

**Description**

- Matière : Laiton nickelé / inox 316 L
- Raccordement par filetage électrique guide UTE C 68-311 - DIN 40430

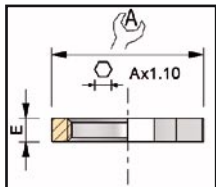
**Description**

- Material : nickel plated brass / stainless steel 316 L
- Electrical thread - Standard guide UTE C 68-311 - DIN 40430



**Contre écrou / Locknut**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48 NFC	48 DIN
<b>CODE / CODE</b>	<b>280704</b>	<b>280904</b>	<b>281104</b>	<b>281304</b>	<b>281604</b>	<b>282104</b>	<b>282904</b>	<b>283604</b>	<b>284204</b>	<b>284804</b>	<b>284884</b>
A (mm)	15	18	21	23	26	32	41	51	58	64	64
E (mm)	2,8	2,8	3	3	3	3,5	4	5	5	6	6
Poids (g)	1,9	2,5	3	3,5	5	6	14	22	27	38	35



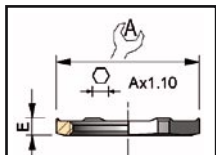
**Contre écrou inox / Stainless steel locknut**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48 NFC	48 DIN
<b>CODE / CODE</b>	<b>280709</b>	<b>280909</b>	<b>281109</b>	<b>281309</b>	<b>281609</b>	<b>282109</b>	<b>282909</b>	<b>283609</b>	<b>284209</b>	<b>284809</b>	<b>284889</b>
A (mm)	17	19	22	24	27	32	41	51	58	64	65
E (mm)	2,8	2,8	3	3	3	3,5	4	5	5	6	6
Poids (g)	2,9	3	3	3,5	6	7,5	12	20	24	34	32



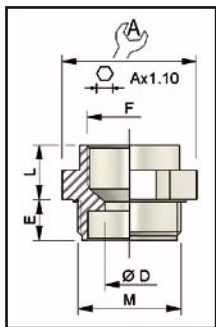
**Contre écrou équipotentiel / Earthing locknut**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48 NFC	48 DIN
<b>CODE / CODE</b>	<b>280794</b>	<b>280994</b>	<b>281194</b>	<b>281394</b>	<b>281694</b>	<b>282194</b>	<b>282994</b>	<b>283694</b>	<b>284294</b>	<b>284894</b>	<b>284994</b>
A (mm)	15	18	21	23	26	32	41	51	58	64	64
E (mm)	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	4,1	4,6	5,6	5,6	6,6	6,6
Poids (g)	1,9	2,5	3	3,5	5	6	14	22	27	38	35



**Réducteur Mâle Pg/Femelle Pg / Pg male to Pg female reducer**

Filetage - Thread	9/7	11/7	11/9	13/9	13/11	16/9	16/11	16/13	21/9	21/11	21/13	21/16
<b>CODE / CODE</b>	<b>090704</b>	<b>110704</b>	<b>110904</b>	<b>130904</b>	<b>131104</b>	<b>160904</b>	<b>161104</b>	<b>161304</b>	<b>210904</b>	<b>211104</b>	<b>211304</b>	<b>211604</b>
A (mm)	16	20	20	22	22	24	24	24	30	30	30	30
L (mm)	2	2	2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3	3	3	3
E (mm)	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
Poids (g)	4	11	7	12	6	17,3	11	7	41	33	29	23

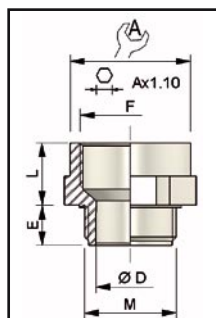


Filetage - Thread	29/16	29/21	36/21	36/29	42/29	42/36	48 NFC/29	48 NFC/36	48 NFC/42	48 DIN/36	48 DIN/42
<b>CODE / CODE</b>	<b>291604</b>	<b>292104</b>	<b>362104</b>	<b>362904</b>	<b>422904</b>	<b>423604</b>	<b>482904</b>	<b>483604</b>	<b>484204</b>	<b>483684</b>	<b>484284</b>
A (mm)	38	38	48	48	58	58	64	62	62	62	62
L (mm)	3	3	3,5	3,5	4	4	4	4	4	4	4
E (mm)	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10
Poids (g)	48	37	74	55	127	78	149	118	74	110	74



**Amplificateur Mâle Pg/Femelle Pg / Pg male to Pg female Adaptor**

Filetage - Thread	7/9	9/11	9/13	11/13	11/16	13/16	13/21	16/21	21/29	29/36	36/42
<b>CODE / CODE</b>	<b>070904</b>	<b>091104</b>	<b>091304</b>	<b>111304</b>	<b>111604</b>	<b>131604</b>	<b>132104</b>	<b>162104</b>	<b>212904</b>	<b>293604</b>	<b>364204</b>
Ø D (mm)	10	12	12	15	15	16,5	16,5	18,5	24	32	41
L (mm)	7,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	10	11,5	11,5	15
E (mm)	4	5	5	6	6	6	6	6	7	8	8
Poids (g)	6,2	9	10	11	13	13	20	20	41	60	90



Filetage - Thread	36/48 NFC	42/48 NFC	36/48 DIN	42/48 DIN
<b>CODE / CODE</b>	<b>364804</b>	<b>424804</b>	<b>364884</b>	<b>424884</b>
Ø D (mm)	41	48	41	48
L (mm)	15	15	15	15
E (mm)	8	8	8	8
Poids (g)	115	109	122	109

**Description**

- Matière : Laiton nickelé
- Raccordement par filetage électrique guide UTE C 68-311 - DIN 40430

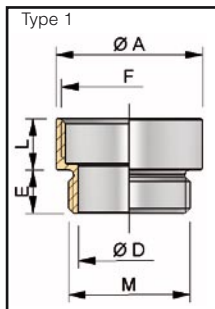
**Description**

- Material : nickel plated brass
- Electrical thread - Standard guide UTE C 68-311 - DIN 40430

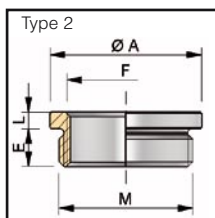


**Adaptateur Mâle Pg/Femelle ISO / Male Pg to female ISO Adapter**

Filetage - Thread	7/12	7/16	9/12	9/16	9/20	11/12	11/16	11/20	13/16	13/20	13/25	16/16
<b>CODE / CODE</b>	<b>751774</b>	<b>750094</b>	<b>751844</b>	<b>750104</b>	<b>750364</b>	<b>751874</b>	<b>750114</b>	<b>750374</b>	<b>750124</b>	<b>750384</b>	<b>750644</b>	<b>750134</b>
Type	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2
Ø A (mm)	15	18	18	18	22	21	21	22	23	23	27	26
Ø D (mm)	9,8	9,8		12	12		14,5	15		16,8	16,8	
L (mm)	7	8,5	2,5	8,5	8,5	3	7,5	8,5	3	8,5	9,5	3
E (mm)	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	7	7	7	7	7	7	8
Poids (g)	6,5	7,9	6,5	8,3	10,5	14,7	14,8	11,5	12,5	14,1	15,5	21



Filetage - Thread	16/20	16/25	21/25	21/32	29/32	29/40	36/40	36/50	42/50	42/63	48 DIN/50	48 DIN/63
<b>CODE / CODE</b>	<b>750394</b>	<b>750654</b>	<b>750864</b>	<b>750924</b>	<b>750934</b>	<b>751194</b>	<b>751294</b>	<b>751464</b>	<b>751474</b>	<b>751734</b>	<b>751484</b>	<b>751744</b>
Type	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
Ø A (mm)	27	27	32	34	41	42	51	53	58	67	64	67
Ø D (mm)	18,5	18,8		24,2		32,8		42,6		49,6		54,5
L (mm)	7,5	9,5	3,5	10,5	4	10,5	4,5	11,5	4,5	13	5	13
E (mm)	8	8	8	8	8,5	8,5	8,5	8,5	10	10	11	11
Poids (g)	23,9	16,6	18	23,5	36,1	31,2	63,3	50,3	52,9	90,4	125,1	92,6

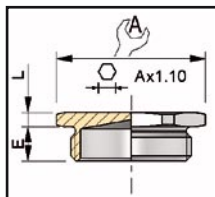


**Description**

- Matière : Laiton nickelé
- Raccordement par filetage électrique guide UTE C 68-311 - DIN 40430
- Bouchon : IP 66 avec joint plat
- Bouchon fendu livré avec joint torique : IP 68

**Description**

- Material : nickel plated brass
- Electrical thread - Standard guide UTE C 68-311 - DIN 40430
- Plug : IP 66 with sealing washer
- Blank plug with o ring : IP 68

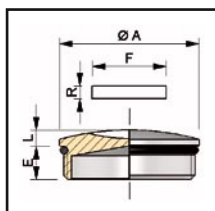


**Bouchon / plug**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48 NFC	48 DIN
<b>CODE / CODE</b>	<b>190704</b>	<b>190904</b>	<b>191104</b>	<b>191304</b>	<b>191604</b>	<b>192104</b>	<b>192904</b>	<b>193604</b>	<b>194204</b>	<b>194804</b>	<b>194884</b>
A (mm)	15	18	21	23	26	32	41	51	58	64	64
L (mm)	2,5	2,5	3	3	3	3,5	4	4	5	6	5,5
E (mm)	6,5	6,5	7	7	7	8	8,5	8,5	10	11	11
Poids (g)	6	9	14,4	16,6	20,5	35,4	62,8	93,6	147	212	212

**Bouchon fendu / blank plug**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48 NFC	48 DIN
<b>CODE / CODE</b>	<b>196074</b>	<b>196094</b>	<b>196114</b>	<b>196134</b>	<b>196174</b>	<b>196214</b>	<b>196294</b>	<b>196364</b>	<b>196424</b>	<b>196484</b>	<b>196494</b>
A (mm)	14	17	20	22	24	30	39	50	57	64	64
L (mm)	2,3	3	3	3,5	3	4	4	6	6	6	6
E (mm)	6,5	6,5	7	7	8	8	8,8	8,5	10	11	11
F-R	10,5-1,5	13-1,5	15-1,5	16-1,5	17-1,5	22-2	27-2	30-2,5	36-2,5	40-2,5	40-2,5
Poids (g)	4	6,6	10	11,8	15,6	27,5	51,4	92,3	129,3	173,5	176,7



**Description**

- Matière : Laiton nickelé / inox 316 L
- Raccordement par filetage électrique guide UTE C 68-311 - DIN 40430

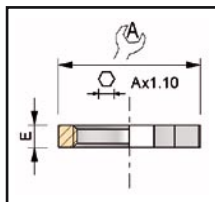
**Description**

- Material : nickel plated brass / stainless steel 316 L
- Electrical thread - Standard guide UTE C 68-311 - DIN 40430



**Contre écrou / Locknut**

Filetage - Thread	10	12	16	20	25	32	40	50	63
<b>CODE / CODE</b>	<b>221094</b>	<b>221294</b>	<b>221694</b>	<b>222094</b>	<b>222594</b>	<b>223294</b>	<b>224094</b>	<b>225094</b>	<b>226394</b>
A (mm)	12	14	18	23	28	36	44	54	70
E (mm)	2,5	3	3	3	3	3,5	4	5	6
Poids (g)	1	1,7	2,5	4	5,3	10	15	25	59

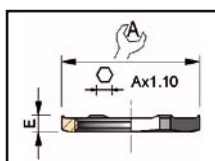


**Contre écrou inox / Stainless steel locknut**

Filetage - Thread	10	12	16	20	25	32	40	50	63
<b>CODE / CODE</b>	<b>221099</b>	<b>221299</b>	<b>221699</b>	<b>222099</b>	<b>222599</b>	<b>223299</b>	<b>224099</b>	<b>225099</b>	<b>226399</b>
A (mm)	13	14	19	23	29	36	44	54	70
E (mm)	2,5	3	3	3	3	3,5	4	5	6
Poids (g)	1,2	1,6	3	3,8	6	9	13,6	22,4	52

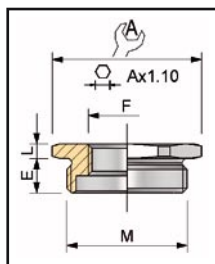
**Contre écrou équipotentiel / Earthing locknut**

Filetage - Thread	10	12	16	20	25	32	40	50	63
<b>CODE / CODE</b>	<b>229104</b>	<b>229124</b>	<b>229164</b>	<b>229204</b>	<b>229254</b>	<b>229324</b>	<b>229404</b>	<b>229504</b>	<b>229634</b>
A (mm)	12	14	18	23	28	36	44	54	70
E (mm)	3,1	3,6	3,6	3,6	3,6	4,1	4,6	4,6	6,6
Poids (g)	1	1,7	2,5	4	5,3	10	15	25	59



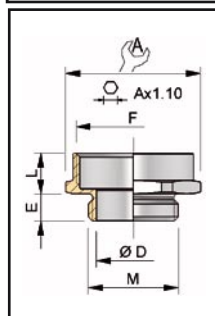
**Réducteur Mâle ISO / femelle ISO / ISO male to ISO female reducer**

Filetage / Thread	16/12	20/12	20/16	25/16	25/20	32/16	32/20	32/25	40/16	40/20	40/25	40/32	50/40	63/50
<b>CODE / CODE</b>	<b>755834</b>	<b>750044</b>	<b>750024</b>	<b>750034</b>	<b>750294</b>	<b>759104</b>	<b>750304</b>	<b>750564</b>	<b>759164</b>	<b>759204</b>	<b>750574</b>	<b>750834</b>	<b>751204</b>	<b>751374</b>
A (mm)	18	22	22	28	28	36	36	36	44	44	44	44	54	67
L (mm)	2,5	3	3	3	3	3,5	3,5	3,5	4	4	4	4	4,5	5
E (mm)	6	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	9	10
Poids (g)	7,4	8,7	10,6	23	18,7	47	41	32,1	81	75	67,5	51	99	175



**Amplificateur Mâle ISO / femelle ISO / ISO male to ISO female adaptor**

Filetage / Thread	12/16	16/20	20/25	25/32	32/40	40/50	50/63
<b>CODE / CODE</b>	<b>755334</b>	<b>750274</b>	<b>750544</b>	<b>750814</b>	<b>751084</b>	<b>751354</b>	<b>751624</b>
A (mm)	18	22	27	36	42	52	67
Ø D (mm)	8,8	12,5	16,2	21	27,8	35,8	45,8
L (mm)	8	8	9	10,5	10,5	11,5	12,5
E (mm)	5	6	6	7	8	8	9
Poids (g)	7,3	10,3	14,7	35	35,4	50	96



**Description**

- Matière : Laiton nickelé
- Raccordement par filetage métrique ISO-NFEN60423 et NFEN50262
- Bouchon : IP 66 avec joint plat
- Bouchon fendu livré avec joint torique : IP 68

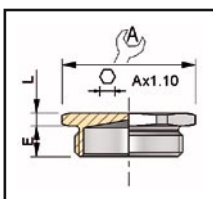
**Description**

- Material : nickel plated brass
- Isometric thread - NFEN60423 and NFEN50262
- Plug : IP 66 with sealing washer
- Blank plug with o ring : IP 68



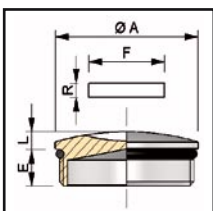
**Bouchon / plug**

Filetage - Thread	12	16	20	25	32	40	50	63
<b>CODE / CODE</b>	<b>197124</b>	<b>197164</b>	<b>197204</b>	<b>197254</b>	<b>197324</b>	<b>197404</b>	<b>197504</b>	<b>197634</b>
A (mm)	15	18	23	28	36	44	54	67
L (mm)	2,5	2,5	3	3	3,5	4	4,5	5,5
E (mm)	6,5	6,5	6,5	7	8	8	9	10
Poids (g)	5,7	8,3	14,4	21,7	40,8	69	117,5	216,1

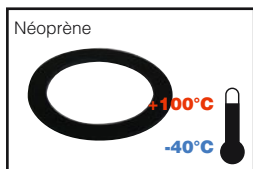


**Bouchon fendu / blank plug**

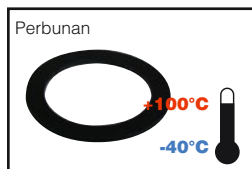
Filetage - Thread	12	16	20	25	32	40	50	63
<b>CODE / CODE</b>	<b>196124</b>	<b>196164</b>	<b>196204</b>	<b>196254</b>	<b>196324</b>	<b>196404</b>	<b>196504</b>	<b>196634</b>
A (mm)	14	18	22	27	34	44	54	67
L (mm)	3	3	3	4	4	5	5,5	6
E (mm)	5	6	6,5	7	8	8	9	10
F-R	10-1,5	13,5-1,5	15-1,5	18-2	20-2	21-2	31-2,5	33-2,5
Poids (g)	4,2	7,8	12,2	22	38,3	70	121,4	209,2



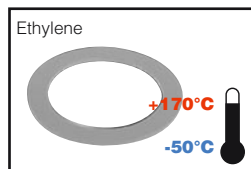
**Joints plats**  
**sealing washers**



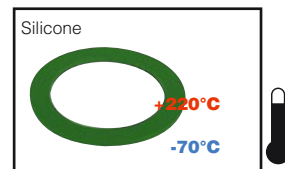
Avec halogène / with halogen  
Résistance à la flamme  
bonne / good flame resistance



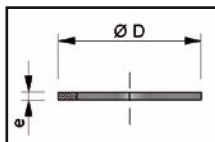
Avec halogène / with halogen  
Résistance à la flamme  
faible / weak flame resistance



Avec halogène / with halogen  
Résistance à la flamme  
nulle / nil flame resistance



Sans halogène / halogen free  
Résistance à la flamme  
nulle / nil flame resistance

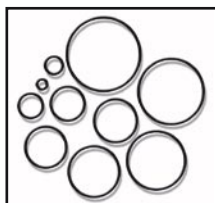


**Joints plats Pg / Pg sealing washers**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48
CODE / CODE perbunan	980620	980820	981020	981220	981420	981820	982420	983020	983520	984020
CODE / CODE néoprène	240749	240949	241149	241349	241649	242149	242949	243649	244249	244849
CODE / CODE silicone	240747	240947	241147	241347	241647	242147	242947	243647	244247	244847
Ø D (mm)	17	21	24	27	30	35	45	60	65	71
E (mm)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

**Joints plats ISO / ISO sealing washers**

Filetage - Thread	10	12	16	20	25	32	40	50	63
CODE / CODE perbunan	221046	221246	221646	222046	222546	223246	224046	225046	226346
CODE / CODE néoprène	221049	221249	221649	222049	222549	223249	224049	225049	226349
CODE / CODE éthylène	221048	221248	221648	222048	222548	223248	224048	225048	226348
CODE / CODE silicone	-	221247	221647	222047	222547	223247	224047	225047	226347
Ø D (mm)	15	18	22	24	30	42	52	63	77
E (mm)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	2



**Description**

- Matière : Perbunan
- Utilisation : uniquement réservée aux presse-étoupe ISOCAP et tous raccords de gaines et accessoires métalliques

**Description**

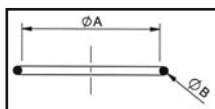
- Material : Perbunan
- Use : only for cable gland ISOCAP and all conduit fittings and metallic accessories

**Joint torique perbunan Pg / "O-ring" perbunan Pg**

Filetage - Thread	7	9	11	13	16	21	29	36	42	48 NFC	48 DIN
CODE / CODE	240746	240946	241146	241346	241646	242146	242946	243646	244246	244946	244846
Ø A (mm)	10	12	16	16	18,5	23,5	32	41	46	55	55
Ø B (mm)	1,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,8	1,6	1,8	1,8	2	2

**Joint torique perbunan ISO / "O-ring" perbunan ISO**

Filetage - Thread	12	16	20	25	32	40	50	63
CODE / CODE	241244	241644	242044	242544	243244	244044	245044	246344
Ø A (mm)	10	12,5	17	22	28	37	46	57
Ø B (mm)	1,3	1,8	1,8	1,8	1,8	1,6	1,8	1,8



**Description**

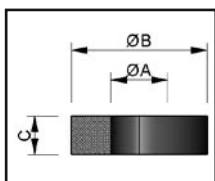
- Utilisation : uniquement réservées aux presse-étoupe NORMADIX et ECP
- Matière : PVC

**Description**

- Use : only for NORMADIX and ECP cable glands
- Material : PVC

**Bague réductrice / Reduce sealing ring**

Filetage - Thread	09-07	11-09	13-11	13-09	16-13	16-11	16-09	21-16	29-21	42-36	36-29	48-36
Ø du câble (mm)	3,5-6,5	5,5-8,7	7-10,5	5,5-8,7	8-12,5	7-10,5	5,5-8,7	10-15	14-19	22-32,5	17,5-22,5	22-32,5
CODE / CODE	240735	240935	241135	241235	241335	241435	241535	241635	242135	242635	242935	244735
N°	5	6	7	7	8	8	8	9	10	12	11	13
Ø D (mm)	13,5	17	18,5	18,5	21	21	21	26	34,5	52	44,5	57



**Description**

- Montage exclusif dans presse-étoupe type ISOCAP
- Matière : néoprène non operculé
- Température de durcissement : -40°C

**Description**

- Exclusive assembly in ISOCAP cable gland
- Material : non operculated neoprene
- Hardening temperature : -40°C

**Bague réductrice pour ISOCAP / reduce sealing ring for ISOCAP**

Bague	05/04	06/05	07/06	08/07	09/08	10/09	11/10	12/11	13/12	14/13	15/14
Ø du câble (mm)	3,5-6,5	5,5-9,5	8,5-13	12-17	15-22	19,5-28	25,5-36	33-46	37-53	40-62	60-82
CODE / CODE	650504	650605	650706	650807	650908	651009	651110	651211	651312	651413	651415
Ø A (mm)	6,7	9,7	13,3	17,3	22,4	28,4	36,4	46,4	52	62	80,6
Ø B (mm)	14,2	18,2	23,2	30,1	38,1	48,1	61	72	86,5	106,5	107,3
C	3,6	4	4,6	6,2	7,7	9,3	11,6	12	18	22	13,3

