

HAGE

FITTINGS UND FLANSCHEN

Gewinderohrteile und Gewindefittings aus Edelstahl



Technische Informationen

Whitworth Rohrgewinde nach EN 10226 (alte Norm DIN 2999)

Die Gewindefittings und Gewinderohrteile werden mit Gewinde nach EN 10226 Teil 1 gefertigt. Die Aussengewinde sind konisch (Kurzzeichen R) und die Innengewinde zylindrisch (Kurzzeichen Rp).

Rohrgewinde nach ISO 228

Rohnippel, 6kt.-Mutter und Verschlusschraube werden mit Gewinde nach ISO 228 Teil 1 geliefert. Alle Gewinde dieser Norm sind außen und innen zylindrisch (Kurzzeichen G).

NPT Gewinde

Die Gewindefittings und Gewinderohrteile sind auch mit NPT Gewinde lieferbar.

Betriebsdruck

Wir empfehlen folgenden Nenndruck:

Gewindefittings in Feinguss

NW	Zoll	ND+20°C
6-50	1/8" – 2"	20 bar
65-100	2 1/2" – 4"	20 bar

Gewinderohrteile nach EN 10241

NW	Zoll	ND+20°C
6-50	1/8" – 2"	50 bar
65-100	2 1/2" – 4"	50 bar

Rohrabmessungen für Fittings nach EN 10241

Abmessung	Rohr für Nippel		Rohr für Muffen	
	AD mm	Wandstärke mm	AD mm	Wandstärke mm
1/8	10.2	2.0	15.0	3.30
1/4	13.5	2.3	18.5	3.60
3/8	17.2	2.3	21.3	3.23
1/2	21.3	2.6	26.6	4.05
3/4	26.9	2.6	31.8	3.85
1	33.7	3.2	39.5	4.65
1 1/4	42.4	3.2	48.3	5.05
1 1/2	48.3	3.2	54.5	5.25
2	60.3	3.6	66.2	5.30
2 1/2	76.1	3.6	82.0	5.45
3	88.9	4.0	95.0	5.65
4	114.3	4.5	121.4	6.40

Abnahmeprüfzeugnisse

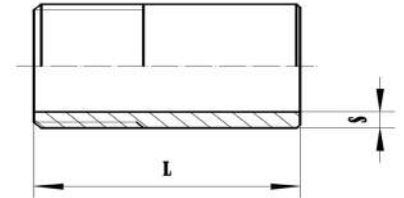
Die Gewinderohrteile nach EN 10241 können mit einem Werkszeugnis nach EN 10204 3.1 belegt werden.

Edelstahl Werkstoffe:

Material Nr.	DIN	SAE / AISI	UNS
1.4301	X5CrNi18-10	304	S30400
1.4303	X5CrNi18-12	305	S30500
1.4307	X2CrNi18-9	304L	S30403
1.4401	X5CrNiMo17-12-2	316	S31600
1.4404	X2CrNiMo17-12-2	316L	S31603
1.4541	X6CrNiTi18-10	321	S32100
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	316Ti	S31635

Gewinderohrteile aus Edelstahl

Anschweißnippel, EN10241, EG23A, 1.4404 (V4A), Gewinde EN10226 (R)

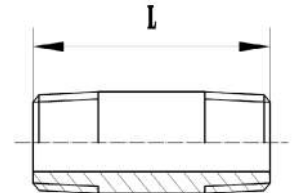


Art. Nr.	R	DN	L	S
10940001	1/8	6	30	2.0
10940002	1/4	8	30	2.3
10940003	3/8	10	30	2.3
10940004	1/2	15	35	2.6
10940005	3/4	20	40	2.6
10940006	1	25	40	3.2
10940007	1 1/4	32	50	3.2
10940008	1 1/2	40	50	3.2
10940009	2	50	50	3.6
10940010	2 1/2	65	60	3.6
10940011	3	80	70	4.0
10940012	4	100	80	4.5

Gewinderohrteile aus Edelstahl

Rohrdoppelnippel, EN10241, EG23, 1.4404 (V4A), Gewinde EN10226 (R)

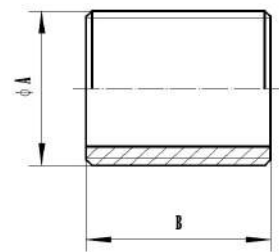
Art. Nr.	R	DN	L
10920001	1/8	6	30
10920002	1/4	8	30
17010012			40
17010013			60
17010014			80
17010015			100
10920003	3/8	10	40
17010022			60
17010023			80
17010024			100
17010025			120
17010026			150
17010028			200
17010032	1/2	15	40
10920004			60
17010033			80
17010034			100
17010035			120
17010036			150
17010038			200
17010042	3/4	20	40
10920005			60
17010043			80
17010044			100
17010045			120
17010046			150
17010047			200
17010052	1	25	40
10920006			60
17010053			80
17010054			100
17010055			120
17010056			150
17010058			200



Art. Nr.	R	DN	L
17010062	1 1/4	32	40
17010063			60
10920007			80
17010064			100
17010065			120
17010066			150
17010067			200
17010072	1 1/2	40	40
17010073			60
10920008			80
17010074			100
17010075			120
17010076			150
17010077			200
17010080	2	50	40
17010083			60
17010084			80
10920009			100
17010085			120
17010086			150
17010087			200
17010089	2 1/2	65	60
17010090			80
10920010			100
17010095			120
17010057	3	80	150
17010099			100
10920011			120
17010101			200
10920012	4	100	120

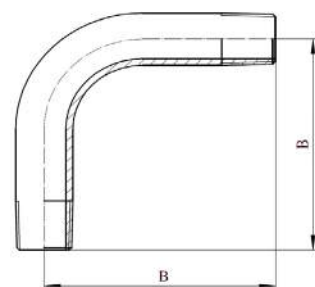
Gewinderohrteile aus Edelstahl

Rohnippel, EN10241, EG22, 1.4404 (V4A), Gewinde ISO228 (G)



Art. Nr.	G	DN	A	B
10900002	1/4	8	13.5	18
10900003	3/8	10	17.2	22
10900004	1/2	15	21.3	25
10900005	3/4	20	26.9	30
10900006	1	25	33.7	35
10900007	1 1/4	32	42.4	38
10900008	1 1/2	40	48.3	38
10900009	2	50	60.3	45
10900010	2 1/2	55	76.1	55
10900011	3	60	88.9	60

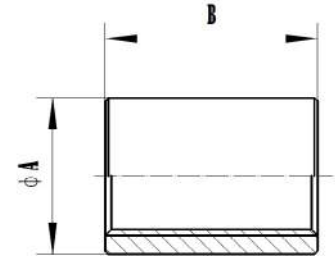
Bogen 90°, EN10241, EG6, 1.4404 (V4A), Gewinde EN10226 (R)



Art. Nr.	R	DN	B
10980002	1/4	8	64
10980003	3/8	10	73
10980004	1/2	15	86
10980005	3/4	20	102
10980006	1	25	121
10980007	1 1/4	32	146
10980008	1 1/2	40	165
10980009	2	50	203

Gewinderohrteile aus Edelstahl

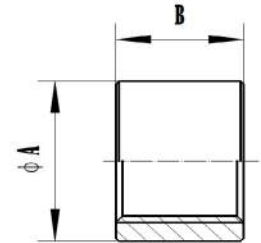
Muffe, EN10241, EM16, 1.4404 (V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
11000001	1/8	6	15	17
11000002	1/4	8	18.5	25
11000003	3/8	10	21.3	26
11000004	1/2	15	26.6	34
11000005	3/4	20	31.8	36
11000006	1	25	39.5	43
11000007	1 1/4	32	48.3	48
11000008	1 1/2	40	54.5	48
11000009	2	50	66.2	56
11000010	2 1/2	65	82	65
11000011	3	80	95	71
11000012	4	100	121.4	83

Gewinderohrteile aus Edelstahl

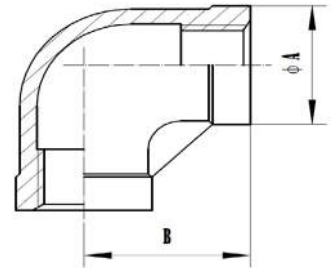
Halbe Muffe, EN10241, EM16D, 1.4404 (V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
11020002	1/4	8	18.5	11
11020003	3/8	10	21.3	12
11020004	1/2	15	26.6	15
11020005	3/4	20	31.8	17
11020006	1	25	39.5	20
11020007	1 1/4	32	48.3	22
11020008	1 1/2	40	54.5	22
11020009	2	50	68.0	26
11020010	2 1/2	65	84.2	30
11020011	3	80	98.4	33
11020012	4	100	124	39

Gewindefittings aus Edelstahl

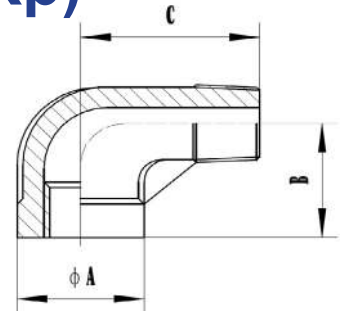
**Winkel 90° I.I., EF90, 1.4401 (316/V4A),
Gewinde EN10226 (Rp)**



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21040021	1/8	6	13.5	14
21040022	1/4	8	17	18.5
21040023	3/8	10	21.4	20.8
21040024	1/2	15	25.5	25
21040025	3/4	20	31.3	27.5
21040026	1	25	38.7	33
21040027	1 1/4	32	48	39.5
21040028	1 1/2	40	53.7	43
21040029	2	50	66.7	52
21040030	2 1/2	65	84	61
21040031	3	80	98	70.5
21040032	4	100	124	89

Gewindefittings aus Edelstahl

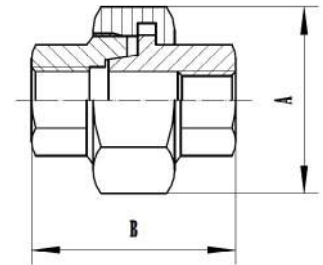
**Winkel 90° I.A., EF92, 1.4401 (316/V4A),
Gewinde EN10226 (R/Rp)**



Art. Nr.	R/Rp	DN	A	B	C
21220021	1/8	6	14.5	15.4	23
21220022	1/4	8	18	17.6	27
21220023	3/8	10	22	20.5	30
21220024	1/2	15	25.4	20.5	30
21220025	3/4	20	31.1	24	34.5
21220026	1	25	38.3	30	39.5
21220027	1 1/4	32	47.8	35.5	46.5
21220028	1 1/2	40	54	38.5	49.5
21220029	2	50	66.5	48	60.5
21220030	2 1/2	65	85.9	62.5	87
21220031	3	80	101	79.3	106.5
21220032	4	100	131.5	100.5	126.3

Gewindefittings aus Edelstahl

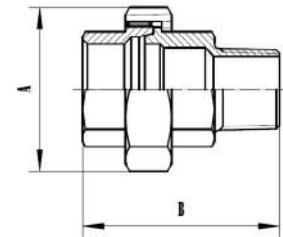
Verschraubung I.I. kon. dichtend, EF340, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
Achtkant				
21090041	1/8	6	29.1	25
21090042	1/4	8	29.1	33.9
21090043	3/8	10	34	36
21090044	1/2	15	37.5	39
21090045	3/4	20	44.5	41
21090046	1	25	53.5	50
21090047	1 1/4	32	64	51
21090048	1 1/2	40	71.5	57
21090049	2	50	85.5	62
Zehnkant				
21090050	2 1/2	65	108.5	68.5
21090051	3	80	123.5	78
21090052	4	100	153.5	91.5

Gewindefittings aus Edelstahl

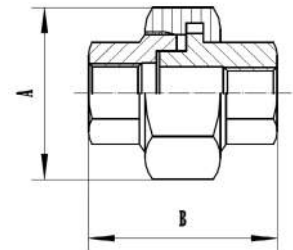
Verschraubung I.A. kon. dichtend, EF341, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R/Rp)



Art. Nr.	R/Rp	DN	A	B
Achtkant				
21120042	1/4	8	29.1	46
21120043	3/8	10	34	47.5
21120044	1/2	15	37.5	53.6
21120045	3/4	20	44.5	58.3
21120046	1	25	53.5	69
21120047	1 1/4	32	64	71.1
21120048	1 1/2	40	71.5	80
21120049	2	50	85.5	88.2
Zehnkant				
21120050	2 1/2	65	108.5	101
21120051	3	80	123.5	108
21120052	4	100	153.5	128.5

Gewindefittings aus Edelstahl

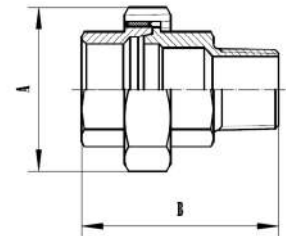
Verschraubung I.I. flach dichtend, EF330, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
Achtkant				
21110042	1/4	8	29.1	33
21110043	3/8	10	34	35.5
21110044	1/2	15	37.5	37.8
21110045	3/4	20	44.5	41
21110046	1	25	53.5	49
21110047	1 1/4	32	64	52
21110048	1 1/2	40	71.5	56.3
21110049	2	50	85.5	63
Zehnkant				
21110050	2 1/2	65	108.5	71.3
21110051	3	80	123.5	79

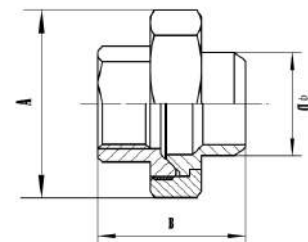
Gewindefittings aus Edelstahl

Verschraubung I.A. flach dichtend, EF331, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R/Rp)



Art. Nr.	R/Rp	DN	A	B
Achtkant				
21130042	1/4	8	29.1	45
21130043	3/8	10	34	50.5
21130044	1/2	15	37.5	53.5
21130045	3/4	20	44.5	61.5
21130046	1	25	53.5	70.4
21130047	1 1/4	32	64	75.8
21130048	1 1/2	40	71.5	82.4
21130049	2	50	85.5	91.2
Zehnkant				
21130050	2 1/2	65	108.5	103.7
21130051	3	80	123.5	110

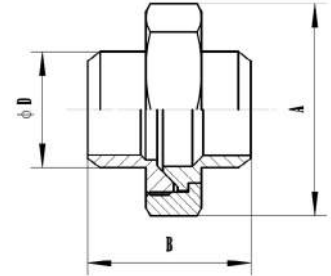
**Einschraub.-Vorschweißverschraubung
kon. S/IG, EF342S, 1.4401 (316/V4A),
Gewinde EN10226 (Rp)**



Art. Nr.	Rp	DN	A	B	C
Achtkant					
21260103	3/8	10	34	37.2	17.2
21260104	1/2	15	37.5	39.1	21.3

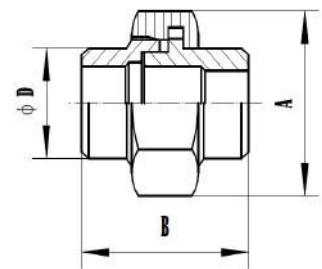
Gewindefittings aus Edelstahl

Vorschweißverschraubung kon. dichtend, EF340S, 1.4401 (316/V4A)



Art. Nr.	Standard	DN	A	B	D
Achtkant					
21250004	1/2	15	37.5	39.1	21.3
21250005	3/4	20	44.5	41	26.9
21250006	1	25	53.5	46	33.7
21250007	1 1/4	32	64	52.8	42.4
21250008	1 1/2	40	71.5	53	48.3
21250009	2	50	85.5	55.3	60.3
Zehnkant					
21250010	2 1/2	65	108.5	88	76.1

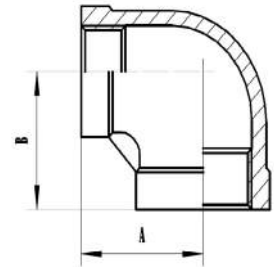
Vorschweißverschraubung flach dichtend, EF330S, 1.4401 (316/V4A)



Art. Nr.	Standard	DN	A	B	D
Achtkant					
21260004	1/2	15	37.5	39.1	21.3
21260005	3/4	20	44.5	41	26.9
21260006	1	25	53.5	46	33.7
21260007	1 1/4	32	64	52.8	42.4
21260008	1 1/2	40	71.5	53	48.3
21260009	2	50	85.5	55.3	60.3

Gewindefittings aus Edelstahl

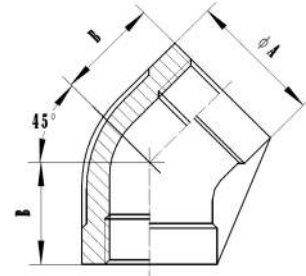
**Red. Winkel 90°, EF90R, 1.4401 (316/V4A),
Gewinde EN10226 (Rp)**



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21290004	1/2	3/8	26	25.5
21290006	3/4	3/8	27	25
21290007		1/2	29	28.8
21290009	1	1/2	34	31
21290010		3/4	36	32
21290012	1 1/4	3/4	40	37
21290013		1	40	37
21290017	1 1/2	1	44	40
21290018		1-1/4	47	44.5
21290024	2	1-1/2	54.5	48.5

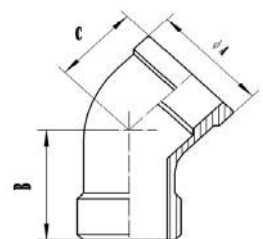
Gewindefittings aus Edelstahl

Winkel 45°, I/I, EF120, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21080001	1/8	6	16.5	17.7
21080002	1/4	8	21	18.6
21080003	3/8	10	25	20.5
21080004	1/2	15	29.5	22.5
21080005	3/4	20	37	25
21080006	1	25	45	28.2
21080007	1 1/4	32	54.2	32.2
21080008	1 1/2	40	59	36.4
21080009	2	50	75	42
21080010	2 1/2	65	86.5	47
21080011	3	80	108.5	52

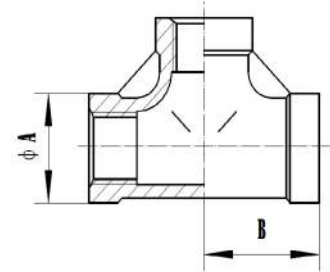
Winkel 45° I.A., EF121, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R/Rp)



Art. Nr.	R/Rp	DN	A	B	C
21320024	1/2	15	28.84	27.2	20.8
21320025	3/4	20	35.6	40	24
21320026	1	25	39.6	40	29
21320027	1 1/4	32	53.58	28.3	26
21320028	1 1/2	40	59.8	22.2	32.8
21320029	2	50	73.23	30	35.4

Gewindefittings aus Edelstahl

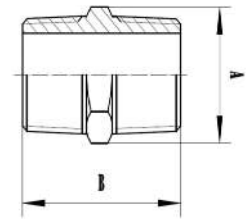
T-Stücke, EF130, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21060021	1/8	6	13.5	14
21060022	1/4	8	17	18.5
21060023	3/8	10	21.4	20.8
21060024	1/2	15	25.5	25
21060025	3/4	20	31.3	27.5
21060026	1	25	38.7	33
21060027	1 1/4	32	48	40
21060028	1 1/2	40	53.7	43
21060029	2	50	66.7	52
21060030	2 1/2	65	84	61
21060031	3	80	98	70.5
21060032	4	100	124	89

Gewindefittings aus Edelstahl

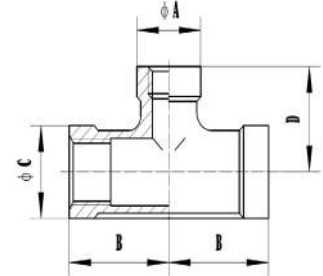
6-kt. Doppelnippel, EF280, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R)



Art. Nr.	R	DN	A	B
Sechskant				
21150031	1/8	6	10	29.5
21150032	1/4	8	14.6	28
21150033	3/8	10	18.1	31
21150034	1/2	15	22.4	33.5
21150035	3/4	20	28	38
21150036	1	25	35	41.5
21150037	1 1/4	32	44	48.5
21150038	1 1/2	40	50	48.5
Achtkant				
21150039	2	50	62	57
21150040	2 1/2	65	78	67
21150041	3	80	91	75
21150042	4	100	116	81

Gewindefittings aus Edelstahl

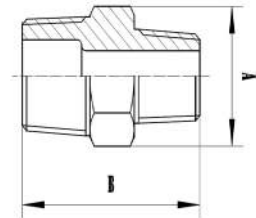
Red. T-Stücke, EF130R, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp			A	B	C	D
21300003	3/8	1/4	3/8	17	19.1	21.4	20.2
21300004	1/2	1/4	1/2	17.5	19	25.4	21.5
21300005	1/2	3/8	1/2	21.4	20.5	25.4	21.9
21300028	3/4	1/8	3/4	20.8	25.9	32.5	27.5
21300007		3/8		21.4	21.5	30.9	24.6
21300008		1/2		25.4	24	30.9	27.7
21300009	1	1/2	1	25.4	26	37.9	31.1
21300010		3/4		30.9	29	37.9	32.1
21300012	1 1/4	1/2	1 1/4	25.4	28.5	47.4	34.5
21300013		3/4		30.9	31	47.4	36.5
21300014		1		37.9	34.5	47.4	39
21300017	1 1/2	1/2	1 1/2	25.4	29	53.2	38.4
21300018		3/4		30.9	31.5	53.2	39.4
21300020		1		37.9	35	53.2	41.9
21300021		1 1/4		47.4	39.5	53.2	44.4
21300024	2	3/4	2	30.9	35.5	65.7	45.3
21300025		1		37.9	39	65.7	47.8
21300026		1 1/4		47.4	43.5	65.7	50.3
21300027		1 1/2		53.2	46.5	65.7	50.3

Gewindefittings aus Edelstahl

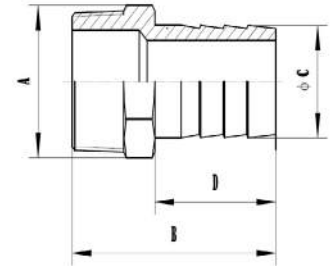
6-kt Red. Doppelnippel, EF245, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R)



Art. Nr.	R		A	B
Sechskant				
21200002	1/4	1/8	14.5	22.5
21200003	3/8	1/8	18	24
21200004		1/4	18	26.5
21200029	1/2	1/8	21.4	27.5
21200005		1/4		30
21200006		3/8		30.5
21200007	3/4	3/8	27	32
21200008		1/2	27	35.5
21200027	1	3/8	34	35
21200009		1/2	34	38.5
21200010		3/4	34	39.5
21200032	1 1/4	1/2	42.7	41.5
21200011		3/4	42.7	42.5
21200012		1	42.7	45
Achtkant				
21200025	1 1/2	3/4	48.6	42.5
21200013		1	48.6	45
21200014		11/4	48.6	47.5
21200041	2	1/2	60.5	45.5
21200093		3/4	60.5	46.5
21200028		1	60.5	49
21200015		11/4	60.5	51.5
21200016		11/2	60.5	51.5
21200017	2 1/2	11/2	78	54.5
21200018		2	78	59
21200019	3	2	91	62.5
21200020		21/2	91	64.5
21200022	4	3	116	74

Gewindefittings aus Edelstahl

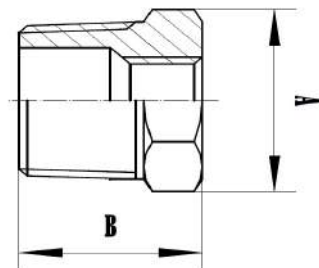
Schlauchtüllen, EF936, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R)



Art. Nr.	R	DN	A	B	C	D
Sechskant						
21270001	1/8	6	11	29	7	17
21270010	1/4	8	14	42.4	7	24.4
21270002			14	40	9	23
21270012			15	47	11	28.3
21270017	3/8	10	18.2	48.5	9	28.8
21270003			17.5	40	11	23
21270013			19	51	13	31.6
21270025			22.5	61.4	16	37
21270027	1/2	15	22.5	53.7	9	29.8
21270004			21.5	47.5	13	28
21270014			22	61.5	15	37
21270016			23.2	63	20	38
21270005	3/4	20	28	63	16	37
21270015			27	50.5	20	28
21270006	1	25	34	61	25	36
21270007	1 1/4	32	42.7	63.5	33	36
21270008	1 1/2	40	48.6	75	39	44
21270009	2	50	60.5	79	51	44

Gewindefittings aus Edelstahl

**Red.- Stücke, EF241, 1.4401 (316/V4A),
Gewinde EN10226 (R/Rp)**

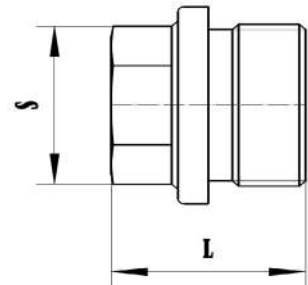


Art. Nr.	R/Rp		A	B
Sechskant				
21180002	1/4	1/8	14.5	14.5
21180003	3/8	1/8	18	16
21180004		1/4		
21180042	1/2	1/8	21.4	19.5
21180005		1/4		
21180006		3/8		
21180023	3/4	1/4	27	21
21180007		3/8		
21180008		1/2		
21180045	1	1/8	33.9	24
21180044		1/4		
21180043		3/8		
21180009		1/2		
21180010		3/4		
21180032	1 1/4	1/2	42.7	27
21180011		3/4		
21180012		1		

Art. Nr.	R/Rp		A	B
Achtkant				
21180033	1 1/2	1/2	48.6	27
21180025		3/4		
21180013		1		
21180014		1 1/4		
21180028	2	1/2	60.5	31
21180050		3/4		
21180027		1		
21180015		1 1/4		
21180016		1 1/2		
21180017	2 1/2	1 1/2	78	34
21180018		2		
Zehnkant				
21180046	3	1 1/4	91	37.5
21180031		1 1/2		
21180019		2		
21180020		2 1/2		
21180034	4	2	116	44
21180021		2 1/2		
21180022		3		

Gewindefittings aus Edelstahl

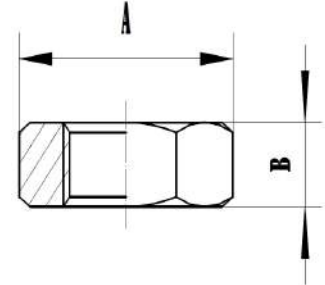
Verschlußschrauben DIN910, F-453, 1.4401 (316/V4A), Gewinde ISO228 (G)



Art. Nr.	G	DN	L	S
Sechskant				
21280001	1/8	6	17	10
21280002	1/4	8	21	13
21280003	3/8	10	21	17
21280004	1/2	15	26	19
21280005	3/4	20	30	24
21280006	1	25	32	27
21280007	1 1/4	32	33	30
21280008	1 1/2	40	33	30
21280009	2	50	40	36

Gewindefittings aus Edelstahl

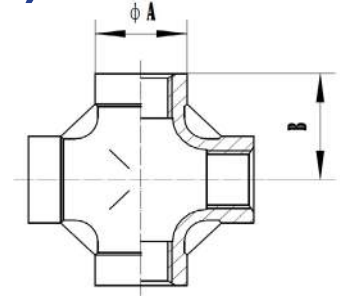
Rohrmutter DIN431, EF310, 1.4401 (316/V4A), Gewinde ISO228 (G)



Art. Nr.	G	DN	A	B
Sechskant				
21230001	1/8	6	17.2	7.1
21230002	1/4	8	22	6
21230003	3/8	10	27	7
21230004	1/2	15	32	8
21230005	3/4	20	36	9
21230006	1	25	46	10
21230007	1 1/4	32	55	11
21230008	1 1/2	40	60	12
21230009	2	50	75	13
21230010	2 1/2	65	95	16
21230011	3	80	105	19
21230012	4	100	135	22

Gewindefittings aus Edelstahl

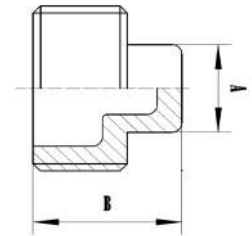
Kreuzstück, EF180, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21140002	1/4	8	20	18.8
21140003	3/8	10	23.5	23
21140004	1/2	15	27.5	27
21140005	3/4	20	32.7	31.5
21140006	1	25	40.3	36.5
21140007	1 1/4	32	49	42.5
21140008	1 1/2	40	55.5	47.5
21140009	2	50	67.8	56.5

Gewindefittings aus Edelstahl

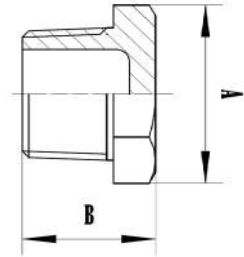
4-kt. Stopfen o. Rd., EF292, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R)



Art. Nr.	R	DN	A	B
21170041	1/8	6	7	15.5
21170042	1/4	8	8	19
21170043	3/8	10	9	18
21170044	1/2	15	10	18.5
21170045	3/4	20	14	21
21170046	1	25	17	24
21170047	1 1/4	32	20	28
21170048	1 1/2	40	23	28
21170049	2	50	28	34
21170050	2 1/2	65	36	38.5
21170051	3	80	40	41.5
21170052	4	100	52	51.5

Gewindefittings aus Edelstahl

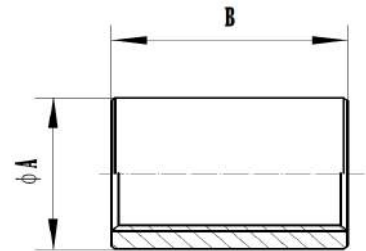
6-kt. Stopfen, EF292, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (R)



Art. Nr.	R	DN	A	B
Sechskant				
21210041	1/8	6	16.8	17.7
21210042	1/4	8	16.8	17.7
21210043	3/8	10	18	18.5
21210044	1/2	15	22	19.5
21210045	3/4	20	28	22
21210046	1	25	35	24.8
21210047	1 1/4	32	44	28.8
21210048	1 1/2	40	50	28.8
21210049	2	50	62	33.5
Achtkant				
21210050	2 1/2	65	78	34
Zehnkant				
21210051	3	80	91	37.5
21210052	4	100	116	44

Gewindefittings aus Edelstahl

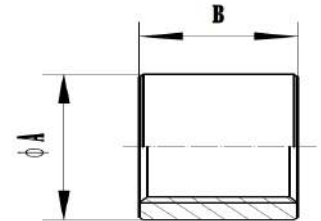
**Muffen, gegossene Ausführung,
Werksnorm, 1.4401 (316/V4A), Gewinde
EN10226 (Rp)**



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21050001	1/8	6	13	17
21050002	1/4	8	16.5	24
21050003	3/8	10	20.3	25
21050004	1/2	15	25	27
21050005	3/4	20	31	31
21050006	1	25	37.5	34
21050007	1 1/4	32	45.5	38
21050008	1 1/2	40	52	38
21050009	2	50	64	46
21050012	4	100	120	71

Gewindefittings aus Edelstahl

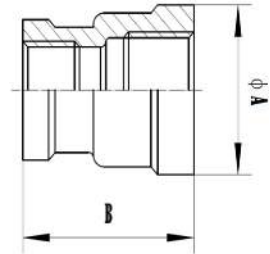
**Halbe Muffen, gegossene Ausführung,
Werksnorm, 1.4401 (316/V4A), Gewinde
EN10226 (Rp)**



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21310001	1/8	6	15	8
21310002	1/4	8	18	10.7
21310003	3/8	10	21.2	12.2
21310004	1/2	15	26.2	15.2
21310005	3/4	20	31.2	16.2
21310006	1	25	38.4	19.9
21310007	1 1/4	32	46.2	22.3
21310008	1 1/2	40	52.5	22.3
21310009	2	50	64.8	26.4

Gewindefittings aus Edelstahl

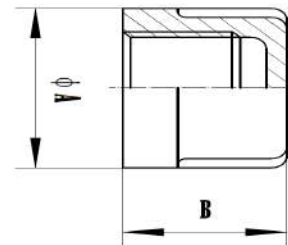
Red.- Muffen, EF240, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp		A	B
21190002	1/4	1/8	18.5	24.9
21190003	3/8	1/8	22	7.12
21190004		1/4	22	29
21190005	1/2	1/4	26	25
21190006		3/8	26	28
21190007	3/4	3/8	32	24
21190008		1/2	32	32.5
21190023	1	3/8	32	24
21190009		1/2	39	29.5
21190010		3/4	39	36.4
21190028	1 1/4	1/2	48	32
21190011		3/4	48	33
21190012		1	48	42
21190032	1 1/2	1/2	54	32
21190024		3/4	54	33
21190013		1	54	34.5
21190014		1 1/4	54	44.3
21190025	2	1	66	38
21190015		1 1/4	66	40
21190016		1 1/2	66	47.8
21190017	2 1/2	1 1/2	84	57
21190018		2	84	61
21190039	3	1 1/2	97.5	60
21190019		2	97.5	64
21190020		2 1/2	97.5	67

Gewindefittings aus Edelstahl

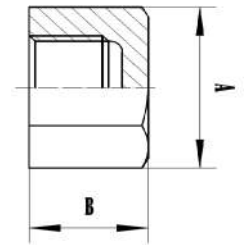
Rundkappen, EF300, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
21160041	1/8	6	16.5	11.5
21160042	1/4	8	19.8	13.4
21160043	3/8	10	21.4	16.9
21160044	1/2	15	25.6	18.6
21160045	3/4	20	31.8	20
21160046	1	25	39	23
21160047	1 1/4	32	48.4	26.2
21160048	1 1/2	40	54.4	26.2
21160049	2	50	67	31
21160050	2 1/2	65	84	31.7
21160051	3	80	98	35.1

Gewindefittings aus Edelstahl

6-kt. Kappen, EF301, 1.4401 (316/V4A), Gewinde EN10226 (Rp)



Art. Nr.	Rp	DN	A	B
Sechskant				
21240021	1/8	6	12.5	11.8
21240022	1/4	8	16	15
21240023	3/8	10	19.5	15.4
21240024	1/2	15	24	17.1
21240025	3/4	20	29.5	18.5
21240026	1	25	36.5	21
21240027	1 1/4	32	45.5	23.7
Achtkant				
21240028	1 1/2	40	52	23.7
21240029	2	50	64	27.5
21240030	2 1/2	65	81	31.7
Zehnkant				
21240031	3	80	94.5	35.1
21240032	4	100	120.5	41.6

OEM Artikel

Bei Bedarf können Produkte nach Kundenspezifikation produziert werden, auch für den OEM Bedarf. Wir liefern die Produkte u.a. aus Edelstahl, C-Stahl und Messing, gegossen oder geschmiedet. Durch niedrige Lohnstückkosten unserer Produktion in China, moderne Produktionsanlagen und eine effiziente Organisation können äußerst wettbewerbsfähige Preise realisiert werden. Beständig hohe Qualität ist der zentrale Grundsatz bei Hage Fittings und Flanschen. Die Produkte von Hage Fittings und Flanschen werden höchsten Qualitätsanforderungen unserer Kunden gerecht. Wir liefern direkt aus unserer Produktion in China oder aus unserem Lager in Deutschland. Gerne lagern wir Ihre OEM Artikel und Sonderanfertigungen bei uns ein, die Sie dann „just in time“ abrufen können.



Koordinatenmessgerät



Universalprüfmaschine



Formen Prozess



CNC Maschinen

OEM Artikel



Materialien	Kapazitäten
Stahl Legierungen, Edelstahl	Gussteile: 10g bis 40 kg
Gusseisen, Temperguss	Schmiedeteile: 200g bis 1500 kg
Aluminium, Messing und Kupferlegierungen	

Hage Fittings und Flanschen GmbH

Ludwig-Wilhelm-Strasse 19
76350 Baden-Baden
Germany
www.hage-gmbh.de

Telefon: +49 7221 37 47 48 4
Telefax: +49 7221 37 47 48 3

Ansprechpartner: Michael Hage
Telefon (direkt): +49 172 6603 498
E-mail: michael.hage@hage-gmbh.de

Ansprechpartner: Peter Hage
Telefon (direkt): +49 162 2760 352
E-mail: peter.hage@hage-gmbh.de