



Raccordo portagomma in plastica con maniccotto interno integrato; filettatura di collegamento girevole

### Applicazioni

- Protezione del cavo: raccordo del conduit di protezione del cavo per il montaggio di un tubo di protezione adatto, installazione elettrica, costruzione di quadri elettrici, installazione dell'armadio di controllo, assemblaggio del cavo

### Proprietà

- IP 54 secondo EN / IEC 60529
- tubo flessibile autobloccante
- La manica interna protegge i cavi da eventuali danni
- facile e veloce da montare

- un pezzo
- buona resistenza chimica
- Difficilmente infiammabile
- progettato secondo le norme della EN 60204 per l'ingegneria meccanica e impiantistica
- Filettatura basata su: M (sistema metrico) secondo EN 60423, P (PG) secondo DIN 40430
- Conforme alla normativa RoHS

### Campo di temperatura

- Da -10°C a 110°C

### Costruzione

- Tubo protettivo - Accessori
- Custodia: plastica (PP)
- Filettatura di raccordo girevole in plastica (PP) con superficie a chiave esagonale

### Varianti di consegna

- grigio (standard)
- Colori speciali: completamente colorati

Lunghezza nominale tubo fless. (mm)	Filettatura metrica M EN 60423	Filettatura PG DIN 40430	Lunghezza del filo (mm)	Lunghezza totale L (mm)	Ampiezza di chiusura SW (mm)	Ø esterno D (mm)	Ø interno d (mm)	Peso (kg/100 pz)	Unità di confezione (Pz)	Numero dell'ordine
-------------------------------------	--------------------------------	--------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------	--------------------

#### Unità di confezione: 10; Filettatura metrica M EN 60423

14	M16 x 1,5	-	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	10	180-8016-9010
17	M20 x 1,5	-	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	10	180-8020-9010
21	M25 x 1,5	-	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	10	180-8025-9010
27	M32 x 1,5	-	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	10	180-8032-9010
56	M63 x 1,5	-	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	10	180-8063-9010

#### Unità di confezione: 50; Filettatura metrica M EN 60423

14	M16 x 1,5	-	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	50	180-8016-9050
17	M20 x 1,5	-	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	50	180-8020-9050
21	M25 x 1,5	-	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	50	180-8025-9050

#### Unità di confezione: 25; Filettatura metrica M EN 60423

27	M32 x 1,5	-	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	25	180-8032-9025
36	M40 x 1,5	-	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	25	180-8040-9025
45	M50 x 1,5	-	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	25	180-8050-9025

La sovrappressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20°C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su [norres.com/it/tecnologia/](http://norres.com/it/tecnologia/).

## AD-K 180

Lunghezza nominale tubo fless. (mm)	Filettatura metrico M EN 60423	Filettatura PG DIN 40430	Lunghezza del filo (mm)	Lunghezza totale L (mm)	Ampiezza di chiusura SW (mm)	Ø esterno D (mm)	Ø interno d (mm)	Peso (kg/100 pz)	Unità di confezione (Pz)	Numero dell'ordine
<b>Unità di confezione: 2; Filettatura metrica M EN 60423</b>										
36	M40 x 1,5	-	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	2	180-8040-900 2
45	M50 x 1,5	-	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	2	180-8050-900 2
56	M63 x 1,5	-	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	2	180-8063-900 2
<b>Unità di confezione: 10; Filettatura PG DIN 40430</b>										
14	-	PG 9	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	10	180-9009-901 0
17	-	PG 11	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	10	180-9011-901 0
19	-	PG 13,5	9,5	49,5	27	29,7	13,0	1,2	10	180-9013-901 0
21	-	PG 16	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	10	180-9016-901 0
27	-	PG 21	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	10	180-9021-901 0
52	-	PG 42	13,0	62,3	62	67,5	41,9	6,1	10	180-9042-901 0
<b>Unità di confezione: 50; Filettatura PG DIN 40430</b>										
14	-	PG 9	8,5	44,0	20	22,0	8,8	0,7	50	180-9009-905 0
17	-	PG 11	9,0	47,5	24	26,4	11,1	0,9	50	180-9011-905 0
19	-	PG 13,5	9,5	49,5	27	29,7	13,0	1,2	50	180-9013-905 0
21	-	PG 16	10,0	52,0	30	32,8	14,8	1,5	50	180-9016-905 0
<b>Unità di confezione: 25; Filettatura PG DIN 40430</b>										
27	-	PG 21	11,0	55,0	36	39,3	19,4	2,1	25	180-9021-902 5
36	-	PG 29	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	25	180-9029-902 5
45	-	PG 36	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	25	180-9036-902 5
<b>Unità di confezione: 2; Filettatura PG DIN 40430</b>										
36	-	PG 29	12,0	57,8	46	50,2	27,9	3,4	2	180-9029-900 2
45	-	PG 36	13,0	61,0	55	60,0	35,6	4,9	2	180-9036-900 2
56	-	PG 48	13,5	63,0	65	71,0	45,9	7,0	2	180-9048-900 2

La sovrappressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20°C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su [norres.com/it/tecnologia/](http://norres.com/it/tecnologia/).