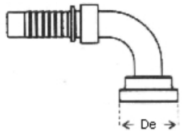


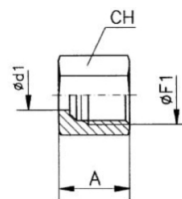
Pressverschraubungen - SAE- Flansch - 6000 psi - 90° Hochdruck Baureihe



Artikelnr.	Innen-Ø	Flansch	De
	mm	"	mm
1414-12-90	13	1/2	31,7
1414-12/16-90	13	5/8	41,3
1414-16-90	16	5/8	41,3
1414-20-90	20	3/4	41,3

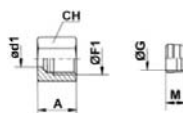
Artikelnr.	Innen-Ø	Flansch	De
	mm	"	mm
1414-20/25-90	20	1	47,6
1414-25-90	25	1	47,6
1414-25/32-90	25	1 1/4	54
1414-32-90	32	1 1/4	54

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Überwurfmuttern



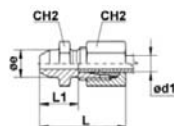
Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	ØG	A	M	CH	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
004002	6	L	M12 x 1,5	6	14,5	19,5	14	315	0,13
004052	8	L	M14 x 1,5	8	14,5	19,5	17	315	0,19
004102	10	L	M16 x 1,5	10	15,5	10	19	315	0,24
004152	12	L	M18 x 1,5	12	15,5	10	22	315	0,31
004202	15	L	M22 x 1,5	15	17	10	27	315	0,41
004252	18	L	M26 x 1,5	18	18	10,5	32	315	0,46
004302	22	L	M30 x 2	22	20	11	36	160	0,6
004352	28	L	M36 x 2	28	21	11	41	160	0,75
004402	35	L	M45 x 2	35	24	13,5	50	160	1,6
004452	42	L	M52 x 2	42	24	13,5	60	160	2,1
004002	6	S	M14 x 1,5	6	16,5	19,5	17	630	0,13
004052	8	S	M16 x 1,5	8	16,5	19,5	19	630	0,19
004102	10	S	M18 x 1,5	10	17,5	10	22	630	0,24
004152	12	S	M20 x 1,5	12	17,5	10	24	630	0,31
004702	14	S	M22 x 1,5	14	20,5	10	27	630	0,36
004752	16	S	M24 x 1,5	16	20,5	10,5	30	400	0,41
004802	20	S	M30 x 2	20	24	13	36	400	0,85
004852	25	S	M36 x 2	25	27	13	46	400	1,06
004902	30	S	M42 x 2	30	29	13,5	50	400	1,6
004952	38	S	M52 x 2	38	32,5	13,5	60	315	2

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Schneidringe



Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	ØG	A	M	CH	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
007002	6	L	M12 x 1,5	6	14,5	19,5	14	315	0,9
007052	8	L	M14 x 1,5	8	14,5	19,5	17	315	1,2
007102	10	L	M16 x 1,5	10	15,5	10	19	315	2,1
007152	12	L	M18 x 1,5	12	15,5	10	22	315	2,4
007202	15	L	M22 x 1,5	15	17	10	27	315	3,9
007252	18	L	M26 x 1,5	18	18	10,5	32	315	5,9
007302	22	L	M30 x 2	22	20	11	36	160	7,9
007352	28	L	M36 x 2	28	21	11	41	160	8,4
007402	35	L	M45 x 2	35	24	13,5	50	160	12,9
007452	42	L	M52 x 2	42	24	13,5	60	160	20,9
007502	6	S	M14 x 1,5	6	16,5	19,5	17	630	1,4
007552	8	S	M16 x 1,5	8	16,5	19,5	19	630	1,6
007602	10	S	M18 x 1,5	10	17,5	10	22	630	3,1
007652	12	S	M20 x 1,5	12	17,5	10	24	630	3,6
007702	14	S	M22 x 1,5	14	20,5	10	27	630	5,1
007752	16	S	M24 x 1,5	16	20,5	10,5	30	400	6,1
007802	20	S	M30 x 2	20	24	13	36	400	9,4
007852	25	S	M36 x 2	25	27	13	46	400	19,5
007902	30	S	M42 x 2	30	29	13,5	50	400	21,5
007952	38	S	M52 x 2	38	32,5	13,5	60	315	31

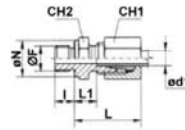
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Anschweißverschraubungen



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	Øe	CH1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
139000	6	L	29	14	10	14	12	315	2,5
139050	8	L	31	16	12	17	14	315	3,6
139101	10	L	33	18	14	19	17	315	4,7
139151	12	L	33	18	16	22	19	315	6,3
139201	15	L	37	22	19	27	22	315	8,4
139252	18	L	40	23,5	22	32	27	315	13,9
139301	22	L	45	28,5	27	36	32	160	18,1
139091	8	S	36	21	13	19	17	630	4,9
139152	12	S	41	24,5	17	24	22	630	8,3
139751	16	S	45	26,5	21	30	27	400	14,4
139850	25	S	56	32	31	46	41	400	37,7

Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Einschraubverschraubungen - zöllig



Einschraubgewinde: Withworth- Rohrgewinde zylindrisch
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Form B DIN 3852 Teil 2

a) Sicherheitsfaktor = 2 (Einschraubgewinde Metrisches Feingewinde zylindrisch)

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	I	L	L1	CH1	ØN	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
110002	6	L	1/8	8	23	8,5	14	14	14	PN 315	2,5
110052	8	L	1/4	12	25	10	17	18	19	PN 315	4,5
110072	8	L	3/8	12	26	11,5	17	22	22	PN 315	6
110102	10	L	1/4	12	26	11	19	18	19	PN 315	4,7
110122	10	L	3/8	12	27	12,5	19	22	22	PN 315	6
110162	12	L	1/4	12	27	12	22	18	19	PN 315	6,1
110152	12	L	3/8	12	27	12,5	22	22	22	PN 315	6,5
110172	12	L	1/2	14	28	13	22	26	27	PN 315	9,5
110202	15	L	1/2	14	29	14	27	26	27	PN 315	11,5
110252	18	L	1/2	14	31	14,5	32	26	27	PN 315	13
110302	22	L	3/4	16	33	16,5	36	32	32	PN 160	18
110352	28	L	1 3/4	18	34	17,5	41	39	41	PN 160	25
110402	35	L	1 1/4	20	39	17,5	50	49	50	PN 160	41
110452	42	L	1 1/2	22	42	19	60	55	55	PN 160	46
110502	6	S	1/4	12	28	13	17	18	19	a) PE 630	5,2
110552	8	S	1/4	12	30	15	19	18	19	a) PE 630	6
110602	10	S	3/8	12	31	15	22	22	22	a) PE 630	9
110652	12	S	3/8	12	33	17	24	22	22	a) PE 630	10,2
110672	12	S	1/2	14	34	17,5	24	26	27	a) PE 630	13,5
110702	14	S	1/2	14	37	19	27	26	27	a) PE 630	15,2
110752	16	S	1/2	14	37	18,5	30	26	27	PE 400	16
110802	20	S	3/4	16	42	20,5	36	32	32	PE 400	27
110852	25	S	1 3/4	18	47	23	46	39	41	PE 400	49
110902	30	S	1 1/4	20	50	23,5	50	49	50	PE 250	66
110952	38	S	1 1/2	22	57	26	60	55	55	PE 250	92

Einschraubgewinde: Withworth- Rohrgewinde zylindrisch
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

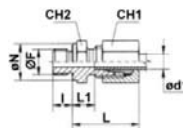
Form B DIN 3852 Teil 2

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	I	L	L1	CH1	ØN	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
110022	6	L	1/4	12	25	10	14	18	19	PN 315	3,5
110032	6	L	3/8	12	26	11,5	14	22	22	PN 315	5,6
110062	8	L	1/8	8	24	18,5	17	14	14	PN 315	3,1
110053	8	L	1/2	14	27	12	17	26	27	PN 315	9
110132	10	L	1/2	14	28	13	19	26	27	PN 315	9,2
110182	12	L	3/4	16	29	14	22	32	32	PN 315	14,7
110212	15	L	3/8	12	29	13,5	27	22	24	PN 315	9,7
110222	15	L	3/4	16	30	15	27	32	32	PN 315	16,1
110262	18	L	3/8	12	29	14	32	22	27	PN 315	13,3

Schema Hydraulik GmbH

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	I	L	L1	CH1	ØN	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
110272	18	L	3/4	16	30	14,5	32	32	32	PN 315	17,3
110312	22	L	1/2	14	33	16,5	36	26	32	PN 160	17,7
110362	28	L	3/4	16	34	17,5	41	32	41	PN 160	25,6
110412	35	L	1	18	39	17,5	50	39	46	PN 160	37,8
110572	6	S	1/2	14	33	18	17	26	27	PE 630	10,8
110622	10	S	1/2	14	34	17,5	22	26	27	PE 630	12,9
110662	12	S	1/4	12	33	16,5	24	18	22	PE 630	9,3
110712	14	S	3/8	12	36	18,5	27	22	24	PE 630	12,8
110762	16	S	3/8	12	36	18	30	22	27	PE 400	15,3
110772	16	S	3/4	16	39	20,5	30	32	32	PE 400	22,6
110812	20	S	1/2	14	42	20,5	36	26	32	PE 400	24,3
110862	25	S	3/4	16	47	23	46	32	41	PE 400	46,5
110904	30	S	1	18	50	23,5	50	39	46	PE 250	57,8
110912	38	S	1 1/4	20	57	26	60	49	55	PE 250	91,9

Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Einschraubverschraubungen - metrisch

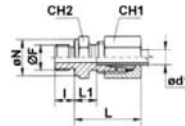


Einschraubgewinde: Metrisches Feingewinde zylindrisch
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Form B DIN 3852 Teil 2

a) Sicherheitsfaktor = 2 (Einschraubgewinde Metrisches Feingewinde zylindrisch)

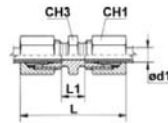
Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	I	L	L1	ØN	CH1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
109002	6	L	M10 x 1	8	23	8,5	14	14	14	PN 315	2,5
109052	8	L	M12 x 1,5	12	25	10	17	17	17	PN 315	4,5
109102	10	L	M14 x 1,5	12	26	11	19	19	19	PN 315	4,7
109152	12	L	M16 x 1,5	12	27	12,5	21	22	22	PN 315	6,5
109202	15	L	M18 x 1,5	14	29	14	23	27	24	PN 315	11,5
109252	18	L	M22 x 1,5	14	31	14,5	27	32	27	PN 315	13
109302	22	L	M26 x 1,5	16	33	16,5	31	36	32	PN 160	18
109352	28	L	M33 x 2	18	34	17,5	39	41	41	PN 160	25
109402	35	L	M42 x 2	20	39	17,5	49	50	50	PN 160	41
109452	42	L	M48 x 2	22	42	19	55	60	55	PN 160	46
109502	6	L	M12 x 1,5	12	28	13	17	17	17	a) PE 630	5,2
109552	8	S	M14 x 1,5	12	30	15	19	19	19	a) PE 630	6
109602	10	S	M16 x 1,5	12	31	15	21	22	22	a) PE 630	9
109652	12	S	M18 x 1,5	12	33	17	23	24	24	a) PE 630	10,2
109702	14	S	M20 x 1,5	14	37	19	25	27	27	a) PE 630	15,2
109752	16	S	M22 x 1,5	14	37	18,5	27	30	27	PE 400	16
109802	20	S	M27 x 2	16	42	20,5	32	36	32	PE 400	27
109852	25	S	M33 x 2	18	47	23	39	46	41	PE 400	49
109902	30	S	M42 x 2	20	50	23,5	49	50	50	PE 250	66
109952	38	S	M48 x 2	22	57	26	55	60	55	PE 250	92



Einschraubgewinde: Metrisches Feingewinde zylindrisch
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter
Form B DIN 3852 Teil 2

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	I	L	L1	ØN	CH1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
109072	8	L	M16x1,5	12	26	11,5	21	17	22	PN 315	5,8
109082	8	L	M18x1,5	12	26	11,5	23	17	24	PN 315	6,7
109122	10	L	M16x1,5	12	27	12	21	19	22	PN 315	6
109132	10	L	M18x1,5	12	27	12,5	23	19	24	PN 315	7
109142	10	L	M22x1,5	14	28	13	27	19	27	PN 315	9,2
109162	12	L	M14x1,5	12	26	11	19	22	19	PN 315	5,7
109172	12	L	M18x1,5	12	27	12,5	23	22	24	PN 315	7,4
109182	12	L	M22x1,5	14	29	14	27	22	27	PN 315	10,3
109212	15	L	M16x1,5	12	29	13,5	21	27	24	PN 315	9,7
109222	15	L	M22x1,5	14	30	15	27	27	27	PN 315	12,1
109262	18	L	M18x1,5	12	29	14	23	32	27	PN 315	13,3
109282	18	L	M26x1,5	16	32	16,5	31	32	32	PN 315	17,9
109312	22	L	M22x1,5	14	33	16,5	27	36	32	PN 160	17,7
109762	16	S	M18x1,5	12	36	18	23	30	27	PE 400	15,3

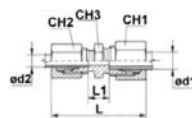
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Verschraubungen



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH3	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	bar	kg
112002	6	L	39	10	14	12	315	3,6
112052	8	L	40	11	17	14	315	5
112102	10	L	42	13	19	17	315	7
112152	12	L	43	14	22	19	315	8,7
112202	15	L	46	16	27	24	315	14
112252	18	L	48	16	32	27	315	20
112302	22	L	52	20	36	32	160	26,5
112352	28	L	54	21	41	41	160	32
112402	35	L	63	20	50	46	160	50
112452	42	L	66	21	60	55	160	74,1
112502	6	S	45	16	17	14	630	4,1
112552	8	S	47	18	19	17	630	6,1
112602	10	S	49	17	22	19	630	8
112652	12	S	51	19	24	22	630	11,5
112702	14	S	57	22	27	24	630	18
112752	16	S	57	21	30	27	400	23
112802	20	S	66	23	36	32	400	35
112852	25	S	74	26	46	41	400	68
112902	30	S	80	27	50	46	400	83
112952	38	S	90	29	60	55	315	121

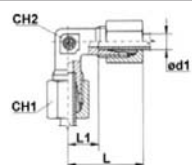
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Reduzierschraubungen



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Ød2	Reihe	L	L1	CH1	CH2	CH3	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
112062	8	6	L	39,5	11	17	14	14	315	4,3
112122	10	6	L	40,5	11,5	19	14	17	315	5,3
112112	10	8	L	41	11,5	19	17	17	315	6
112182	12	6	L	41	12,5	22	14	19	315	6,2
112172	12	8	L	41,5	12,5	22	17	19	315	6,9
112162	12	10	L	42,5	13,5	22	19	19	315	7,9
112222	15	10	L	44	14,5	27	19	24	315	10,5
112212	15	12	L	44,5	14,5	27	22	24	315	11,4
112272	18	12	L	45,5	15	32	22	27	315	14,4
112262	18	15	L	47	16,5	32	27	27	315	17
112322	22	15	L	49	18,5	36	27	32	160	20,3
112312	22	18	L	50	18	36	32	32	160	23,3
112362	28	22	L	53	21	41	36	41	160	29,3
112712	14	12	S	54	20,5	27	24	24	630	14,8
112772	16	12	S	54	21	30	24	27	400	17,3
112822	20	12	S	58,5	23	36	24	32	400	23,3
112812	20	16	S	61,5	24	36	30	32	400	29
112872	25	16	S	65,5	27,5	46	30	41	400	45,5
112862	25	20	S	70	25,5	46	36	41	400	51,5

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Winkelverschraubungen

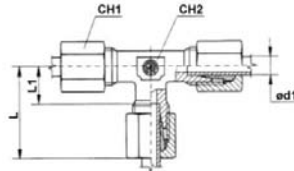


Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	bar	kg
120002	6	L	27	12	14	12	315	4,2
120052	8	L	29	14	17	12	315	5,8
120102	10	L	30	15	19	14	315	7,7
120152	12	L	32	17	22	17	315	9,8
120202	15	L	36	21	27	19	315	16
120252	18	L	40	23,5	32	24	315	24
120302	22	L	44	27,5	36	27	160	32
120352	28	L	47	30,5	41	36	160	42,4
120402	35	L	56	34,5	50	41	160	76,5
120452	42	L	63	40	60	50	160	109
120502	6	S	31	16	17	12	630	7,1
120552	8	S	32	17	19	14	630	8,1
120602	10	S	34	17,5	22	17	630	12,9

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	bar	kg
120652	12	S	38	21,5	24	17	630	15
120702	14	S	40	22	27	19	630	21
120752	16	S	43	24,5	30	24	400	26
120802	20	S	48	26,5	36	27	400	42
120852	25	S	54	30	46	36	400	78

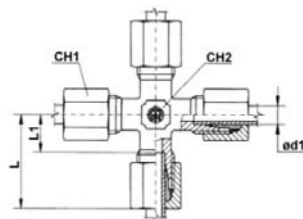
Schneidringverschraubungen DIN2353 - T Verschraubungen



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	bar	kg
134002	6	L	27	12	14	12	315	6,3
134052	8	L	29	14	17	12	315	8,5
134102	10	L	30	15	19	14	315	11,5
134152	12	L	32	17	22	17	315	15
134202	15	L	36	21	27	19	315	24,5
134252	18	L	40	23,5	32	24	315	35,8
134302	22	L	44	27,5	36	27	160	47,9
134352	28	L	47	30,5	41	36	160	74,5
134402	35	L	56	34,5	50	41	160	100
134452	42	L	63	40	60	50	160	150

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Kreuzverschraubungen



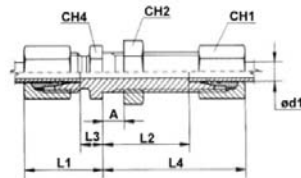
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	bar	kg
136002	6	L	27	12	14	12	315	7,8
136052	8	L	29	14	17	12	315	11
136102	10	L	30	15	19	14	315	15,7
136152	12	L	32	17	22	17	315	19,5
136202	15	L	36	21	27	19	315	31,5
136252	18	L	40	23,5	32	24	315	48,7
136302	22	L	44	27,5	36	27	160	73
136352	28	L	47	30,5	41	36	160	101,5
136402	35	L	56	34,5	50	41	160	123,5
136452	42	L	63	40	60	50	160	176,5
136502	6	S	31	16	17	12	630	13
136552	8	S	32	17	19	14	630	17

Schema Hydraulik GmbH

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	bar	kg
136602	10	S	34	17,5	22	17	630	24,2
136652	12	S	38	21,5	24	17	630	30,1
136702	14	S	40	22	27	19	630	39
136752	16	S	43	24,5	30	24	400	49
136802	20	S	48	26,5	36	27	400	76
136852	25	S	54	30	46	36	400	138
136902	30	S	62	35,5	50	41	400	172
136952	38	S	72	41	60	50	315	269

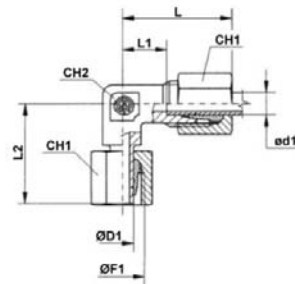
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Schottverschraubungen



A = 16 mm max.
 Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter
 * Sechskantschlüssel gemäß DIN 80705

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L1	L2	L3	L4	CH1	CH2*	CH4	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
137002	6	L	22	27	17	42	14	17	17	315	7
137052	8	L	23	27	18	42	17	19	19	315	8,5
137102	10	L	25	28	10	43	19	22	22	315	12,7
137152	12	L	25	29	10	44	22	24	24	315	15
137202	15	L	27	31	12	46	27	30	27	315	23
137252	18	L	30	32,5	13,5	49	32	36	32	315	33
137302	22	L	33	34,5	16,5	51	36	41	36	160	41
137352	28	L	35	35,5	18,5	52	41	46	41	160	53
137402	35	L	40	36,5	18,5	58	50	55	50	160	80
137452	42	L	42	36	19	59	60	65	60	160	120
137502	6	S	27	29	12	44	17	19	19	630	10
137552	8	S	28	29	13	44	19	22	22	630	13
137602	10	S	31	29,5	14,5	46	22	24	24	630	19
137652	12	S	31	30,5	14,5	47	24	27	27	630	22
137702	14	S	35	32	17	50	27	30	30	630	27
137752	16	S	35	31,5	16,5	50	30	32	32	400	32
137802	20	S	39	33,5	17,5	55	36	41	41	400	55
137852	25	S	44	35	20	59	46	46	46	400	91
137902	30	S	48	37,5	21,5	64	50	50	50	400	110
137952	38	S	53	37	22	68	60	65	65	315	150

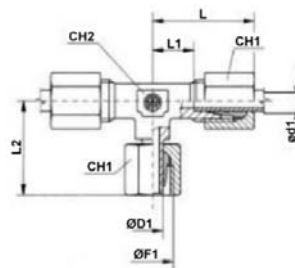
Schneidringverschraubungen DIN2353 - einstellbare Winkelanschlusstutzen



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	L	L1	L2	ØD1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
158022	6	L	M12 x 1,5	27	12	26	6	14	12	315	4
158072	8	L	M14 x 1,5	29	14	27,5	8	17	12	315	4,6
158122	10	L	M16 x 1,5	30	15	29	10	19	14	315	6,5
158172	12	L	M18 x 1,5	32	17	29,5	12	22	17	315	9
158222	15	L	M22 x 1,5	36	21	32,5	15	27	19	315	14,9
158272	18	L	M26 x 1,5	40	23,5	35,5	18	32	24	315	21,5
158322	22	L	M30 x 2	44	27,5	38,5	22	36	27	160	28,5
158372	28	L	M36 x 2	47	30,5	41,5	28	41	36	160	41
158422	35	L	M45 x 2	56	34,5	51	35	50	41	160	65,5
158472	42	L	M52 x 2	63	40	60	42	60	50	160	99
158522	6	S	M14 x 1,5	31	16	27	6	17	12	630	5,1
158572	8	S	M16 x 1,5	32	17	27,5	8	19	14	630	7,4
158622	10	S	M18 x 1,5	34	17,5	30	10	22	17	630	10
158672	12	S	M20 x 1,5	38	21,5	31	12	24	17	630	13,3
158722	14	S	M22 x 1,5	40	22	35	14	27	19	630	16,5
158772	16	S	M24 x 1,5	43	24,5	36,5	16	30	24	400	23,5
158822	20	S	M30 x 2	48	26,5	44,5	20	36	27	400	34
158872	25	S	M36 x 2	54	30	50	25	46	36	400	68
158922	30	S	M42 x 2	62	35,5	55	30	50	41	400	97
158972	38	S	M52 x 2	72	41	64,5	38	60	50	315	142

Schneidringverschraubungen DIN2353 - einstellbare T Anschlussstutzen



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

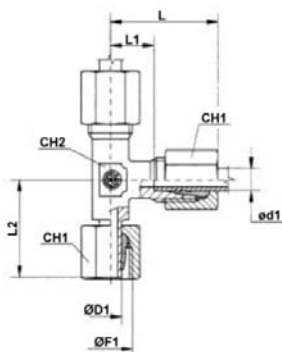
Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	L	L1	L2	ØD1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
160022	6	L	M12 x 1,5	27	12	26	6	14	12	315	5,6
160072	8	L	M14 x 1,5	29	14	27,5	8	17	12	315	6,6
160122	10	L	M16 x 1,5	30	15	29	10	19	14	315	9
160172	12	L	M18 x 1,5	32	17	29,5	12	22	17	315	13
160222	15	L	M22 x 1,5	36	21	32,5	15	27	19	315	20,9

Schema Hydraulik GmbH

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	L	L1	L2	ØD1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
160272	18	L	M26 x 1,5	40	23,5	35,5	18	32	24	315	32
160322	22	L	M30 x 2	44	27,5	38,5	22	36	27	160	42
160372	28	L	M36 x 2	47	30,5	41,5	28	41	36	160	60
160422	35	L	M45 x 2	56	34,5	51	35	50	41	160	92,5
160472	42	L	M52 x 2	63	40	60	42	60	50	160	136
160522	6	S	M14 x 1,5	31	16	27	6	17	12	630	8,6
160572	8	S	M16 x 1,5	32	17	27,5	8	19	14	630	11,9
160622	10	S	M18 x 1,5	34	17,5	30	10	22	17	630	14
160672	12	S	M20 x 1,5	38	21,5	31	12	24	17	630	19,8
160722	14	S	M22 x 1,5	40	22	35	14	27	19	630	27
160772	16	S	M24 x 1,5	43	24,5	36,5	16	30	24	400	36,5
160822	20	S	M30 x 2	48	26,5	44,5	20	36	27	400	54
160872	25	S	M36 x 2	54	30	50	25	46	36	400	102
160922	30	S	M42 x 2	62	35,5	55	30	50	41	400	133
160972	38	S	M52 x 2	72	41	64,5	38	60	50	315	210

Schneidringverschraubungen DIN2353 - einstellbare L Anschlussstutzen

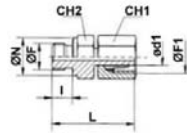
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter



Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	L	L1	L2	ØD1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
162022	6	L	M12 x 1,5	27	12	26	6	14	12	315	5,5
162072	8	L	M14 x 1,5	29	14	27,5	8	17	12	315	7,1
162122	10	L	M16 x 1,5	30	15	29	10	19	14	315	9,5
162172	12	L	M18 x 1,5	32	17	29,5	12	22	17	315	12,5
162222	15	L	M22 x 1,5	36	21	32,5	15	27	19	315	19,9
162272	18	L	M26 x 1,5	40	23,5	35,5	18	32	24	315	30
162322	22	L	M30 x 2	44	27,5	38,5	22	36	27	160	40
162372	28	L	M36 x 2	47	30,5	41,5	28	41	36	160	54,5
162422	35	L	M45 x 2	56	34,5	51	35	50	41	160	90,5
162472	42	L	M52 x 2	63	40	60	42	60	50	160	135
162522	6	S	M14 x 1,5	31	16	27	6	17	12	630	7,6
162572	8	S	M16 x 1,5	32	17	27,5	8	19	14	630	10,9
162622	10	S	M18 x 1,5	34	17,5	30	10	22	17	630	16
162672	12	S	M20 x 1,5	38	21,5	31	12	24	17	630	19,3
162722	14	S	M22 x 1,5	40	22	35	14	27	19	630	25
162772	16	S	M24 x 1,5	43	24,5	36,5	16	30	24	400	34,5
162822	20	S	M30 x 2	48	26,5	44,5	20	36	27	400	50,5

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF1	L	L1	L2	ØD1	CH1	CH2	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
162872	25	S	M36 x 2	54	30	50	25	46	36	400	97
162922	30	S	M42 x 2	62	35,5	55	30	50	41	400	132
162972	38	S	M52 x 2	72	41	64,5	38	60	50	315	191,5

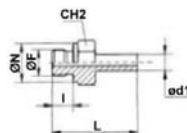
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Aufsteckstutzen - zöllig



Einschraubgewinde: Withworth- Rohrgewinde zylindrisch
Form B DIN 3852 Teil 2

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	L	I	ØN	ØF1	CH1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
164032	6	L	1/8	32,5	8	14	M12 x 1,5	14	14	PN 315	2,5
164082	8	L	1/4	38,5	12	17	M14 x 1,5	17	17	PN 315	3,9
164132	10	L	1/4	39,5	12	19	M16 x 1,5	19	19	PN 315	4,9
164182	12	L	3/8	42,5	12	21	M18 x 1,5	22	22	PN 315	6,4
164232	15	L	1/2	43,5	12	23	M22 x 1,5	27	24	PN 315	9,8
164282	18	L	1/2	45,5	14	27	M26 x 1,5	32	27	PN 160	13
164332	22	L	3/4	48,5	16	31	M30 x 2	36	32	PN 160	17,5
164382	28	L	1 3/4	53	18	39	M36 x 2	41	41	PN 160	24,8
164432	35	L	1 1/4	62,5	20	49	M45 x 2	50	50	PN 160	40,7
164482	42	L	1 1/2	68,5	22	55	M52 x 2	60	55	PN 160	46
164532	6	S	1/4	39	12	17	M14 x 1,5	17	17	*PE 630	4,6
164582	8	S	1/4	41,5	12	19	M16 x 1,5	19	19	*PE 630	5,5
164632	10	S	3/8	44	12	21	M18 x 1,5	22	22	*PE 630	8,2
164682	12	S	3/8	46	12	23	M20 x 1,5	24	24	*PE 630	10,4
164732	14	S	1/2	50,5	14	25	M22 x 1,5	27	27	*PE 630	14,5
164782	16	S	1/2	51	14	27	M24 x 1,5	30	27	PE 400	15,8
164832	20	S	3/4	59	16	32	M30 x 2	36	32	PE 400	25,3
164882	25	S	1 3/4	66	18	39	M36 x 2	46	41	PE 400	46,5
164932	30	S	1 1/4	71	20	49	M42 x 2	50	50	PE 250	64,5
164982	38	S	1 1/2	82	22	55	M52 x 2	60	55	PE 250	89

Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Aufsteckstutzen - zöllig ohne Mutter und Schneidring



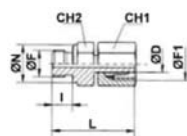
Einschraubgewinde: Withworth- Rohrgewinde zylindrisch
Form B DIN 3852 Teil 2

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	L	I	ØN	ØF1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
765032	6	L	1/8	32,5	8	14	M12 x 1,5	14	PN 315	1,5
765082	8	L	1/4	41,5	12	18	M14 x 1,5	19	PN 315	2,5
765132	10	L	1/4	39,5	12	18	M16 x 1,5	19	PN 315	2,7
765182	12	L	3/8	46	12	22	M18 x 1,5	22	PN 315	3,7
765232	15	L	1/2	46	14	26	M22 x 1,5	27	PN 315	7,2
765282	18	L	1/2	45,5	14	26	M26 x 1,5	27	PN 315	7,5
765332	22	L	3/4	48,5	16	32	M30 x 2	32	PN 160	9

Schema Hydraulik GmbH

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	L	I	ØN	ØF1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
765382	28	L	1 3/4	53	18	39	M36 x 2	41	PN 160	15,7
765432	35	L	1 1/4	62,5	20	49	M45 x 2	50	PN 160	26,2
765482	42	L	1 1/2	68,5	22	55	M52 x 2	55	PN 160	29,3
765532	6	S	1/4	39	12	18	M14 x 1,5	19	PE 630	3,5
765582	8	S	1/4	41,5	12	18	M16 x 1,5	19	PE 630	3,7
765632	10	S	3/8	44	12	22	M18 x 1,5	22	PE 630	4,9
765682	12	S	3/8	46	12	22	M20 x 1,5	22	PE 630	5,6
765732	14	S	1/2	50,5	14	26	M22 x 1,5	27	PE 630	9
765782	16	S	1/2	51	14	26	M24 x 1,5	27	PE 400	9,4
765832	20	S	3/4	59	16	32	M30 x 2	32	PE 400	15
765882	25	S	1 3/4	66	18	39	M36 x 2	41	PE 400	26
765932	30	S	1 1/4	71	20	49	M42 x 2	50	PE 250	41,4
765982	38	S	1 1/2	82	22	55	M52 x 2	55	PE 250	56

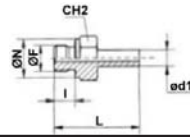
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Aufsteckstutzen - metrisch



Einschraubgewinde: Metrisches Feingewinde zylindrisch
Form B DIN 3852 Teil 2
* Sicherheitsfaktor 2

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	L	I	ØN	ØF1	CH1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
164032	6	L	M10 x 1	32,5	8	14	M12 x 1,5	14	14	PN 315	2,5
164082	8	L	M12 x 1,5	38,5	12	17	M14 x 1,5	17	17	PN 315	3,9
164132	10	L	M14 x 1,5	39,5	12	19	M16 x 1,5	19	19	PN 315	4,9
164182	12	L	M16 x 1,5	42,5	12	21	M18 x 1,5	22	22	PN 315	6,4
164232	15	L	M18 x 1,5	43,5	12	23	M22 x 1,5	27	24	PN 315	9,8
164282	18	L	M22 x 1,5	45,5	14	27	M26 x 1,5	32	27	PN 160	13
164332	22	L	M26 x 1,5	48,5	16	31	M30 x 2	36	32	PN 160	17,5
164382	28	L	M33 x 2	53	18	39	M36 x 2	41	41	PN 160	24,8
164432	35	L	M42 x 2	62,5	20	49	M45 x 2	50	50	PN 160	40,7
164482	42	L	M48 x 2	68,5	22	55	M52 x 2	60	55	PN 160	46
164532	6	S	M12 x 1,5	39	12	17	M14 x 1,5	17	17	*PE 630	4,6
164582	8	S	M14 x 1,5	41,5	12	19	M16 x 1,5	19	19	*PE 630	5,5
164632	10	S	M16 x 1,5	44	12	21	M18 x 1,5	22	22	*PE 630	8,2
164682	12	S	M18 x 1,5	46	12	23	M20 x 1,5	24	24	*PE 630	10,4
164732	14	S	M20 x 1,5	50,5	14	25	M22 x 1,5	27	27	*PE 630	14,5
164782	16	S	M22 x 1,5	51	14	27	M24 x 1,5	30	27	PE 400	15,8
164832	20	S	M27 x 2	59	16	32	M30 x 2	36	32	PE 400	25,3
164882	25	S	M33 x 2	66	18	39	M36 x 2	46	41	PE 400	46,5
164932	30	S	M42 x 2	71	20	49	M42 x 2	50	50	PE 250	64,5
164982	38	S	M48 x 2	82	22	55	M52 x 2	60	55	PE 250	89

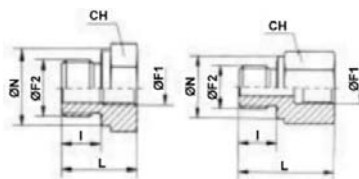
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Aufsteckstutzen - metrisch ohne Mutter und Schneidring



Einschraubgewinde: Metrisches Feingewinde zylindrisch
Form B DIN 3852 Teil 2

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF	L	I	ØN	ØF1	CH2	PN/ PE	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
764032	6	L	M10 x 1	32,5	8	14	M12 x 1,5	14	PN 315	1,5
764082	8	L	M12 x 1,5	38,5	12	17	M14 x 1,5	17	PN 315	2,5
764132	10	L	M14 x 1,5	39,5	12	19	M16 x 1,5	19	PN 315	2,7
764182	12	L	M16 x 1,5	42,5	12	21	M18 x 1,5	22	PN 315	3,7
764232	15	L	M18 x 1,5	43,5	12	23	M22 x 1,5	24	PN 315	7,2
764282	18	L	M22 x 1,5	45,5	14	27	M26 x 1,5	27	PN 160	7,5
764332	22	L	M26 x 1,5	48,5	16	31	M30 x 2	32	PN 160	9
764382	28	L	M33 x 2	53	18	39	M36 x 2	41	PN 160	15,7
764432	35	L	M42 x 2	62,5	20	49	M45 x 2	50	PN 160	26,2
764482	42	L	M48 x 2	68,5	22	55	M52 x 2	55	PN 160	29,3
764532	6	S	M12 x 1,5	39	12	17	M14 x 1,5	17	*PE 630	3,5
764582	8	S	M14 x 1,5	41,5	12	19	M16 x 1,5	19	*PE 630	3,7
764632	10	S	M16 x 1,5	44	12	21	M18 x 1,5	22	*PE 630	4,9
764682	12	S	M18 x 1,5	46	12	23	M20 x 1,5	24	*PE 630	5,6
764732	14	S	M20 x 1,5	50,5	14	25	M22 x 1,5	27	*PE 630	9
764782	16	S	M22 x 1,5	51	14	27	M24 x 1,5	27	PE 400	9,4
764832	20	S	M27 x 2	59	16	32	M30 x 2	32	PE 400	15
764882	25	S	M33 x 2	66	18	39	M36 x 2	41	PE 400	26
764932	30	S	M42 x 2	71	20	49	M42 x 2	50	PE 250	41,4
764982	38	S	M48 x 2	82	22	55	M52 x 2	55	PE 250	56

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Gewindereduzierungen



Einschraubgewinde: Withworth- Rohrgewinde zylindrisch
Form B DIN 3852 Teil 2

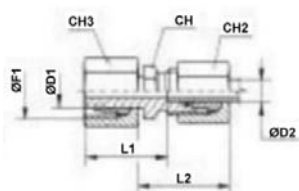
Artikelnr.	Typ	ØF1	L	I	ØF2	ØN	CH	PE	Gewicht/ 100Stk.
		"	mm	mm	"	mm	mm	bar	kg
149092	A	1/8	22,5	12	3/8	22	22	630	4,1
149152	A	1/8	24	14	1/2	26	27	630	6,7
149142	A	1/4	24	14	1/2	26	27	400	6,1
149212	A	1/4	26	16	3/4	32	32	400	10,6
149202	A	3/8	26	16	3/4	32	32	400	9,2
149272	A	1/4	29	18	1	39	41	400	20,2
149262	A	3/8	29	18	1	39	41	400	18,2
149252	A	1/2	29	18	1	39	41	400	16,2
149312	A	1/2	32	20	1 1/4	49	50	250	31,3
149302	A	3/4	32	20	1 1/4	49	50	250	27,3
149352	A	1/2	36	22	1 1/2	55	55	250	47,4

Schema Hydraulik GmbH

Artikelnr.	Typ	ØF1	L	I	ØF2	ØN	CH	PE	Gewicht/ 100Stk.
		"	mm	mm	"	mm	mm	bar	kg
149342	A	3/4	36	22	1 1/2	55	55	250	40,4
149332	A	1	36	22	1 1/2	55	55	250	34,9
149012	B	1/4	31	8	1/8	14	19	630	3,7
149002	B	3/8	32	8	1/8	14	24	630	6,5
149052	B	1/8	28	12	1/4	18	19	630	3,7
149042	B	3/8	36	12	1/4	18	24	630	6,7
149032	B	1/2	40	12	1/4	18	30	630	11,9
149022	B	3/4	43	12	1/4	18	36	400	17,5
149082	B	1/4	36	12	3/8	22	22	630	6,9
149072	B	1/2	41	12	3/8	22	30	630	12,8
149062	B	3/4	44	12	3/8	22	36	400	18
149132	B	3/8	36	14	1/2	26	27	400	9,8
149122	B	3/4	46	14	1/2	26	36	400	18,2
149112	B	1	49	14	1/2	26	41	400	22,7
149102	B	1 1/4	53	14	1/2	26	55	250	48,5
149192	B	1/2	41	16	3/4	32	32	400	15,1
149182	B	1	51	16	3/4	32	41	400	23,7
149172	B	1 1/4	55	16	3/4	32	55	250	48,6
149162	B	1 1/2	57	16	3/4	32	60	250	56,5
149242	B	3/4	47	18	1	39	41	400	27,3
149232	B	1 1/4	57	18	1	39	55	250	50,3
149222	B	1 1/2	59	18	1	39	60	250	58,9
149292	B	1	52	20	1 1/4	49	50	250	45,9
149282	B	1 1/2	60	20	1 1/4	49	60	250	61,8
149322	B	1 1/4	58	22	1 1/2	55	55	250	54,5

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Reduziereinsätze KOR

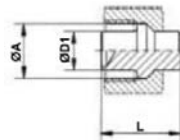
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter



Artikelnr.	Reihe	ØF1	ØD1	ØD2	L1	L2	CH	CH2	CH3	PN	Gewicht/ 100Stk.
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
148052	L	M14 x 1,5	8	6	29,5	30	14	14	17	315	4,1
148112	L	M16 x 1,5	10	6	29,5	30	14	14	19	315	4,8
148102	L	M16 x 1,5	10	8	29,5	30	17	17	19	315	5,3
148172	L	M18 x 1,5	12	6	29,5	30	14	14	22	315	6
148162	L	M18 x 1,5	12	8	29,5	30	17	17	22	315	6,4
148152	L	M18 x 1,5	12	10	31	31	17	19	22	315	7
148232	L	M22 x 1,5	15	6	29,5	29	17	14	27	315	8,3
148222	L	M22 x 1,5	15	8	29,5	29	17	17	27	315	9,1
148212	L	M22 x 1,5	15	10	31	30	17	19	27	315	9,5
148202	L	M22 x 1,5	15	12	31	30	19	22	27	315	10,2

Artikelnr.	Reihe	ØF1	ØD1	ØD2	L1	L2	CH	CH2	CH3	PN	Gewicht/ 100Stk.
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
148292	L	M26 x 1,5	18	6	30,5	29	19	14	32	315	11
148282	L	M26 x 1,5	18	8	30,5	29	19	17	32	315	11,3
148272	L	M26 x 1,5	18	10	32	30	19	19	32	315	12
148262	L	M26 x 1,5	18	12	32	30	19	22	32	315	12,7
148252	L	M26 x 1,5	18	15	32,5	32	24	27	32	315	15,1
148332	L	M30 x 2	22	10	35	33	24	19	36	160	15,3
148322	L	M30 x 2	22	12	35	33	24	22	36	160	16,2
148312	L	M30 x 2	22	15	35,5	35	24	27	36	160	18,2
148302	L	M30 x 2	22	18	35	35	27	32	36	160	20
148382	L	M36 x 2	28	12	36	34	32	22	41	160	20,7
148372	L	M36 x 2	28	15	36,5	35	32	27	41	160	22,7
148342	L	M36 x 2	28	18	36	36	32	32	41	160	24,7
148352	L	M36 x 2	28	22	36	38	32	36	41	160	27
148432	L	M45 x 2	35	15	42,5	36	36	27	50	160	35
148422	L	M45 x 2	35	18	42	37	36	32	50	160	36,4
148412	L	M45 x 2	35	22	44	39	36	36	50	160	38
148402	L	M45 x 2	35	28	44	39	41	41	50	160	39,7
148482	L	M52 x 2	42	18	44	38	46	32	60	160	49,1
148472	L	M52 x 2	42	22	46	40	46	36	60	160	51,2
148462	L	M52 x 2	42	28	46	40	46	41	60	160	53,2
148452	L	M52 x 2	42	35	45	44	46	50	60	160	58,5

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Verschlussbutzen

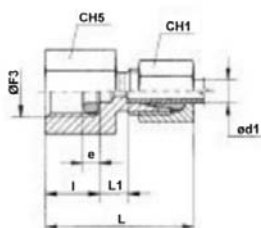


Artikelnr.	Reihe	ØD1	ØA	L	PN	Gewicht/ 100Stk.
		mm	mm	mm	bar	kg
793652	L	6	10	19,5	315	0,5
793662	L	8	12	19,5	315	0,8
793672	L	10	14	21	315	1,3
793682	L	12	16	22	315	2,1
793692	L	15	19	22	315	3,1
793702	L	18	22	24	315	4,5
793711	L	22	27	26	160	7,1
793722	L	28	33	26,5	160	11,9
793732	L	35	41	32	160	22,2
793742	L	42	48	32,5	160	32
793652	S	6	10	19,5	630	0,5
793662	S	8	12	19,5	630	0,8
793672	S	10	14	21	630	1,3
793682	S	12	16	22	630	2,1
793792	S	14	18	23,5	630	2,9

Schema Hydraulik GmbH

Artikelnr.	Reihe	ØD1	ØA	L	PN	Gewicht/ 100Stk.
		mm	mm	mm	bar	kg
793802	S	16	20	25,5	400	4,1
793812	S	20	25	30,5	400	7,2
793822	S	25	30	32,5	400	11,9
793832	S	30	36	35,5	400	18,7
793842	S	38	44	40	315	33

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Manometerverschraubungen



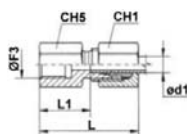
Einschraubgewinde: Whitworth- Rohrgewinde
zylindrisch

Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener
Überwurfmutter

* Dichtring mit Einschnittkante

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF3	I	L	L1	CH1	CH5	e*	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
142002	6	L	1/4	14,5	37	7,5	14	19	4,5	315	4,9
142052	8	L	1/4	14,5	37	7,5	17	19	4,5	315	5,3
142102	10	L	1/4	14,5	38	8,5	19	19	4,5	315	6
142152	12	L	1/4	14,5	38	8,5	22	19	4,5	315	6,8
142502	6	S	1/2	20	46	11	17	27	5	630	10,5
142552	8	S	1/2	20	46	11	19	27	5	630	10,5
142602	10	S	1/2	20	47	10,5	22	27	5	630	12
142652	12	S	1/2	20	47	10,5	24	27	5	630	12,8

Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Aufsraubverschraubungen - zöllig

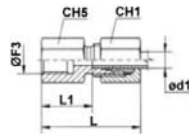


Einschraubgewinde: Withworth- Rohrgewinde zylindrisch
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF3	L	L1	CH1	CH5	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	bar	kg
144002	6	L	1/8	34	19	14	14	315	3
144052	8	L	1/4	39	24	17	19	315	5,5
144102	10	L	1/4	40	25	19	19	315	6
144152	12	L	3/8	41	26	22	24	315	9
144202	15	L	1/2	46	31	27	27	315	13
144252	18	L	1/2	47	30,5	32	27	315	15
144302	22	L	3/4	52	35,5	36	36	160	25,5
144352	28	L	1 1/4	55	38	41	41	160	30,5
144402	35	L	1 1/4	63	41	50	55	160	61
144452	42	L	1 1/4	65	42,5	60	60	160	75
144502	6	S	1/4	41	26	17	19	630	6
144552	8	S	1/4	41	26	19	19	630	6,5
144602	10	S	3/8	43	26,5	22	24	630	10
144652	12	S	3/8	43	26,5	24	24	630	10,5

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF3	L	L1	CH1	CH5	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		"	mm	mm	mm	mm	bar	kg
144702	14	S	1/2	50	32	27	30	630	18
144752	16	S	1/2	50	31,5	30	30	400	19,5
144802	20	S	3/4	56	34,5	36	36	400	30
144852	25	S	1 1/4	62	37,5	46	41	400	46,5
144902	30	S	1 1/4	69	42	50	55	400	74
144952	38	S	1 1/2	74	43,5	60	60	315	95,5

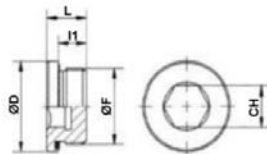
Schneidringverschraubungen DIN2353 - gerade Aufschraubverschraubungen - metrisch



Einschraubgewinde: Metrisches Feingewinde zylindrisch
Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter

Artikelnr.	Ød1	Reihe	ØF3	L	L1	CH1	CH5	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	kg
143002	6	L	M10 x 1	34	19	14	14	3
143152	10	S	M16 x 1,5	43	26,5	22	22	9

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Verschlussstopfen mit Innensechskant



Einschraubgewinde: Metrisches Feingewinde zylindrisch

Form E DIN 3852 Teil 211

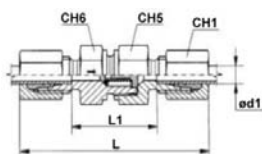
Temperaturbereich ohne Druckabschläge bei Verschraubungen mit Gummidichtung aus NBR (serienmäßig) und FPM (auf Wunsch):

NBR (Perbunan): -35 bis +100°C - FPM (Viton): -25 bis +120°C

Artikelnr.	ØF	l1	L	ØD	CH	PE	MT	Gewicht/ 100Stk.
	mm	mm	mm	mm	mm	bar	Nm	kg
189201	M10 x 1	8	12	14	5	400	10	0,7
189212	M12 x 1,5	12	17	17	6	400	20	1,4
189222	M14 x 1,5	12	17	19	6	400	30	2
189232	M16 x 1,5	12	17	22	8	400	35	2,5
189242	M18 x 1,5	12	17	24	8	400	40	3,2
189252	M20 x 1,5	14	19	26	10	400	50	4,2
189262	M22 x 1,5	14	19	27	10	400	60	5,1
189282	M26 x 1,5	16	21	32	12	400	70	7,8
189292	M27 x 2	16	21	32	12	400	90	7,9
189302	M33 x 2	16	22,5	40	17	400	140	13
189312	M42 x 2	16	22,5	50	22	250	240	19,8
189322	M48 x 2	16	22,5	55	24	250	300	26,3

Artikelnr.	ØF	l1	L	ØD	CH	PE	MT	Gewicht/ 100Stk.
	"	mm	mm	mm	mm	bar	Nm	kg
189342	1/4	12	16	19	6	400	30	1,8
189352	3/8	12	16	22	8	400	35	2,7
189362	1/2	14	19	27	10	400	60	4,5
189372	3/4	16	21	32	12	400	90	7,1
189382	1	16	22,5	40	17	400	140	13,3
189392	1 1/4	16	22,5	50	22	250	240	20,1
189402	1 1/2	16	22,5	55	24	250	300	25,9

Schneidringverschraubungen DIN2353 - Rückschlagventile



Baumaße sind ca.-Maße bei angezogener Überwurfmutter
 Öffnungsdruck 1 BAR +/- 20%

Artikelnr.	Ød1	Reihe	L	L1	CH1	CH5	CH6	PN	Gewicht/ 100Stk.
	mm		mm	mm	mm	mm	mm	bar	kg
600012	6	L	58	29	14	17	17	250	6,6
600022	8	L	59	30	17	19	19	250	8,5
600032	10	L	69,5	40,5	19	24	22	250	14,5
600042	12	L	72,5	43,5	22	30	27	250	22
600052	15	L	77,5	47,5	27	32	27	250	28
600062	18	L	83,5	51,5	32	36	36	160	42
600072	22	L	93,5	61,5	36	46	41	160	63,5
600082	28	L	102,5	69,5	41	55	50	100	93
600092	35	L	117,5	74,5	50	60	60	100	130,5
600102	42	L	119	74	60	70	65	100	200
600112	6	S	63,5	34,5	17	19	19	400	10,5
600122	8	S	63,5	34,5	19	19	19	400	11,5
600132	10	S	72,5	40,5	22	24	22	400	18,2
600142	12	S	74,5	42,5	24	27	24	400	21,5
600152	14	S	82,5	47,5	27	32	27	400	31
600162	16	S	86,5	50,5	30	36	32	400	42
600172	20	S	97,5	54,5	36	46	41	400	72
600182	25	S	106,5	58,5	46	50	46	250	108
600192	30	S	122,5	69,5	50	60	60	250	156
600202	38	S	136,5	75,5	60	70	65	250	233