



STRAUB Pijpkoppeling Serie: GRIP-L Type: 5513 Trekvast Roestvaststaal (RVS)/NBR

Trekvastе koppelingen voor metalen buizen. Lichte uitvoering voor extra gewichtsbesparing. Afhankelijk van de doorlaat kunnen de koppelingen 2° tot 5° hoekverdraaiing opnemen. Bij montage moeten de koppelingsbouten met het juiste moment worden aangedraaid. Het vereiste aandraaimoment staat op de koppeling vermeld.

Toepassingsgebied

- Machinekamers.
- Apparaten- en machinebouw.
- Transportleidingen.

Bijzonderheden

- Trekvastе koppeling.
- Geschikt voor metalen buizen.
- Gebruik de GRIP-FF indien brand beveiliging wordt voorgeschreven.

Kenmerken

Serie: GRIP-L

Type: 5513

Vorm: Trekvast

Materiaal huis: Roestvaststaal (RVS)

Kwaliteitsklasse: 1.4571

Materiaal manchet: NBR

Materiaal bouten: Roestvaststaal (RVS)

Kwaliteitsklasse bouten: 1.4401

Geschikt voor buismateriaal: Metaal

Geschikt voor buis kunststof naar metaal: Nee

AD			PN	Pbmin.	B	C	DV	KV	Rmax.	Gewicht	
nom.	min.	max.							zonder	met	
Metaal									inlegstrip	inlegstrip	
mm	mm	mm	[bar]	[bar]	mm	mm	mm	mm	mm	mm	[kg]
26,9	26,4	27,4	16	46	46	19	43	70	5	5	0,16
30	29,5	30,5	16	42	46	17	47	75	5	5	0,18
33,7	33,2	34,2	16	38	46	17	51	75	5	5	0,2
38	37,5	38,5	16	33	61	25	57	90	5	10	0,37
42,4	41,9	42,9	16	30	61	25	62	95	5	10	0,4
44,5	44	45	16	33	61	25	64	95	5	10	0,4
48,3	47,8	48,8	16	30	61	25	67	100	5	10	0,4
54	53,5	54,5	16	20	76	37	76	105	10	15	0,52
57	56,4	57,6	16	18	76	37	76	105	10	15	0,52
60,3	59,7	60,9	16	22	76	37	79	110	10	15	0,5
76,1	75,3	76,9	16	31	95	41	98	135	10	25	1

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

AD			PN	Pbmin.	B	C	DV	KV	Rmax.		Gewicht
84	83,2	84,8	16	26	95	35	112	145	10	15	1,1
88,9	88	89,8	16	22	95	41	111	150	10	25	1,1
104	103	105	16	23	95	35	132	165	10	15	1,2
108	106,9	109,1	16	21	95	41	130	165	10	25	1,3
114,3	113,2	115,4	16	16	95	41	136	170	10	25	1,4
129	127,7	130,3	16	19	110	54	153	195	10	35	1,8
133	131,7	134,3	16	19	110	54	157	200	10	35	2,1
139,7	138,3	141,1	16	16	110	54	164	210	10	35	2,2
154	152,5	155,5	13	16	110	48	184	225	10	30	2,3
159	157,4	160,6	13	16	110	54	183	225	10	35	2,4
168,3	166,6	170	13	16	110	54	192	230	10	35	2,5
219,1	216,9	221,3	10	16	142	80	250	295	10	35	5,5
244,5	242	247	5,5	9	141	80	275	320	10	35	4,2
250	247,5	252,5	5,5	9	141	80	280	325	10	35	4,5
254	251,5	256,5	5,5	9	141	80	284	325	10	35	4,5
267	264,5	269,5	5	8	141	80	297	340	10	35	4,5
273	270,5	275,5	4	7	141	80	303	345	10	35	4,6
304	301	307	4	6	141	80	334	375	10	35	5
323,9	320,5	327	3	5	141	80	354	395	10	35	5,4
355,6	352	359	2,5	4	141	80	386	425	10	35	5,9
406,4	402,5	410,5	2	3	141	80	436	470	10	35	6,6

Materiaals- oort	Minimale temperatuur [°C]	Maximale temperatuur [°C]
EPDM	-20	100
NBR	-20	80

Uitwendige buisdiameter aansluiting	Uitwendige buisdiameter aansluiting 2	Druktrap artikel	Druktrap artikel Industrie	Druktrap artikel Maritiem	Lengte	Min. mediumtemper- atuur (continu)	Max. mediumtemper- atuur (continu)	Artikel
mm	mm				mm	°C	°C	
38	38	PN16	PN33	PN16	46.5	-20	80	11813621
60.3	60.3	PN16	PN22	PN16	65	-20	80	11813627
88.9	88.9	PN16	PN22	PN16	100	-20	80	11813630
219.1	219.1	PN10	PN16	PN10	142	-20	80	11813638

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.