

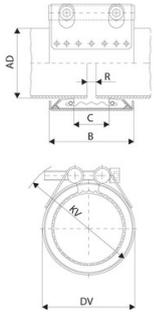


## STRAUB Raccord pour tube Série: Metal-Grip Type: 5514 Résistant à la traction Acier inoxydable/EPDM

Raccord pour tubes métalliques résistant à la traction. Version lourde pour charge axiale élevée Selon l'ouverture, les raccords peuvent supporter un angle de courbure de 2° à 5°. Lors du montage, il convient d'appliquer le couple correct sur les vis d'obturation. Le couple requis est indiqué sur le raccord.

### Domaine d'application

- Pièces des machines
- Génie mécanique
- Conduites de transport



### Particularités

- Raccord pour tube résistant à la traction
- Approprié pour les tubes métalliques

### Caractéristiques

**Série:** Metal-Grip

**Type:** 5514

**Forme:** Résistant à la traction

**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable

**Catégorie de qualité:** 1.4301

**Matériau du manchette:** EPDM

**Matière de la boulonnerie:** Acier

**Approprié pour matière de tube:** Métal

**Approprié pour plastique avec métal:** Non

**Approbations:** DNV-GL type approbation

AD	PN	Pbmin.	B	C	DV	KV	Rmax.	Weight			
nom.	min.	max.					without	with			
Metal							inlay strip	inlay strip			
[mm]	mm	mm	[bar]	[bar]	[mm]	mm	mm	mm	[kg]		
30	29,5	30,5	16	67	46/67	18	47	70	5	15	0,3
33,7	33,2	34,2	16	62	46/67	18	52	75	5	15	0,35
38	37,5	38,5	16	58	61	19	58	90	5	15	0,45
42,4	41,9	42,9	16	53	61	20	62	90	5	15	0,5
44,5	44	45	16	48	61	20	64	95	5	15	0,55
48,3	47,8	48,8	16	44	61	20	68	95	5	15	0,6
54	53,5	54,5	16	39	77	38	74	100	5	15	0,65
57	56,4	57,6	16	37	77	32	77	105	10	25	0,7
60,3	59,7	60,9	16	37	77	32	82	110	10	25	0,8
76,1	75,3	76,9	16	56	94	39	100	130	10	25	1,4
84	83,2	84,8	16	45	94	39	112	140	10	25	1,6
88,9	88	89,8	16	41	94	39	117	145	10	25	1,65

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

AD	PN	Pbmin.	B	C	DV	KV	Rmax.	Weight			
104	103	105	16	37	94	39	133	160	10	25	1,8
108	106,9	109,1	16	35	94	39	133	160	10	25	1,85
114,3	113,2	115,4	16	34	94	39	139	165	10	25	1,9
129	127,7	130,3	16	33	108	51	160	190	15	35	3,1
133	131,7	134,3	16	33	108	43	160	190	15	30	3,2
139,7	138,3	141,1	16	32	109	43	168	200	15	35	3,6
154	152,5	155,5	16	32	109	51	186	215	15	35	3,9
159	157,4	160,6	16	31	109	43	187	215	15	30	3,95
168,3	166,6	170	16	29	109	43	200	230	15	30	4,1
219,1	216,9	221,3	16	26	150	60	259	295	15	35	9,5
244,5	242	247	14	27	148	67	290	345	15	35	14,2
267	264,5	269,5	12	24	148	67	312	365	15	35	14,6
273	270,5	275,5	12	21	148	67	318	370	15	35	15,2
323,9	320,5	327	10	18	148	67	369	420	15	35	16,5
355,6	352	359	8	17	148	67	401	450	15	35	18,3
406,4	402,5	410,5	8	14	148	67	451	500	15	35	20,7
457,2	452,5	462	6	8	148	67	502	550	15	35	26,4
508	503	513	5	6	148	67	553	600	15	35	29,5
558,8	554	564	4,5	6	148	67	604	650	15	35	29,5
609,6	604,5	614,5	4	5	148	67	655	700	15	35	34,5

Material	Min. temp. [°C]	Max. temp. [°C]
EPDM	-30	100
NBR	-20	80

Raccord diamètre extérieur	Raccord 2 diamètre extérieur	Classe de pression	Classe de pression Industrie	Classe de pression Maritime	Longueur	Température minimum de service	Température maximum de service	Article
mm	mm				mm	°C	°C	
33.7	33.7	PN16	PN62	PN16	46	-30	100	11813639
38	38	PN16	PN58	PN16	61	-30	100	11813640
42.4	42.4	PN16	PN53	PN16	61	-30	100	11813641
44.5	44.5	PN16	PN48	PN16	61	-30	100	11813642
48.3	48.3	PN16	PN44	PN16	61	-30	100	11813643
54	54	PN16	PN39	PN16	77	-30	100	11813644
57	57	PN16	PN37	PN16	77	-30	100	11813645
60.3	60.3	PN16	PN37	PN16	77	-30	100	11813646
76.1	76.1	PN16	PN56	PN16	94	-30	100	11813647
84	84	PN16	PN45	PN16	94	-30	100	11813648
88.9	88.9	PN16	PN41	PN16	94	-30	100	11813649
104	104	PN16	PN37	PN16	94	-30	100	11813650
108	108	PN16	PN35	PN16	94	-30	100	11813651
114.3	114.3	PN16	PN34	PN16	94	-30	100	11813652
129	129	PN16	PN33	PN16	108	-30	100	11813653
133	133	PN16	PN33	PN16	108	-30	100	11813654
139.7	139.7	PN16	PN32	PN16	109	-30	100	11813655

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Raccord diamètre extérieur mm	Raccord 2 diamètre extérieur mm	Classe de pression	Classe de pression Industrie	Classe de pression Maritime	Longueur mm	Température minimum de service °C	Température maximum de service °C	Article
159	159	PN16	PN31	PN16	109	-30	100	11813656
168.3	168.3	PN16	PN29	PN16	109	-30	100	11813657
219.1	219.1	PN16	PN26	PN16	150	-30	100	11813658

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.