	50305-Tr.221	25 x 1,5	50256-Tr.221	NPT 3/4"	50256-Tr.221*	Rc 3/4"	20,5	10	13,75	33	35	12,5 - 18,0	25
-	-	50306-Tr.227	25 x 1,5	-	-	-	-	26,5	12	-	43	45	17,5 - 21,0	10
50157-Tr.227	1"	50307-Tr.227	32 x 1,5	50257-Tr.227	NPT 1"	50257-Tr.227*	Rc 1"	26,5	12	17,6	43	45	17,5 - 23,0	10
50158-Tr.235	1" 1/4	50308-Tr.235	40 x 1,5	50258-Tr.235	NPT 1" 1/4	50258-Tr.235*	Rc 1" 1/4	34,5	12	17,6	52	54	27,5 - 33,0	4
50159-Tr.240	1" 1/2	50309-Tr.240	50 x 1,5	50259-Tr.240	NPT 1" 1/2	50259-Tr.240*	Rc 1" 1/2	39,5	14	18,5	60	62	30,5 - 36,0	2
50160-Tr.250	2"	50310-Tr.250	63 x 1,5	50260-Tr.250	NPT 2"	50260-Tr.250*	Rc 2"	50,5	14	20,5	74	77	43,0 - 48,5	2

\* Consegna in 20 giorni lavorativi su quantità minima / Delivery in 20 working days on minimum quantity