airtec

blue C-line

Verschraubungen 44-XP
Zubehör

Luft. Druck. Bewegung.

Kronberg im Taunus

Hauptverwaltung

Vertriebszentrale für das In- und Ausland

AIRTEC Pneumatic GmbH
Westerbachstraße 7
61476 Kronberg

Telefon: 06173 9562-0
Fax: 06173 9562-49
E-Mail: info@airtec.de
Internet: www.airtec.de

Reutlingen

Technologiezentrum

Entwicklung und Konstruktion
Fertigung
Montage
Service-Center
Schulung

AIRTEC Pneumatic GmbH
Zweigniederlassung Reutlingen
Carl-Zeiss-Str. 72
72770 Reutlingen

Telefon: 07121 8200-0
Fax: 07121 8200-199
E-Mail: info@airtec.de
Internet: www.airtec.de

Alle in diesem Katalog enthaltenen Texte, Darstellungen, Abbildungen und Zeichnungen sind Eigentum der AIRTEC Pneumatic GmbH und damit urheberrechtlich geschützt. Kein Teil des Kataloges darf in irgendeiner Form ohne schriftliche Genehmigung der AIRTEC Pneumatic GmbH reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Durch den ständigen technischen Fortschritt sind Änderungen vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

Artikel	Seite
44-XPC	6
44-XPC-G	6
44-XPOC	7
44-XPOC-G	7
44-XPMF-G	8
44-XPCF-G	8
44-XPL	9
44-XPL-G	9
44-XPLL	10
44-XPLL-G	10
44-XPL45-G	11
44-XPLF-G	11
44-XPH-G	12
44-XPH-2-G	12
44-XPH-3-G	13
44-XPHF	13
44-XPHF-G	14
44-XPT	14
44-XPT-G	15
44-XPST	15
44-XPST-G	16
44-XPWT	16
44-XPWT-G	17
44-XPXT-G	17
44-XPUC	18
44-XPG	18
44-XPMM	18
44-XPLM	18
44-XPUL	19
44-XPUT	19
44-XPGT	19
44-XPY	19
44-XPW	20
44-XPZA	20
44-XPXG	20
44-XPKG	21

Inhaltsverzeichnis

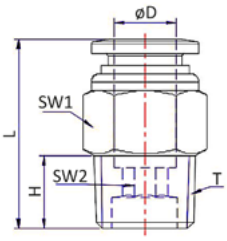
Artikel	Seite
44-XPGJ	21
44-XPLJ	21
44-XPLJ45	22
44-XPBJ	22
44-XPDJ	22
44-XPP	22
44-XPYJ	23
44-XPXJ	23
44-XPPF	23
44-XPC-C	24
44-XPOC-C	24
44-XPCF-C	24
44-XPL-C	25
44-XPT-C	25
44-XPST-C	25
44-XPUC-C	26
44-XPMM-C	26
44-XPUL-C	26
44-XPUT-C	26
44-XPUY-C	26
44-XSC-H-O	27
44-XSC-H-I	27
44-XSC-H-O-G	28
44-XSC-H-I-G	28
44-XSC-O-G	29
44-XSCF	29
44-XHVFS	30
44-XHVSF	30
44-XHVFS-G	31
44-XHVSF-G	31
44-XHVFF	31
44-XHVSS	32
44-XHVSS-G	32
44-XSPC-G	33
44-XSPL-G	33
44-XSPU	33

Inhaltsverzeichnis

	Artikel	Seite
	44-XCVPC-G	34
	44-XCVPC-B-G	34
	44-XCVPF-G	35
	44-XCVPF-B-G	35
	44-XCVPU	35
	40-350	36
	40-351	36
	84-HSV	37
	40-354	37
	40-355	38
	40-358	38
	40-501	39
	40-502	39
	40-503	39
	40-90	39
	40-271	40
	40-272	40
	40-273	40
	40-274	41
	40-275	41
	40-276	41
	40-277	41
	40-278	42
	40-279	42
	40-279-1	42
	40-251	42
	40-252	43
	40-253	43
	40-254	43
	40-254-1	43
	44-PU98	44
	44-PA12	45

44-XPC Einschraub-Steckverbinder, gerade

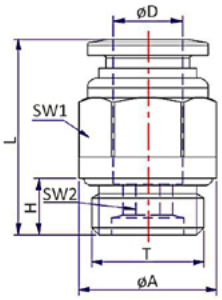
konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	L	H	SW1	SW2
44-XPC-184	R1/8	4	19,7	7,5	10	3
44-XPC-186	R1/8	6	20,6	7,5	12	4
44-XPC-188	R1/8	8	25,7	7,5	14	5
44-XPC-1810	R1/8	10	29,4	7,5	17	5
44-XPC-144	R1/4	4	18,2	9,5	14	3
44-XPC-146	R1/4	6	22,1	9,5	14	4
44-XPC-148	R1/4	8	24,7	9,5	14	5
44-XPC-1410	R1/4	10	30,9	9,5	17	6
44-XPC-1412	R1/4	12	33,2	9,5	21	6
44-XPC-386	R3/8	6	20,4	10,5	17	4
44-XPC-388	R3/8	8	21,7	10,5	17	6
44-XPC-3810	R3/8	10	28,4	10,5	17	8
44-XPC-3812	R3/8	12	30,2	10,5	21	8
44-XPC-3816	R3/8	16	38	10,5	24	8
44-XPC-128	R1/2	8	25,7	13,5	21	6
44-XPC-1210	R1/2	10	26,9	13,5	21	8
44-XPC-1212	R1/2	12	32,2	13,5	21	8
44-XPC-1216	R1/2	16	39,5	13,5	24	10

44-XPC-G Einschraub-Steckverbinder, gerade

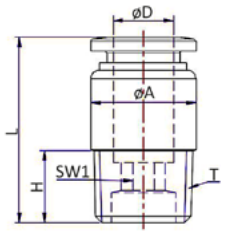
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	L	H	SW1	SW2	øA
44-XPC-M54	M5	4	20,2	3,5	10	2	-
44-XPC-M56	M5	6	20,6	3,5	12	2	-
44-XPC-184-G	G1/8	4	19,2	5,5	10	3	14
44-XPC-186-G	G1/8	6	20,1	5,5	12	4	14
44-XPC-188-G	G1/8	8	24,7	5,5	14	4	14
44-XPC-1810-G	G1/8	10	27,4	5,5	17	4	14
44-XPC-144-G	G1/4	4	18,7	7,5	10	3	17
44-XPC-146-G	G1/4	6	21,6	7,5	12	4	17
44-XPC-148-G	G1/4	8	23,7	7,5	14	5	17
44-XPC-1410-G	G1/4	10	29,4	7,5	17	6	17
44-XPC-1412-G	G1/4	12	32,2	7,5	21	6	17
44-XPC-386-G	G3/8	6	20,1	7,5	12	4	20
44-XPC-388-G	G3/8	8	21,2	7,5	14	6	20
44-XPC-3810-G	G3/8	10	25,9	7,5	17	8	20
44-XPC-3812-G	G3/8	12	28,2	7,5	21	8	20
44-XPC-3816-G	G3/8	16	36	7,5	24	8	20
44-XPC-128-G	G1/2	8	23,7	10	14	6	24
44-XPC-1210-G	G1/2	10	25,9	10	17	8	24
44-XPC-1212-G	G1/2	12	30,7	10	20	8	24
44-XPC-1216-G	G1/2	16	38	10	24	10	24

44-XPOC Einschraub-Steckverbinder, gerade

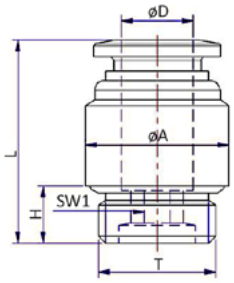
mit Innensechskant, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	L	H	SW1	øA
44-XPOC-184	R1/8	4	19,7	7,5	3	10
44-XPOC-186	R1/8	6	20,6	7,5	4	12
44-XPOC-188	R1/8	8	25,7	7,5	5	14
44-XPOC-1810	R1/8	10	28,4	7,5	5	17
44-XPOC-144	R1/4	4	18,2	9,5	3	13,5
44-XPOC-146	R1/4	6	19,1	9,5	4	13,5
44-XPOC-148	R1/4	8	24,7	9,5	5	14
44-XPOC-1410	R1/4	10	28,4	9,5	6	17
44-XPOC-1412	R1/4	12	33,2	9,5	6	20
44-XPOC-386	R3/8	6	19,1	10,5	4	17
44-XPOC-388	R3/8	8	20,7	10,5	6	17
44-XPOC-3810	R3/8	10	27,4	10,5	8	17
44-XPOC-3812	R3/8	12	30,2	10,5	8	20
44-XPOC-128	R1/2	8	23,2	13,5	6	21
44-XPOC-1210	R1/2	10	24,4	13,5	8	21
44-XPOC-1212	R1/2	12	32,2	13,5	8	21

44-XPOC-G Einschraub-Steckverbinder, gerade

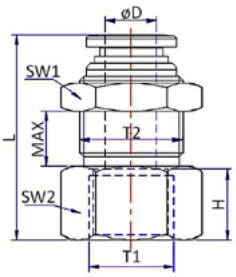
mit Innensechskant, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	L	H	SW1	øA
44-XPOC-M54	M5	4	20,2	3,5	2	10
44-XPOC-M56	M5	6	20,6	3,5	2	12
44-XPOC-184-G	G1/8	4	19,7	7,5	3	10
44-XPOC-186-G	G1/8	6	20,6	7,5	4	12
44-XPOC-188-G	G1/8	8	25,7	7,5	5	14
44-XPOC-1810-G	G1/8	10	28,4	7,5	5	17
44-XPOC-144-G	G1/4	4	18,2	9,5	3	13,5
44-XPOC-146-G	G1/4	6	19,1	9,5	4	13,5
44-XPOC-148-G	G1/4	8	24,7	9,5	5	14
44-XPOC-1410-G	G1/4	10	28,4	9,5	6	17
44-XPOC-1412-G	G1/4	12	33,2	9,5	6	20
44-XPOC-386-G	G3/8	6	19,1	10,5	4	17
44-XPOC-388-G	G3/8	8	20,7	10,5	6	17
44-XPOC-3810-G	G3/8	10	27,4	10,5	8	17
44-XPOC-3812-G	G3/8	12	30,2	10,5	8	20
44-XPOC-128-G	G1/2	8	23,2	13,5	6	21
44-XPOC-1210-G	G1/2	10	24,4	13,5	8	21
44-XPOC-1212-G	G1/2	12	32,2	13,5	8	21

44-XPMF-G Schott-Steckverbinder, gerade

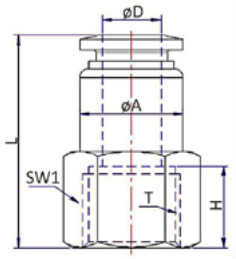
Innengewinde



Art.-Nr.	T1	øD	T2	L	H	SW1	SW2	MAX
44-XPMF-184-G	G1/8	4	M12x1,0	24,2	8,5	14	14	5,5
44-XPMF-186-G	G1/8	6	M14x1,0	24,6	8,5	17	17	7,5
44-XPMF-188-G	G1/8	8	M16x1,0	26,7	8,5	19	19	9,5
44-XPMF-1810-G	G1/8	10	M20x1,0	30,4	8,5	24	21	9,5
44-XPMF-144-G	G1/4	4	M12x1,0	26,7	11	14	17	5,5
44-XPMF-146-G	G1/4	6	M14x1,0	29,6	11	17	17	7,5
44-XPMF-148-G	G1/4	8	M16x1,0	32,2	11	19	19	9,5
44-XPMF-1410-G	G1/4	10	M20x1,0	31,9	11	24	21	9,5
44-XPMF-1412-G	G1/4	12	M22x1,0	34,2	11	26	24	9,5
44-XPMF-386-G	G3/8	6	M14x1,0	31,1	12	17	20	7,5
44-XPMF-388-G	G3/8	8	M16x1,0	34,7	12	19	20	9,5
44-XPMF-3810-G	G3/8	10	M20x1,0	32,9	12	24	21	9,5
44-XPMF-3812-G	G3/8	12	M22x1,0	35,2	12	26	24	9,5
44-XPMF-128-G	G1/2	8	M16x1,0	36,7	14	19	24	9,5
44-XPMF-1210-G	G1/2	10	M20x1,0	38,4	14	24	24	9,5
44-XPMF-1212-G	G1/2	12	M22x1,0	37,2	14	26	24	9,5

44-XPCF-G Aufschraub-Steckverbinder, gerade

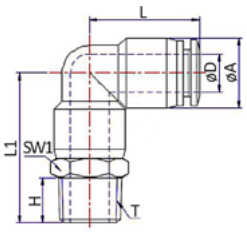
Innengewinde



Art.-Nr.	T	øD	L	H	øA	SW1
44-XPCF-184-G	G1/8	4	23,7	8,5	10	14
44-XPCF-186-G	G1/8	6	24,1	8,5	12	14
44-XPCF-188-G	G1/8	8	26,2	8,5	14	14
44-XPCF-1810-G	G1/8	10	27,9	8,5	17	17
44-XPCF-144-G	G1/4	4	26,2	11	10	17
44-XPCF-146-G	G1/4	6	26,6	11	12	17
44-XPCF-148-G	G1/4	8	28,7	11	14	17
44-XPCF-1410-G	G1/4	10	31,4	11	17	17
44-XPCF-1412-G	G1/4	12	33,7	11	20	20
44-XPCF-386-G	G3/8	6	27,6	12	12	20
44-XPCF-388-G	G3/8	8	29,7	12	14	20
44-XPCF-3810-G	G3/8	10	32,4	12	17	20
44-XPCF-3812-G	G3/8	12	34,7	12	20	20
44-XPCF-128-G	G1/2	8	31,7	14	14	24
44-XPCF-1210-G	G1/2	10	34,4	14	17	24
44-XPCF-1212-G	G1/2	12	36,7	14	20	24

44-XPL Einschraub-Steckverbinder, Winkel

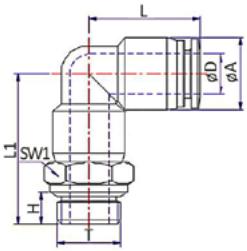
drehbar, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	L	H	L1	øA	SW1
44-XPL-184	R1/8	4	18,8	7,5	25	11,3	10
44-XPL-186	R1/8	6	19,3	7,5	19,7	13,3	10
44-XPL-188	R1/8	8	22,8	7,5	29,5	15	14
44-XPL-1810	R1/8	10	28	7,5	34,3	18,7	17
44-XPL-144	R1/4	4	18,8	9,5	28	11,3	14
44-XPL-146	R1/4	6	19,3	9,5	28,5	13,3	14
44-XPL-148	R1/4	8	22,8	9,5	31,5	15	14
44-XPL-1410	R1/4	10	28	9,5	36,3	18,7	17
44-XPL-1412	R1/4	12	29,8	9,5	38,5	21,3	21
44-XPL-386	R3/8	6	19,3	10,5	30	13,3	17
44-XPL-388	R3/8	8	22,8	10,5	33	15	17
44-XPL-3810	R3/8	10	28	10,5	37,3	18,7	17
44-XPL-3812	R3/8	12	29,8	10,5	39,5	21,3	21
44-XPL-3816	R3/8	16	33	10,5	44	26,5	24
44-XPL-128	R1/2	8	22,8	13,5	36,5	15	21
44-XPL-1210	R1/2	10	28	13,5	40,8	18,7	21
44-XPL-1212	R1/2	12	29,8	13,5	42,5	21,3	21
44-XPL-1216	R1/2	16	33	13,5	47	26,5	24

44-XPL-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel

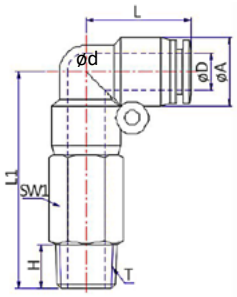
drehbar, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	L	H	L1	øA	SW1
44-XPL-M54	M5	4	18,1	3,5	19,2	10,8	10
44-XPL-M56	M5	6	19,3	3,5	21,2	13,3	12
44-XPL-184-G	G1/8	4	18,1	5,5	17,7	10,8	10
44-XPL-186-G	G1/8	6	19,3	5,5	19,7	13,3	10
44-XPL-188-G	G1/8	8	22,8	5,5	29	15	14
44-XPL-1810-G	G1/8	10	28	5,5	33,8	18,7	17
44-XPL-144-G	G1/4	4	18,8	6,5	28	11,3	17
44-XPL-146-G	G1/4	6	19,3	6,5	20,7	13,3	17
44-XPL-148-G	G1/4	8	22,8	6,5	31,5	15	17
44-XPL-1410-G	G1/4	10	28	7,5	35,8	18,7	17
44-XPL-1412-G	G1/4	12	29,8	7,5	38	21,3	21
44-XPL-386-G	G3/8	6	19,3	7,5	29	13,3	20
44-XPL-388-G	G3/8	8	22,8	7,5	32	15	20
44-XPL-3810-G	G3/8	10	28	7,5	36,3	18,7	20
44-XPL-3812-G	G3/8	12	29,8	7,5	38	21,3	21
44-XPL-3816-G	G3/8	16	34	7,5	42,5	26,5	24
44-XPL-128-G	G1/2	8	22,8	10	34,5	15	24
44-XPL-1210-G	G1/2	10	28	10	38,8	18,7	24
44-XPL-1212-G	G1/2	12	29,8	10	40,5	21,3	24
44-XPL-1216-G	G1/2	16	34	10	44,5	26,5	24

44-XPLL Einschraub-Steckverbinder, Winkel

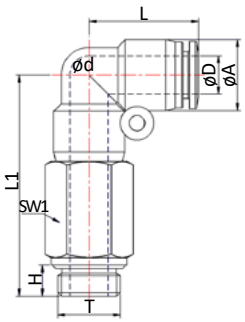
drehbar, lang, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	L	H	L1	øA	SW1	ød
44-XPLL-184	R1/8	4	18,8	7,5	37	11,3	10	3,2
44-XPLL-186	R1/8	6	19,3	7,5	40	13,3	12	3,2
44-XPLL-188	R1/8	8	22,8	7,5	45	15	14	3,2
44-XPLL-1810	R1/8	10	28	7,5	54,3	18,7	17	4,2
44-XPLL-144	R1/4	4	18,8	9,5	40	11,3	14	3,2
44-XPLL-146	R1/4	6	19,3	9,5	42,5	13,3	14	3,2
44-XPLL-148	R1/4	8	22,8	9,5	47	15	14	3,2
44-XPLL-1410	R1/4	10	28	9,5	56,3	18,7	17	4,2
44-XPLL-1412	R1/4	12	29,8	9,5	61,5	21,3	21	4,2
44-XPLL-386	R3/8	6	19,3	10,5	44	13,3	17	3,2
44-XPLL-388	R3/8	8	22,8	10,5	48	15	17	3,2
44-XPLL-3810	R3/8	10	28	10,5	57,3	18,7	17	4,2
44-XPLL-3812	R3/8	12	29,8	10,5	62,5	21,3	21	4,2
44-XPLL-128	R1/2	8	22,8	10	52	15	24	3,2
44-XPLL-1210	R1/2	10	28	10	60,8	18,7	24	4,2
44-XPLL-1212	R1/2	12	29,8	10	65,5	21,3	24	4,2

44-XPLL-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel

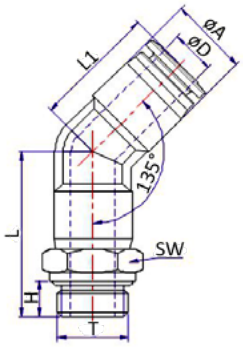
drehbar, lang, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	L	H	L1	øA	SW1	ød
44-XPLL-M54	M5	4	18,8	3,5	34	11,3	10	3,2
44-XPLL-M56	M5	6	19,3	3,5	37,5	13,3	12	3,2
44-XPLL-184-G	G1/8	4	18,8	5,5	37,5	11,3	14	3,2
44-XPLL-186-G	G1/8	6	19,3	5,5	40	13,3	14	3,2
44-XPLL-188-G	G1/8	8	22,8	5,5	44,5	15	14	3,2
44-XPLL-1810-G	G1/8	10	28	5,5	53,8	18,7	17	4,2
44-XPLL-144-G	G1/4	4	18,8	7,5	40	11,3	17	3,2
44-XPLL-146-G	G1/4	6	19,3	7,5	42,5	13,3	17	3,2
44-XPLL-148-G	G1/4	8	22,8	7,5	47	15	17	3,2
44-XPLL-1410-G	G1/4	10	28	7,5	55,8	18,7	17	4,2
44-XPLL-1412-G	G1/4	12	29,8	7,5	61	21,3	21	4,2
44-XPLL-386-G	G3/8	6	19,3	7,5	43	13,3	20	3,2
44-XPLL-388-G	G3/8	8	22,8	7,5	47,5	15	20	3,2
44-XPLL-3810-G	G3/8	10	28	7,5	56,3	18,7	20	4,2
44-XPLL-3812-G	G3/8	12	29,8	7,5	61	21,3	21	4,2
44-XPLL-128-G	G1/2	8	22,8	10	50	15	24	3,2
44-XPLL-1210-G	G1/2	10	28	10	58,8	18,7	24	4,2
44-XPLL-1212-G	G1/2	12	29,8	10	63,5	21,3	24	4,2

44-XPL45-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel 45°

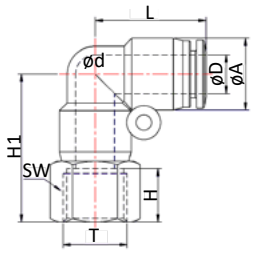
drehbar, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	øA	L	L1	SW
44-XPL45-184-G	G1/8	4	5,5	11,3	25,5	18,8	14
44-XPL45-186-G	G1/8	6	5,5	13,3	26	19,3	14
44-XPL45-188-G	G1/8	8	5,5	15	29	22,8	14
44-XPL45-1810-G	G1/8	10	5,5	18,7	33,8	28	17
44-XPL45-144-G	G1/4	4	7,5	11,3	28	18,8	17
44-XPL45-146-G	G1/4	6	7,5	13,3	28,5	19,3	17
44-XPL45-148-G	G1/4	8	7,5	15	31,5	22,8	17
44-XPL45-1410-G	G1/4	10	7,5	18,7	35,8	28	17
44-XPL45-1412-G	G1/4	12	7,5	21,3	38	29,8	21
44-XPL45-386-G	G3/8	6	7,5	13,3	29	19,3	20
44-XPL45-388-G	G3/8	8	7,5	15	32	22,8	20
44-XPL45-3810-G	G3/8	10	7,5	18,7	36,3	28	20
44-XPL45-3812-G	G3/8	12	7,5	21,3	38	29,8	21
44-XPL45-128-G	G1/2	8	10	15	34,5	22,8	24
44-XPL45-1210-G	G1/2	10	10	18,7	38,8	28	24
44-XPL45-1212-G	G1/2	12	10	21,3	40,5	29,8	24

44-XPLF-G Aufschraub-Steckverbinder, Winkel

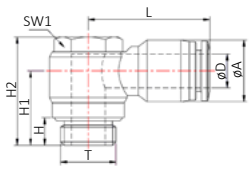
drehbar, zylindrisches Innengewinde



Art.-Nr.	T	øD	øA	L	H1	H	SW	ød
44-XPLF-M54-G	M5	4	11,3	18,8	18,5	5,5	10	3,2
44-XPLF-M56-G	M5	6	11,3	18,8	18,5	6	10	3,2
44-XPLF-184-G	G1/8	4	11,3	18,8	24,5	8,5	14	3,2
44-XPLF-186-G	G1/8	6	13,3	19,3	25	8,5	14	3,2
44-XPLF-188-G	G1/8	8	15	22,8	23	8,5	14	3,2
44-XPLF-1810-G	G1/8	10	18,7	28	27,3	8,5	17	4,2
44-XPLF-144-G	G1/4	4	11,4	18,8	27	11	17	3,2
44-XPLF-146-G	G1/4	6	13,3	19,3	27,5	11	17	3,2
44-XPLF-148-G	G1/4	8	15	22,8	30,5	11	17	3,2
44-XPLF-1410-G	G1/4	10	18,7	28	33,3	11	17	4,2
44-XPLF-1412-G	G1/4	12	21,3	29,8	30	11	21	4,2
44-XPLF-386-G	G3/8	6	13,3	19,3	29	12	20	3,2
44-XPLF-388-G	G3/8	8	15	22,8	32	12	20	3,2
44-XPLF-3810-G	G3/8	10	18,7	28	36,3	12	20	4,2
44-XPLF-3812-G	G3/8	12	21,3	29,8	38	12	21	4,2
44-XPLF-128-G	G1/2	8	15	22,8	34	14	24	3,2
44-XPLF-1210-G	G1/2	10	18,7	28	38,3	15	24	4,2
44-XPLF-1212-G	G1/2	12	21,3	29,8	40	14	24	4,2

44-XPH-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel

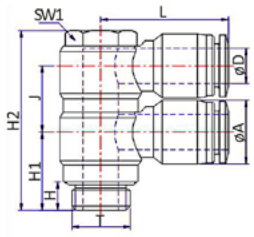
drehbar, mit Außensechskant, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	H2	A	L	SW1
44-XPH-M54	M5	4	3,5	10,7	17,3	11,3	20,6	8
44-XPH-M56	M5	6	3,5	11,5	17,3	13,3	22	8
44-XPH-184-G	G1/8	4	5,5	15	23,5	11,3	22,6	12
44-XPH-186-G	G1/8	6	5,5	15	23,5	13,3	23,5	11
44-XPH-188-G	G1/8	8	5,5	15,7	23,5	15	25,6	11
44-XPH-1810-G	G1/8	10	5,5	18	23,5	18,7	30,5	12
44-XPH-144-G	G1/4	4	7,5	17,8	26,5	11,3	25,2	14
44-XPH-146-G	G1/4	6	7,5	17,2	26,5	13,3	25	14
44-XPH-148-G	G1/4	8	7,5	18,5	26,5	15	28,6	14
44-XPH-1410-G	G1/4	10	7,5	20,5	26,5	18,7	32,8	14
44-XPH-1412-G	G1/4	12	7,5	21,8	26,5	21,3	33,6	14
44-XPH-386-G	G3/8	6	7,5	19	32	13,3	26,8	19
44-XPH-388-G	G3/8	8	7,5	19	32	15	29,3	19
44-XPH-3810-G	G3/8	10	7,5	21	32	18,7	33,2	19
44-XPH-3812-G	G3/8	12	7,5	22,2	32	21,3	35,8	19
44-XPH-128-G	G1/2	8	10	25	38,5	15	32,3	24
44-XPH-1210-G	G1/2	10	10	25,2	38,5	18,7	36,2	24
44-XPH-1212-G	G1/2	12	10	26,5	38,5	21,3	36,8	24

44-XPH-2-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel, 2-fach

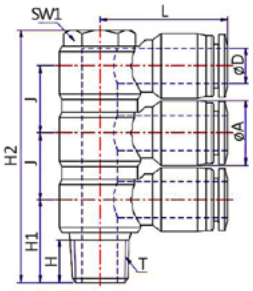
drehbar, mit Außensechskant, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	H2	A	L	J	SW1
44-XPH-2-184-G	G1/8	4	5,5	14	38,2	11,3	22,6	15	12
44-XPH-2-186-G	G1/8	6	5,5	14	38,2	13,3	23,5	15	12
44-XPH-2-188-G	G1/8	8	5,5	15	38,2	15	25,6	15	12
44-XPH-2-1810-G	G1/8	10	5,5	16,8	42,2	18,7	30,5	19	12
44-XPH-2-144-G	G1/4	4	7,5	17,3	41,3	11,3	25,2	15	14
44-XPH-2-146-G	G1/4	6	7,5	17,3	41,3	13,3	25	15	14
44-XPH-2-148-G	G1/4	8	7,5	18,3	41,3	15	28,6	15	14
44-XPH-2-1410-G	G1/4	10	7,5	20	47,8	18,7	32,8	21,5	14
44-XPH-2-1412-G	G1/4	12	7,5	21,5	47,8	21,3	33,6	21,5	14
44-XPH-2-386-G	G3/8	6	7,5	19	48,7	13,3	26,8	15,7	19
44-XPH-2-388-G	G3/8	8	7,5	19	48,7	15	29,3	15,7	19
44-XPH-2-3810-G	G3/8	10	7,5	21	54,2	18,7	33,2	21,5	19
44-XPH-2-3812-G	G3/8	12	7,5	22	54,2	21,3	35,8	21,5	19
44-XPH-2-128-G	G1/2	8	10	24,5	60,5	15	32,3	21,5	24
44-XPH-2-1210-G	G1/2	10	10	25	60,5	18,7	36,2	21,5	24
44-XPH-2-1212-G	G1/2	12	10	26	60,5	21,3	36,8	21,5	24

44-XPH-3-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel, 3-fach

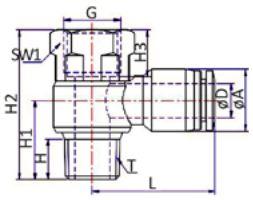
drehbar, mit Außensechskant, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	H2	A	L	J	SW1
44-XPH-3-184-G	G1/8	4	5,5	14	53	11,3	22,6	15	12
44-XPH-3-186-G	G1/8	6	5,5	14	53	13,3	23,5	15	12
44-XPH-3-188-G	G1/8	8	5,5	15	53	15	25,6	15	12
44-XPH-3-1810-G	G1/8	10	5,5	16,8	63	18,7	30,5	19	12
44-XPH-3-144-G	G1/4	4	7,5	17,3	56,5	11,3	25,2	15	14
44-XPH-3-146-G	G1/4	6	7,5	17,3	56,5	13,3	25	15	14
44-XPH-3-148-G	G1/4	8	7,5	18,3	56,5	15	28,6	15	14
44-XPH-3-1410-G	G1/4	10	7,5	20	69,5	18,7	32,8	21,5	14
44-XPH-3-1412-G	G1/4	12	7,5	21,5	69,5	21,3	33,6	21,5	14
44-XPH-3-386-G	G3/8	6	7,5	19	65,3	13,3	26,8	15,7	19
44-XPH-3-388-G	G3/8	8	7,5	19	65,3	15	29,3	15,7	19
44-XPH-3-3810-G	G3/8	10	7,5	21	78	18,7	33,2	21,5	19
44-XPH-3-3812-G	G3/8	12	7,5	22	78	21,3	35,8	21,5	19
44-XPH-3-128-G	G1/2	8	10	24,5	82,5	15	32,3	22	24
44-XPH-3-1210-G	G1/2	10	10	25	82,5	18,7	36,2	22	24
44-XPH-3-1212-G	G1/2	12	10	26	82,5	21,3	36,8	22	24

44-XPHF Einschraub-Steckverbinder, Winkel

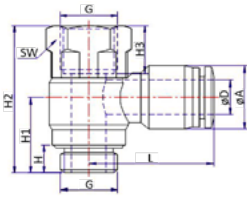
drehbar, mit Außensechskant und Innengewinde, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung und zylindrisches Innengewinde



Art.-Nr.	T	øD	G	H	H1	H2	H3	A	L	SW1
44-XPHF-184	R1/8	4	G1/8	7,5	15	30	8,5	11,3	22,5	14
44-XPHF-186	R1/8	6	G1/8	7,5	15	30	8,5	13,3	23,5	14
44-XPHF-188	R1/8	8	G1/8	7,5	15,7	30	8,5	15	25,6	14
44-XPHF-1810	R1/8	10	G1/8	7,5	18	30	8,5	18,7	30,5	14
44-XPHF-144	R1/4	4	G1/4	9,5	16,8	35	11	11,3	25,2	17
44-XPHF-146	R1/4	6	G1/4	9,5	16,2	35	11	13,3	25	17
44-XPHF-148	R1/4	8	G1/4	9,5	17,5	35	11	15	28,6	17
44-XPHF-1410	R1/4	10	G1/4	9,5	19,5	35	11	18,7	32,8	17
44-XPHF-1412	R1/4	12	G1/4	9,5	20,8	35	11	21,3	33,6	17
44-XPHF-386	R3/8	6	G3/8	10,5	19	40	12	13,3	26,8	20
44-XPHF-388	R3/8	8	G3/8	10,5	19	40	12	15	29,3	20
44-XPHF-3810	R3/8	10	G3/8	10,5	21	40	12	18,7	33,2	20
44-XPHF-3812	R3/8	12	G3/8	10,5	22,2	40	12	21,3	35,8	20
44-XPHF-128	R1/2	8	G1/2	13,5	24	47,5	14	15	32,3	24
44-XPHF-1210	R1/2	10	G1/2	13,5	24,2	47,5	14	18,7	36,2	24
44-XPHF-1212	R1/2	12	G1/2	13,5	25,5	47,5	14	21,3	36,8	24

44-XPHF-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel

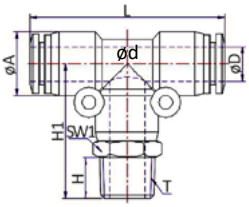
drehbar, mit Außensechskant und Innengewinde, zylindrisches Außemgewinde mit gekammertem O-Ring und zylindrisches Innengewinde



Art.-Nr.	G	øD	H	H1	H2	H3	A	L	SW1
44-XPHF-M54	M5	4	3,5	12	17,5	5,5	11,3	20,5	8
44-XPHF-M56	M5	6	3,5	12	17,5	5,5	13,3	22	8
44-XPHF-184-G	G1/8	4	5,5	15	30	8,5	11,3	22,6	14
44-XPHF-186-G	G1/8	6	5,5	15	30	8,5	13,3	23,5	14
44-XPHF-188-G	G1/8	8	5,5	15,7	30	8,5	15	25,6	14
44-XPHF-1810-G	G1/8	10	5,5	18	30	8,5	18,7	30,5	14
44-XPHF-144-G	G1/4	4	7,5	17,8	35	11	11,3	25,2	17
44-XPHF-146-G	G1/4	6	7,5	17,2	35	11	13,3	25	17
44-XPHF-148-G	G1/4	8	7,5	18,5	35	11	15	28,6	17
44-XPHF-1410-G	G1/4	10	7,5	20,5	35	11	18,7	32,8	17
44-XPHF-1412-G	G1/4	12	7,5	21,8	35	11	21,3	33,6	17
44-XPHF-386-G	G3/8	6	7,5	19	40	12	13,3	26,8	20
44-XPHF-388-G	G3/8	8	7,5	19	40	12	15	29,3	20
44-XPHF-3810-G	G3/8	10	7,5	21	40	12	18,7	33,2	20
44-XPHF-3812-G	G3/8	12	7,5	22,2	40	12	21,3	35,8	20
44-XPHF-128-G	G1/2	8	10	25	47,5	14	15	32,3	24
44-XPHF-1210-G	G1/2	10	10	25,2	47,5	14	18,7	36,2	24
44-XPHF-1212-G	G1/2	12	10	26,5	47,5	14	21,3	36,8	24

44-XPT Einschraub-Steckverbinder, T-Stück

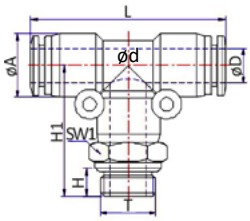
drehbar, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	A	L	SW1	ød
44-XPT-184	R1/8	4	7,5	25	11,3	37,6	10	3,2
44-XPT-186	R1/8	6	7,5	26	13,3	38,6	12	3,2
44-XPT-188	R1/8	8	7,5	29,5	15	45,6	14	3,2
44-XPT-1810	R1/8	10	7,5	35	18,7	57,4	17	4,2
44-XPT-144	R1/4	4	9,5	28	11,3	37,6	14	3,2
44-XPT-146	R1/4	6	9,5	28,5	13,3	38,6	14	3,2
44-XPT-148	R1/4	8	9,5	31,5	15	45,6	14	3,2
44-XPT-1410	R1/4	10	9,5	37	18,7	57,5	17	4,2
44-XPT-1412	R1/4	12	9,5	38,5	21,3	59,6	21	4,2
44-XPT-386	R3/8	6	10,5	30	13,3	38,6	17	3,2
44-XPT-388	R3/8	8	10,5	33	15	45,6	17	3,2
44-XPT-3810	R3/8	10	10,5	38	18,7	57,4	17	4,2
44-XPT-3812	R3/8	12	10,5	39,5	21,3	59,6	21	4,2
44-XPT-3816	R3/8	16	10,5	44	26,5	66	24	-
44-XPT-128	R1/2	8	13,5	36,5	15	45,6	21	3,2
44-XPT-1210	R1/2	10	13,5	41,5	18,7	57,4	21	4,2
44-XPT-1212	R1/2	12	13,5	42,5	21,3	59,6	21	4,2
44-XPT-1216	R1/2	16	13,5	47	26,5	66	24	-

44-XPT-G Einschraub-Steckverbinder, T-Stück

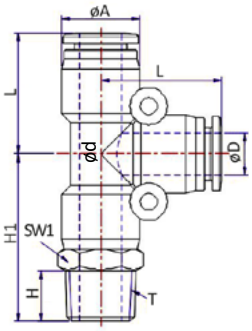
drehbar, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	A	L	SW1	ød
44-XPT-M54	M5	4	3,5	22	11,3	37,6	10	3,2
44-XPT-M56	M5	6	3,5	23	13,3	38,6	10	3,2
44-XPT-184-G	G1/8	4	5,5	25,5	11,3	37,6	14	3,2
44-XPT-186-G	G1/8	6	5,5	26	13,3	38,6	14	3,2
44-XPT-188-G	G1/8	8	5,5	29	15	45,6	14	3,2
44-XPT-1810-G	G1/8	10	5,5	34,5	18,7	57,4	17	4,2
44-XPT-144-G	G1/4	4	7,5	28	11,3	37,6	17	3,2
44-XPT-146-G	G1/4	6	7,5	28,5	13,3	38,6	17	3,2
44-XPT-148-G	G1/4	8	7,5	31,5	15	45,6	17	3,2
44-XPT-1410-G	G1/4	10	7,5	36,5	18,7	57,4	17	4,2
44-XPT-1412-G	G1/4	12	7,5	38	21,3	59,6	21	4,2
44-XPT-386-G	G3/8	6	7,5	29	13,3	38,6	20	3,2
44-XPT-388-G	G3/8	8	7,5	32	15	45,6	20	3,2
44-XPT-3810-G	G3/8	10	7,5	37	18,7	57,4	20	4,2
44-XPT-3812-G	G3/8	12	7,5	38	21,3	59,6	21	4,2
44-XPT-3816-G	G3/8	16	7,5	42,5	26,5	65	24	-
44-XPT-128-G	G1/2	8	10	34,5	15	45,6	24	3,2
44-XPT-1210-G	G1/2	10	10	39,5	18,7	57,4	24	4,2
44-XPT-1212-G	G1/2	12	10	40,5	21,3	59,6	24	4,2
44-XPT-1216-G	G1/2	16	10	44,5	26,5	65	24	-

44-XPST Einschraub-Steckverbinder, L-Stück

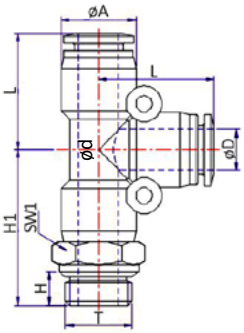
drehbar, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	A	L	SW1	ød
44-XPST-184	R1/8	4	7,5	25	11,3	18,8	10	3,2
44-XPST-186	R1/8	6	7,5	26	13,3	19,3	12	3,2
44-XPST-188	R1/8	8	7,5	29,5	15	22,8	14	3,2
44-XPST-1810	R1/8	10	7,5	35	18,7	28,7	17	4,2
44-XPST-144	R1/4	4	9,5	28	11,3	18,8	14	3,2
44-XPST-146	R1/4	6	9,5	28,5	13,3	19,3	14	3,2
44-XPST-148	R1/4	8	9,5	31,5	15	22,8	14	3,2
44-XPST-1410	R1/4	10	9,5	37	18,7	28,7	17	4,2
44-XPST-1412	R1/4	12	9,5	38,5	21,3	29,8	21	4,2
44-XPST-386	R3/8	6	10,5	30	13,3	19,3	17	3,2
44-XPST-388	R3/8	8	10,5	33	15	22,8	17	3,2
44-XPST-3810	R3/8	10	10,5	38	18,7	28,7	17	4,2
44-XPST-3812	R3/8	12	10,5	39,5	21,3	29,8	21	4,2
44-XPST-128	R1/2	8	13,5	36,5	15	22,8	21	3,2
44-XPST-1210	R1/2	10	13,5	41,5	18,7	28,7	21	4,2
44-XPST-1212	R1/2	12	13,5	42,5	21,3	29,8	21	4,2

44-XPST-G Einschraub-Steckverbinder, L-Stück

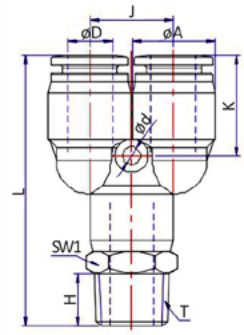
drehbar, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	H1	A	L	SW1	ød
44-XPST-M54	M5	4	3,5	22	11,3	18,8	10	3,2
44-XPST-M56	M5	6	3,5	23	13,3	19,3	10	3,2
44-XPST-184-G	G1/8	4	5,5	25,5	11,3	18,8	14	3,2
44-XPST-186-G	G1/8	6	5,5	26	13,3	19,3	14	3,2
44-XPST-188-G	G1/8	8	5,5	29	15	22,8	14	3,2
44-XPST-1810-G	G1/8	10	5,5	34,5	18,7	28,7	17	4,2
44-XPST-144-G	G1/4	4	7,5	28	11,3	18,8	17	3,2
44-XPST-146-G	G1/4	6	7,5	28,5	13,3	19,3	17	3,2
44-XPST-148-G	G1/4	8	7,5	31,5	15	22,8	17	3,2
44-XPST-1410-G	G1/4	10	7,5	36,5	18,7	28,7	17	4,2
44-XPST-1412-G	G1/4	12	7,5	38	21,3	29,8	21	4,2
44-XPST-386-G	G3/8	6	7,5	29	13,3	19,3	20	3,2
44-XPST-388-G	G3/8	8	7,5	32	15	22,8	20	3,2
44-XPST-3810-G	G3/8	10	7,5	37	18,7	28,7	20	4,2
44-XPST-3812-G	G3/8	12	7,5	38	21,3	29,8	21	4,2
44-XPST-128-G	G1/2	8	10	34,5	15	22,8	24	3,2
44-XPST-1210-G	G1/2	10	10	39,5	18,7	28,7	24	4,2
44-XPST-1212-G	G1/2	12	10	40,5	21,3	29,8	24	4,2

44-XPWT Einschraub-Steckverbinder, Y-Stück

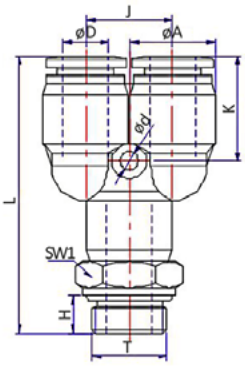
drehbar, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T	øD	H	A	L	J	ød	K	SW1
44-XPWT-184	R1/8	4	7,5	11,3	42,3	11	3,2	14,3	10
44-XPWT-186	R1/8	6	7,5	13,3	43,8	13	3,2	14,8	12
44-XPWT-188	R1/8	8	7,5	15	47,1	15	3,2	18,2	14
44-XPWT-1810	R1/8	10	7,5	18,7	56,7	18	4,2	21,2	17
44-XPWT-144	R1/4	4	9,5	11,3	45,3	11	3,2	14,3	14
44-XPWT-146	R1/4	6	9,5	13,3	46,3	13	3,2	14,8	14
44-XPWT-148	R1/4	8	9,5	15	49,1	15	3,2	18,2	14
44-XPWT-1410	R1/4	10	9,5	18,7	58,7	18	4,2	21,2	17
44-XPWT-1412	R1/4	12	9,5	21,3	62,3	21	4,2	21,8	21
44-XPWT-386	R3/8	6	10,5	13,3	47,8	13	3,2	14,8	17
44-XPWT-388	R3/8	8	10,5	15	50,6	15	3,2	18,2	17
44-XPWT-3810	R3/8	10	10,5	18,7	59,7	18	4,2	21,2	17
44-XPWT-3812	R3/8	12	10,5	21,3	63,3	21	4,2	21,8	21
44-XPWT-128	R1/2	8	13,5	15	54,1	15	3,2	18,2	21
44-XPWT-1210	R1/2	10	13,5	18,7	63,2	18	4,2	21,2	21
44-XPWT-1212	R1/2	12	13,5	21,3	66,3	21	4,2	21,8	21

44-XPWT-G Einschraub-Steckverbinder, Y-Stück

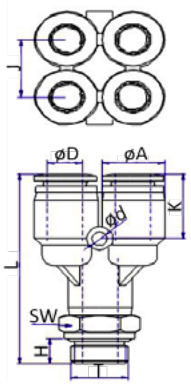
drehbar, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T	øD	H	A	L	J	ød	K	SW1
44-XPWT-M54	M5	4	3,5	11,3	39,3	11	3,2	14,3	10
44-XPWT-M56	M5	6	3,5	13,3	40,8	13	3,2	14,8	12
44-XPWT-184-G	G1/8	4	5,5	11,3	42,8	11	3,2	14,3	14
44-XPWT-186-G	G1/8	6	5,5	13,3	43,8	13	3,2	14,8	14
44-XPWT-188-G	G1/8	8	5,5	15	46,6	15	3,2	18,2	14
44-XPWT-1810-G	G1/8	10	5,5	18,7	56,2	18	4,2	21,2	17
44-XPWT-144-G	G1/4	4	7,5	11,3	45,3	11	3,2	14,3	17
44-XPWT-146-G	G1/4	6	7,5	13,3	46,3	13	3,2	14,8	17
44-XPWT-148-G	G1/4	8	7,5	15	49,1	15	3,2	18,2	17
44-XPWT-1410-G	G1/4	10	7,5	18,7	58,2	18	4,2	21,2	17
44-XPWT-1412-G	G1/4	12	7,5	21,3	61,8	21	4,2	21,8	21
44-XPWT-386-G	G3/8	6	7,5	13,3	46,8	13	3,2	14,8	20
44-XPWT-388-G	G3/8	8	7,5	15	49,6	15	3,2	18,2	20
44-XPWT-3810-G	G3/8	10	7,5	18,7	58,7	18	4,2	21,2	20
44-XPWT-3812-G	G3/8	12	7,5	21,3	61,8	21	4,2	21,8	21
44-XPWT-128-G	G1/2	8	10	15	52,1	15	3,2	18,2	24
44-XPWT-1210-G	G1/2	10	10	18,7	61,2	18	4,2	21,2	24
44-XPWT-1212-G	G1/2	12	10	21,3	64,3	21	4,2	21,8	24

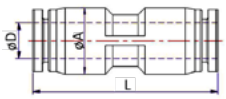
44-XPXT-G Einschraub-Steckverbinder, Y-Stück

drehbar, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



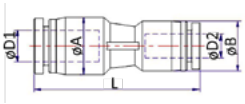
Art.-Nr.	T	øD	H	A	L	J	K	ød	SW
44-XPXT-184-G	G1/8	4	5,5	11,3	43	11	15	3,2	14
44-XPXT-186-G	G1/8	6	5,5	13,3	46,5	13	15,5	3,2	14
44-XPXT-188-G	G1/8	8	5,5	15	47,5	15	16,5	3,2	14
44-XPXT-144-G	G1/4	4	7,5	11,3	45,5	11	15	3,2	17
44-XPXT-146-G	G1/4	6	7,5	13,3	49	13	15,5	3,2	17
44-XPXT-148-G	G1/4	8	7,5	15	50	15	16,5	3,2	17
44-XPXT-386-G	G3/8	6	7,5	13,3	49,5	13	15,5	3,2	20
44-XPXT-388-G	G3/8	8	7,5	15	50,5	15	16,5	3,2	20
44-XPXT-126-G	G1/2	6	10	13,3	52	13	15,5	3,2	24
44-XPXT-128-G	G1/2	8	10	15	53	15	16,5	3,2	24

44-XPUC Steckverbinder, gerade



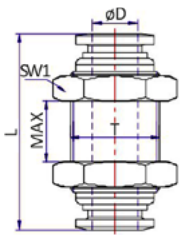
Art.-Nr.	øD	øA	L
44-XPUC-40	4	11,3	33,6
44-XPUC-60	6	13	35,1
44-XPUC-80	8	15	39,1
44-XPUC-100	10	18,7	48,6
44-XPUC-120	12	21,3	49,6
44-XPUC-160	16	26,5	50,5

44-XPG Steckverbinder, gerade Reduzierung



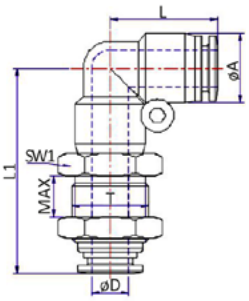
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	øB	L
44-XPG-6040	6	4	13	11,3	34
44-XPG-8040	8	4	14,5	13	37
44-XPG-8060	8	6	14,5	13	37
44-XPG-10060	10	6	18,7	14,5	43
44-XPG-10080	10	8	18,7	14,5	43
44-XPG-12080	12	8	21,3	18,7	48
44-XPG-120100	12	10	21,3	18,7	48
44-XPG-160120	16	12	26,6	26,5	50,5

44-XPMM Steckverbinder, Schottverschraubung



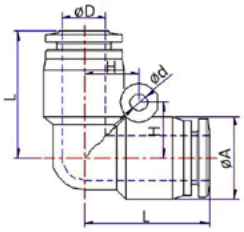
Art.-Nr.	øD	T	L	MAX	SW1
44-XPMM-40	4	M12x1	30,1	13	14
44-XPMM-60	6	M14x1	31,2	12,5	17
44-XPMM-80	8	M16x1	34,9	12,5	19
44-XPMM-100	10	M20x1	40	13,5	24
44-XPMM-120	12	M22x1	45	19	26

44-XPLM Steckverbinder, Winkel-Schottverschraubung



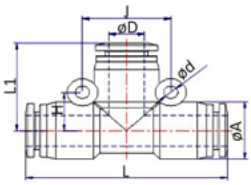
Xrt.-Nr.	øD	øA	T	L	L 1	MAX	SW1
44-XPLM-40	4	11,3	M12x1	18,8	31	6	14
44-XPLM-60	6	13,3	M14x1	19,3	34	7	17
44-XPLM-80	8	15	M16x1	22,8	41	7,5	19
44-XPLM-100	10	18,7	M20x1	28	47	9	24
44-XPLM-120	12	21,3	M22x1	29,8	49	10	26

44-XPUL Steckverbinder, Winkel



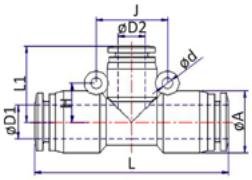
Art.-Nr.	øD	øA	H	L	ød
44-XPUL-40	4	11,3	7	18,8	3,2
44-XPUL-60	6	13,3	8	19,3	3,2
44-XPUL-80	8	15	10	22,8	3,2
44-XPUL-100	10	18,7	12	28	4,2
44-XPUL-120	12	21,3	13,5	29,8	4,2
44-XPUL-160	16	26,5	15	33,5	5,2

44-XPUT Steckverbinder, T-Stück



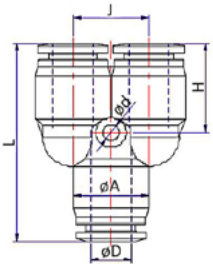
Art.-Nr.	øD	øA	H	L	L1	J	ød
44-XPUT-40	4	11,3	7	37,6	18,8	14	3,2
44-XPUT-60	6	13,3	8	38,6	19,3	16	3,2
44-XPUT-80	8	15	10	45,6	22,8	18	3,2
44-XPUT-100	10	18,7	12	57,4	28,7	24	4,2
44-XPUT-120	12	21,3	13,5	59,6	29,8	27	4,2
44-XPUT-160	16	26,5	15	65	32,5	30	5,2

44-XPGT Steckverbinder, T-Stück, Reduzierung



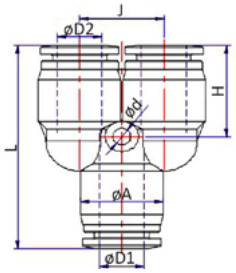
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	H	L	L1	J	ød
44-XPGT-406040	4	6	13,3	8	38,6	19,3	16	3,2
44-XPGT-604060	6	4	13,3	8	38,6	19,3	16	3,2
44-XPGT-608060	6	8	15	9	45,6	22,3	18	3,2
44-XPGT-806080	8	6	15	9	45,6	22,3	18	3,2
44-XPGT-8010080	8	10	18,7	12	57,4	27,8	24	4,2
44-XPGT-10060100	10	6	18,7	12	57,4	27,3	24	4,2
44-XPGT-10080100	10	8	18,7	12	57,4	27,8	24	4,2
44-XPGT-100120100	10	12	21,3	13,5	59,6	29,7	27	4,2
44-XPGT-12080120	12	8	21,3	13,5	59,6	28,8	27	4,2
44-XPGT-120100120	12	10	21,3	13,5	59,6	29,7	27	4,2
44-XPGT-160120160	16	12	26,5	15	65	32,5	30	5,2

44-XPY Steckverbinder, Y-Stück



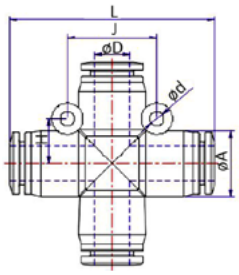
Art.-Nr.	øD	øA	H	L	J	ød
44-XPY-40	4	11,3	14,3	36,1	11	3,2
44-XPY-60	6	13,3	14,8	37,1	13	3,2
44-XPY-80	8	15	18,2	40,4	15	3,2
44-XPY-100	10	18,7	21,2	50,4	18	4,2
44-XPY-120	12	21,3	21,8	53,6	21	4,2
44-XPY-160	16	26,5	22,5	58,5	25	4,2

44-XPW Steckverbinder, Y-Stück, Reduzierung



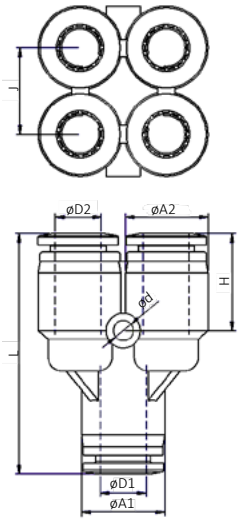
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	H	L	J	ød
44-XPW-6040	6	4	13,3	14,8	37,1	13	3,2
44-XPW-8040	8	4	15	17,7	40	13	3,2
44-XPW-8060	8	6	15	17,7	40	15	3,2
44-XPW-10060	10	6	18,7	19,8	49,2	15	4,2
44-XPW-10080	10	8	18,7	20,3	49,5	18	4,2
44-XPW-12080	12	8	21,3	20,8	52,6	21	4,2
44-XPW-120100	12	10	21,3	21,7	53,6	21	4,2

44-XPZA Steckverbinder, X-Stück



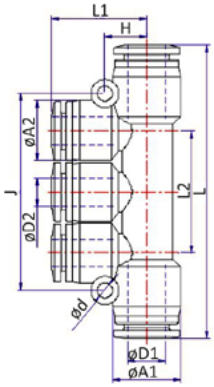
Art.-Nr.	øD	øA	H	L	J	ød
44-XPZA-40	4	11,3	7	37,6	14	3,2
44-XPZA-60	6	13,3	8	38,6	16	3,2
44-XPZA-80	8	15	9	45,6	18	3,2
44-XPZA-100	10	18,7	12	57,4	24	4,2
44-XPZA-120	12	21,3	13,5	59,6	27	4,2

44-XPXG Steckverbinder, Y-Stück 4-fach



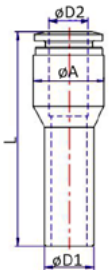
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA1	øA2	H	L	J	ød
44-XPXG-6040	6	4	13,3	11,3	15	36,5	11	3,2
44-XPXG-80	8	8	14,8	14,8	16,5	41	15	3,2
44-XPXG-8040	8	4	14,8	11,3	15	38,5	11	3,2
44-XPXG-8060	8	6	14,8	13,3	15,5	40	13	3,2

44-XPKG Steckverbinder, T-Stück, Mehrfachverteiler



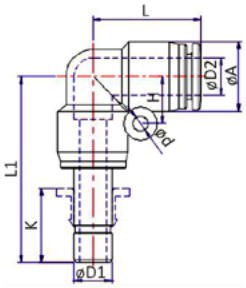
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA1	øA2	H	L	L1	L2	J	ød
44-XPKG-40	4	4	13,3	11,3	9	57,6	19	22	36	3,2
44-XPKG-60	6	6	15	13,3	10	61,6	20,5	26	42	3,2
44-XPKG-80	8	8	18,7	15	13	81,6	24	30	48	4,2
44-XPKG-100	10	10	21,3	18,7	14	93,4	28,5	36	60,5	4,2
44-XPKG-6040	6	4	13,3	11,3	9	57,6	19	22	36	3,2
44-XPKG-8040	8	4	15	13,3	10	61,6	20,5	26	42	3,2
44-XPKG-8060	8	6	15	13,3	10	61,6	20,5	26	42	3,2
44-XPKG-10060	10	6	18,7	15	13	83,4	23,5	30	48	4,2
44-XPKG-10080	10	8	18,7	15	13	83,4	24	30	48	4,2

44-XPGJ Steckverbinder, gerade, Reduzierung, mit Stecknippel



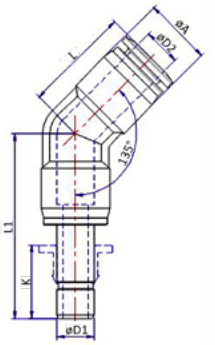
Art.-Nr.	øD1	øD2	L	øA
44-XPGJ-6040	6	4	36,5	11
44-XPGJ-8040	8	4	36,5	11
44-XPGJ-8060	8	6	39	13
44-XPGJ-10060	10	6	38,5	13
44-XPGJ-10080	10	8	44	14,5
44-XPGJ-12080	12	8	43	14,5
44-XPGJ-120100	12	10	50	18,5

44-XPLJ Steckverbinder, Winkel, mit Stecknippel



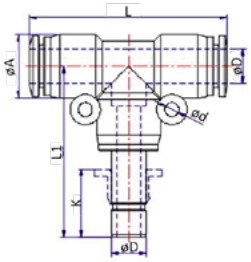
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	H	L	L1	K	ød
44-XPLJ-40	4	4	11,3	7	18,8	35	13	3,2
44-XPLJ-60	6	6	13,3	8	19,3	35,5	13	3,2
44-XPLJ-80	8	8	15	10	22,8	39,5	14	3,2
44-XPLJ-100	10	10	18,7	12	28	46,8	17	4,2
44-XPLJ-120	12	12	21,3	13,5	29,8	51,5	19	4,2
44-XPLJ-6040	6	4	11,3	7	18,8	35	13	3,2
44-XPLJ-8060	8	6	13,3	8	19,3	36,5	14	3,2
44-XPLJ-10080	10	8	15	10	22,8	42,5	17	3,2
44-XPLJ-120100	12	10	18,7	12	28	49,8	19	4,2

44-XPLJ45 Steckverbinder, Winkel 45°, mit Stecknippel



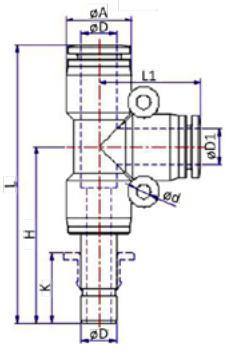
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	L	L1	K
44-XPLJ45-40	4	4	11,3	18,8	35	13
44-XPLJ45-60	6	6	13,3	19,3	35,5	13
44-XPLJ45-80	8	8	15	22,8	39,5	14
44-XPLJ45-100	10	10	18,7	28	46,8	17
44-XPLJ45-120	12	12	21,3	29,8	51,5	19
44-XPLJ45-6040	6	4	11,3	18,8	35	13
44-XPLJ45-8060	8	6	13,3	19,3	36,5	14
44-XPLJ45-10080	10	8	15	22,8	42,5	17
44-XPLJ45-120100	12	10	18,7	28	49,8	19

44-XPBJ Steckverbinder, T-Stück, mit Stecknippel



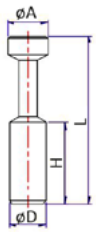
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	L	L1	K	ød
44-XPBJ-40	4	4	11,3	37,6	35	13	3,2
44-XPBJ-60	6	6	13,3	38,6	35,5	13	3,2
44-XPBJ-80	8	8	15	45,6	39,5	14	3,2
44-XPBJ-100	10	10	18,7	57,4	46,8	17	4,2
44-XPBJ-120	12	12	21,3	59,6	51,5	19	4,2
44-XPBJ-6040	6	4	11,3	37,6	35	13	3,2
44-XPBJ-8060	8	6	13,3	38,6	36,5	14	3,2
44-XPBJ-10080	10	8	15	45,6	42,5	17	3,2
44-XPBJ-120100	12	10	18,7	57,4	49,8	19	4,2

44-XPDJ Steckverbinder, L-Stück, mit Stecknippel



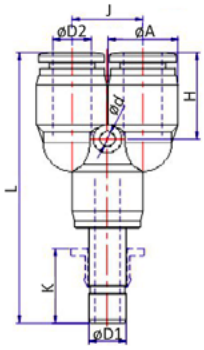
Art.-Nr.	øD	øD1	øA	L	L1	K	H	ød
44-XPDJ-40	4	4	11,3	53,8	18,8	13	35	3,2
44-XPDJ-60	6	6	13,3	54,8	19,3	13	36,5	3,2
44-XPDJ-80	8	8	15	62,3	22,8	14	39,5	3,2
44-XPDJ-100	10	10	18,7	76,2	28	17	46,8	4,2
44-XPDJ-120	12	12	21,3	81,3	29,8	19	51,5	4,2
44-XPDJ-6040	6	4	13,3	54,8	19,3	13	36,5	3,2
44-XPDJ-8060	8	6	15	62,3	22,8	14	39,5	3,2
44-XPDJ-10080	10	8	18,7	76,2	28	17	46,8	4,2
44-XPDJ-120100	12	10	21,3	81,3	29,8	19	51,5	4,2

44-XPP Steckverbinder, Verschlussstopfen



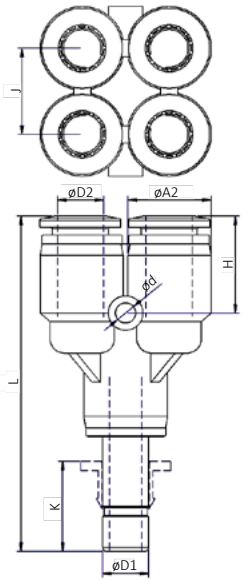
Art.-Nr.	øD	øA	H	L
44-XPP-40	4	5	15	28
44-XPP-60	6	7	17	33
44-XPP-80	8	9	18	37
44-XPP-100	10	11	20,5	42
44-XPP-120	12	13	23	44

44-XPYJ Steckverbinder, Y-Stück, mit Stecknippel



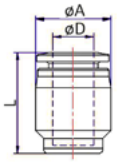
Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	H	L	J	K	ød
44-XPYJ-40	4	4	11,3	14,3	52,3	11	13	3,2
44-XPYJ-60	6	6	13,3	14,8	53,3	13	13	3,2
44-XPYJ-80	8	8	15	18,2	57,1	15	14	3,2
44-XPYJ-100	10	10	18,7	21,2	69,2	18	17	4,2
44-XPYJ-120	12	12	21,3	21,8	75,3	21	19	4,2
44-XPYJ-6040	6	4	11,3	14,3	52,3	11	13	3,2
44-XPYJ-8060	8	6	13,3	14,8	53,3	13	14	3,2
44-XPYJ-10080	10	8	15	18,2	60,1	15	17	3,2
44-XPYJ-120100	12	10	18,7	21,2	72,2	18	19	4,2

44-XPXJ Steckverbinder, Y-Stück 4-fach, mit Stecknippel



Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	L	J	K	H	ød
44-XPXJ-40	4	4	11,3	53,5	11	13	15	3,2
44-XPXJ-6040	6	4	11,3	53	11	13	15	3,2
44-XPXJ-8040	8	4	11,3	54,5	11	14	15	3,2
44-XPXJ-8060	8	6	13,3	58	13	17	15,5	3,2
44-XPXJ-80	8	8	14,8	59	15	19	16,5	3,2
44-XPXJ-10040	10	4	11,3	60,5	11	13	15	3,2
44-XPXJ-10060	10	6	13,3	62	13	14	15,4	3,2
44-XPXJ-10080	10	8	14,8	63	15	17	16,5	3,2

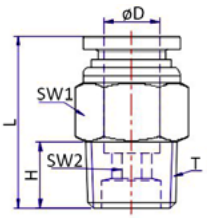
44-XPPF Steckverbinder, Verschlusskappe



Art.-Nr.	øD	øA	L
44-XPPF-40	4	11,3	17,5
44-XPPF-60	6	13,3	17,7
44-XPPF-80	8	15	21,5
44-XPPF-100	10	18,7	25
44-XPPF-120	12	21,3	26

44-XPC-C Einschraub-Steckverbinder, gerade

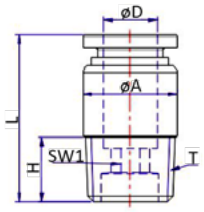
metrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, R1/8 konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	øD	T	L	H	SW1	SW2
44-XPC-M33-C	3	M3	15	3,5	8	-
44-XPC-M34-C	4	M3	17,5	3,5	8	-
44-XPC-M53-C	3	M5	16	3,5	8	2
44-XPC-M54-C	4	M5	18,5	3,5	8	2
44-XPC-M56-C	6	M5	18	3,5	10	2
44-XPC-183-C	3	R1/8	15	7,5	10	2
44-XPC-184-C	4	R1/8	16	7,5	10	3
44-XPC-186-C	6	R1/8	18,5	7,5	10	4

44-XPOC-C Einschraub-Steckverbinder, gerade, mit Innensechskant

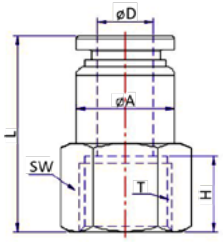
metrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, R1/8 konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	H	SW1
44-XPOC-M33-C	3	M3	6,5	15	3,5	-
44-XPOC-M34-C	4	M3	8	17,5	3,5	-
44-XPOC-M53-C	3	M5	7	16	3,5	2
44-XPOC-M54-C	4	M5	8	18,5	3,5	2
44-XPOC-M56-C	6	M5	10	18	3,5	2
44-XPOC-184-C	4	R1/8	10	16	7,5	3
44-XPOC-186-C	6	R1/8	10	18,5	7,5	4

44-XPCF-C Aufschraub-Steckverbinder, gerade

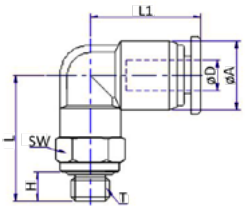
metrisches Innengewinde, G1/8 zylindrisches Innengewinde



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	H	SW
44-XPCF-M33-C	3	M3	6,5	18	5	7
44-XPCF-M34-C	4	M3	8	20	5	8
44-XPCF-M53-C	3	M5	7	18,5	5,5	7
44-XPCF-M54-C	4	M5	8	20	5,5	8
44-XPCF-M56-C	6	M5	10	20	5,5	10
44-XPCF-184-C	4	G1/8	10	22	8,5	13
44-XPCF-186-C	6	G1/8	10	23	8,5	13

44-XPL-C Einschraub-Steckverbinder, Winkel

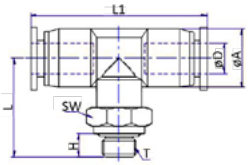
drehbar, metrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, R1/8 konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	H	SW
44-XPL-M33-C	3	M3	7,5	16	12	3,5	8
44-XPL-M34-C	4	M3	9,5	17	14	3,5	8
44-XPL-M53-C	3	M5	7,5	16	12	3,5	8
44-XPL-M54-C	4	M5	9,5	17	14	3,5	8
44-XPL-M56-C	6	M5	11,5	17	16	3,5	8
44-XPL-M74-C	4	M7	9,5	18	14	4,5	10
44-XPL-M76-C	6	M7	11,5	18	16	4,5	10
44-XPL-184-C	4	R1/8	9,5	18	14	7,5	10
44-XPL-186-C	6	R1/8	11,5	18	16	7,5	10

44-XPT-C Einschraub-Steckverbinder, T-Stück

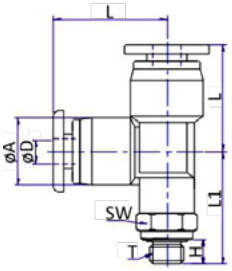
drehbar, metrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, R1/8 konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	H	SW
44-XPT-M33-C	3	M3	7,5	16	24	3,5	8
44-XPT-M34-C	4	M3	9,5	17	28	3,5	8
44-XPT-M53-C	3	M5	7,5	16	24	3,5	8
44-XPT-M54-C	4	M5	9,5	17	28	3,5	8
44-XPT-M56-C	6	M5	11,5	17	32	3,5	8
44-XPT-M74-C	4	M7	9,5	18	28	4,5	10
44-XPT-M76-C	6	M7	11,5	18	32	4,5	10
44-XPT-184-C	4	R1/8	9,5	18	28	7,5	10
44-XPT-186-C	6	R1/8	11,5	18	32	7,5	10

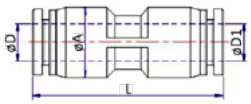
44-XPST-C Einschraub-Steckverbinder, L-Stück

drehbar, metrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, R1/8 konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



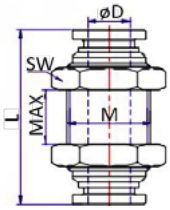
Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	H	SW
44-XPST-M33-C	3	M3	7,5	16	12	3,5	8
44-XPST-M34-C	4	M3	9,5	17	14	3,5	8
44-XPST-M53-C	3	M5	7,5	16	12	3,5	8
44-XPST-M54-C	4	M5	9,5	17	14	3,5	8
44-XPST-M56-C	6	M5	11,5	17	16	3,5	8
44-XPT-M74-C	4	M7	9,5	18	14	4,5	10
44-XPT-M76-C	6	M7	11,5	18	16	4,5	10
44-XPST-184-C	4	R1/8	9,5	18	14	7,5	10
44-XPST-186-C	6	R1/8	11,5	18	16	7,5	10

44-XPUC-C Steckverbinder, gerade



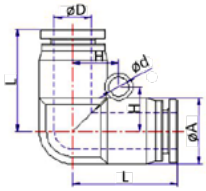
Art.-Nr.	øD	øD1	øA	L
44-XPUC-30-C	3	3	21	7,5
44-XPUC-40-C	4	4	26,5	9,5
44-XPUC-60-C	6	6	27,5	11,5
44-XPUC-40-30-C	4	3	26,5	9,5
44-XPUC-60-40-C	6	4	27,5	11,5

44-XPMM-C Steckverbinder, Schottverschraubung



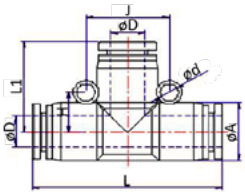
Art.-Nr.	øD	M	MAX	L	SW
44-XPMM-03-C	3	M8	5	20	10
44-XPMM-04-C	4	M10	8	25	12
44-XPMM-06-C	6	M12	8	25	14

44-XPUL-C Steckverbinder, Winkel



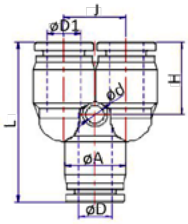
Art.-Nr.	øD	øA	ød	H	L
44-XPUL-03-C	3	7,5	3,2	4,8	12
44-XPUL-04-C	4	9,5	3,2	6	14
44-XPUL-06-C	6	11,5	3,2	6,5	16

44-XPUT-C Steckverbinder, T-Stück



Art.-Nr.	øD	øA	ød	J	H	L	L1
44-XPUT-03-C	3	7,5	3,2	9,6	4,8	24	12
44-XPUT-04-C	4	9,5	3,2	12	6	28	14
44-XPUT-06-C	6	11,5	3,2	13	6,5	32	16

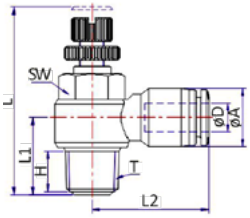
44-XPUY-C Steckverbinder, Y-Stück

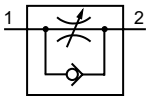


Art.-Nr.	øD	øD1	øA	ød	J	H	L
44-XPUY-03-C	3	3	7,5	3,2	7,8	9,5	22,7
44-XPUY-04-C	4	4	9,5	3,2	9,2	12	28
44-XPUY-06-C	6	6	11,5	3,2	11	12	30
44-XPUY-06-04-C	6	4	11,5	3,2	11	12	30

44-XSC-H-O Abluft-Drosselventil

mit außenliegender Einstellschraube, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



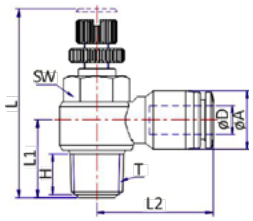


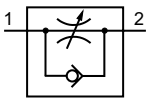
1 - Gewinde
2 - Schlauch

Art.-Nr.	T	øD	øA	$L_{(max)}$	L1	L2	H	SW
44-XSC-H-184-O	R1/8	4	11,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-186-O	R1/8	6	13,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-188-O	R1/8	8	15	42	14,5	26,5	6,4	12
44-XSC-H-1810-O	R1/8	10	18,7	42	17,5	30,3	6,4	12
44-XSC-H-144-O	R1/4	4	11,3	48	18	25,5	10	14
44-XSC-H-146-O	R1/4	6	13,3	48	18	25,4	10	14
44-XSC-H-148-O	R1/4	8	15	48	19	29	10	14
44-XSC-H-1410-O	R1/4	10	18,7	48	20	32,8	10	14
44-XSC-H-1412-O	R1/4	12	21,3	48	20	33,5	10	14
44-XSC-H-386-O	R3/8	6	13,3	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-388-O	R3/8	8	15	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-3810-O	R3/8	10	18,7	53	22,5	33	11,4	19
44-XSC-H-3812-O	R3/8	12	21,3	53	24	35,5	11,4	19
44-XSC-H-128-O	R1/2	8	15	61	25,5	32,5	14	24
44-XSC-H-1210-O	R1/2	10	18,7	61	25,5	36	14	24
44-XSC-H-1212-O	R1/2	12	21,3	61	30	36,5	14	24

44-XSC-H-I Zuluft-Drosselventil

mit außenliegender Einstellschraube, konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung





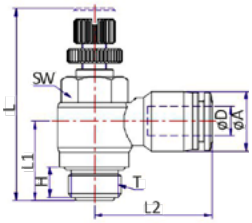
1 - Schlauch
2 - Gewinde

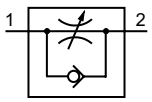
Art.-Nr.	T	øD	øA	$L_{(max)}$	L1	L2	H	SW
44-XSC-H-184-I	R1/8	4	11,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-186-I	R1/8	6	13,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-188-I	R1/8	8	15	42	14,5	26,5	6,4	12
44-XSC-H-1810-I	R1/8	10	18,7	42	17,5	30,3	6,4	12
44-XSC-H-144-I	R1/4	4	11,3	48	18	25,5	10	14
44-XSC-H-146-I	R1/4	6	13,3	48	18	25,4	10	14
44-XSC-H-148-I	R1/4	8	15	48	19	29	10	14
44-XSC-H-1410-I	R1/4	10	18,7	48	20	32,8	10	14
44-XSC-H-1412-I	R1/4	12	21,3	48	20	33,5	10	14
44-XSC-H-386-I	R3/8	6	13,3	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-388-I	R3/8	8	15	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-3810-I	R3/8	10	18,7	53	22,5	33	11,4	19
44-XSC-H-3812-I	R3/8	12	21,3	53	24	35,5	11,4	19
44-XSC-H-128-I	R1/2	8	15	61	25,5	32,5	14	24
44-XSC-H-1210-I	R1/2	10	18,7	61	25,5	36	14	24
44-XSC-H-1212-I	R1/2	12	21,3	61	30	36,5	14	24

Funktionsverschraubungen

44-XSC-H-O-G Abluft-Drosselventil

mit außenliegender Einstellschraube, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring





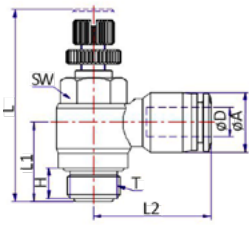
1 - Gewinde

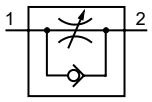
2 - Schlauch

Art.-Nr.	T	øD	øA	$L_{(max)}$	L1	L2	H	SW
44-XSC-H-M54-O	M5	4	11,3	32	12	20,5	3,5	8
44-XSC-H-M56-O	M5	6	13,3	32	12	22	3,5	8
44-XSC-H-184-O-G	G1/8	4	11,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-186-O-G	G1/8	6	13,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-188-O-G	G1/8	8	15	42	14,5	26,5	6,4	12
44-XSC-H-1810-O-G	G1/8	10	18,7	42	17,5	30,3	6,4	12
44-XSC-H-144-O-G	G1/4	4	11,3	48	18	25,5	10	14
44-XSC-H-146-O-G	G1/4	6	13,3	48	18	25,4	10	14
44-XSC-H-148-O-G	G1/4	8	15	48	19	29	10	14
44-XSC-H-1410-O-G	G1/4	10	18,7	48	20	32,6	10	14
44-XSC-H-1412-O-G	G1/4	12	21,3	48	20	33,5	10	14
44-XSC-H-386-O-G	G3/8	6	13,3	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-388-O-G	G3/8	8	15	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-3810-O-G	G3/8	10	18,7	53	22,5	33	11,4	19
44-XSC-H-3812-O-G	G3/8	12	21,3	53	24	35,5	11,4	19
44-XSC-H-128-O-G	G1/2	8	15	61	25,5	32,5	14	24
44-XSC-H-1210-O-G	G1/2	10	18,7	61	25,5	36	14	24
44-XSC-H-1212-O-G	G1/2	12	21,3	61	30	36,5	14	24

44-XSC-H-I-G Zuluft-Drosselventil

mit außenliegender Einstellschraube, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring





1 - Schlauch

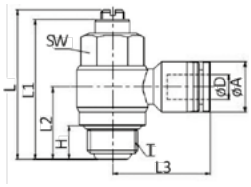
2 - Gewinde

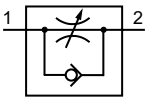
Art.-Nr.	T	øD	øA	$L_{(max)}$	L1	L2	H	SW
44-XSC-H-M54-I	M5	4	11,3	32	12	20,5	3,5	8
44-XSC-H-M56-I	M5	6	13,3	32	12	22	3,5	8
44-XSC-H-184-I-G	G1/8	4	11,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-186-I-G	G1/8	6	13,3	42	14	23,5	6,4	12
44-XSC-H-188-I-G	G1/8	8	15	42	14,5	26,5	6,4	12
44-XSC-H-1810-I-G	G1/8	10	18,7	42	17,5	30,3	6,4	12
44-XSC-H-144-I-G	G1/4	4	11,3	48	18	25,5	10	14
44-XSC-H-146-I-G	G1/4	6	13,3	48	18	25,4	10	14
44-XSC-H-148-I-G	G1/4	8	15	48	19	29	10	14
44-XSC-H-1410-I-G	G1/4	10	18,7	48	20	32,6	10	14
44-XSC-H-1412-I-G	G1/4	12	21,3	48	20	33,5	10	14
44-XSC-H-386-I-G	G3/8	6	13,3	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-388-I-G	G3/8	8	15	53	20,5	29,5	11,4	19
44-XSC-H-3810-I-G	G3/8	10	18,7	53	22,5	33	11,4	19
44-XSC-H-3812-I-G	G3/8	12	21,3	53	24	35,5	11,4	19
44-XSC-H-128-I-G	G1/2	8	15	61	25,5	32,5	14	24
44-XSC-H-1210-I-G	G1/2	10	18,7	61	25,5	36	14	24
44-XSC-H-1212-I-G	G1/2	12	21,3	61	30	36,5	14	24

Funktionsverschraubungen

44-XSC-O-G Abluft-Drosselventil

mit innenliegender Einstellschraube, zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring





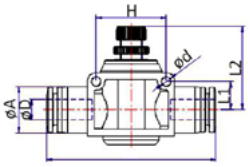
1 - Gewinde

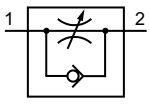
2 - Schlauch

Art.-Nr.	T	øD	øA	$L_{(max)}$	L1	L2	L3	H	SW
44-XSC-M54-O	M5	4	11,3	23,5	23	10,5	20,3	3,2	8
44-XSC-M56-O	M5	6	13,3	23,5	23	11,5	21,8	3,2	8
44-XSC-184-O-G	G1/8	4	11,3	32	29	15	23	6	12
44-XSC-186-O-G	G1/8	6	13,3	32	29	15	23	6	12
44-XSC-188-O-G	G1/8	8	15	32	29	15,8	25,8	6	12
44-XSC-1810-O-G	G1/8	10	19	32	29	17,5	30,3	6	12
44-XSC-144-O-G	G1/4	4	11,3	37,5	34,8	18,5	25,2	8,5	14
44-XSC-146-O-G	G1/4	6	13,3	37,5	34,8	18,5	25	8,5	14
44-XSC-148-O-G	G1/4	8	15	37,5	34,8	19,5	28,9	8,5	14
44-XSC-1410-O-G	G1/4	10	19	37,5	34,8	21,2	32,7	8,5	14
44-XSC-1412-O-G	G1/4	12	21,5	37,5	34,8	22,5	33,5	8,5	14
44-XSC-386-O-G	G3/8	6	13,3	43,5	40,8	22	26,7	10	19
44-XSC-388-O-G	G3/8	8	15	43,5	40,8	21,3	29,8	10	19
44-XSC-3810-O-G	G3/8	10	19	43,5	40,8	23,2	33	10	19
44-XSC-3812-O-G	G3/8	12	21,5	43,5	40,8	24,5	35,5	10	19
44-XSC-128-O-G	G1/2	8	15	51	46,6	26	32,8	12	24
44-XSC-1210-O-G	G1/2	10	19	51	46,6	26,2	36	12	24
44-XSC-1212-O-G	G1/2	12	21,5	51	46,6	27,5	36,5	12	24

44-XSCF Drosselrückschlagventil

2 x Steckanschluss



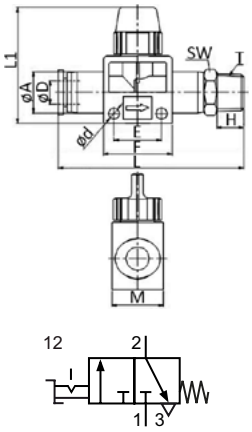


Art.-Nr.	øD	øA	L	L1	L2	H	ød
44-XSCF-40	4	11,3	40,5	6,5	22,5	14	3,2
44-XSCF-60	6	13,3	48,5	8,5	34	20	4,3
44-XSCF-80	8	15	52	9,5	34,5	22	4,3
44-XSCF-100	10	18,7	64	10,5	40	26	4,3
44-XSCF-120	12	21,3	74	13	40,5	32	4,3

Funktionsverschraubungen

44-XHVFS Absperrventil, 3/2-Wege

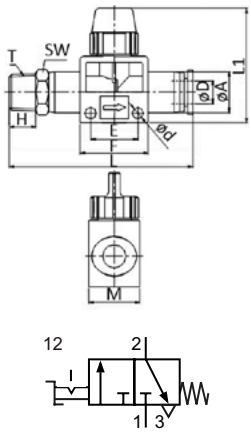
1 x Steckanschluss, 1 x konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	E	F	H	M	SW	ød
44-XHVFS-186	6	R1/8	15	58,5	41	16,5	24	7,5	18	14	4,2
44-XHVFS-188	8	R1/8	15	59	41	16,5	24	7,5	18	14	4,2
44-XHVFS-146	6	R1/4	15	61	41	16,5	24	9,5	18	14	4,2
44-XHVFS-148	8	R1/4	15	61,5	41	16,5	24	9,5	18	14	4,2
44-XHVFS-1410	10	R1/4	21,5	71,5	45	21,5	29	9,5	22	17	4,2
44-XHVFS-1412	12	R1/4	21,5	72	45	21,5	29	9,5	22	21	4,2
44-XHVFS-386	6	R3/8	15	62,5	41	16,5	24	10,5	18	17	4,2
44-XHVFS-388	8	R3/8	15	63	41	16,5	24	10,5	18	17	4,2
44-XHVFS-3810	10	R3/8	21,5	72,5	45	21,5	29	10,5	22	17	4,2
44-XHVFS-3812	12	R3/8	21,5	73	45	21,5	29	10,5	22	21	4,2
44-XHVFS-1210	10	R1/2	21,5	76	45	21,5	29	13,5	22	21	4,2
44-XHVFS-1212	12	R1/2	21,5	76	45	21,5	29	13,5	22	21	4,2

44-XHVSF Absperrventil, 3/2-Wege

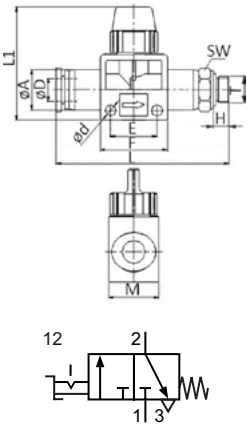
1 x Steckanschluss, 1 x konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	E	F	H	M	SW	ød
44-XHVSF-186	6	R1/8	15	58,5	41	16,5	24	7,5	18	14	4,2
44-XHVSF-188	8	R1/8	15	59	41	16,5	24	7,5	18	14	4,2
44-XHVSF-146	6	R1/4	15	61	41	16,5	24	9,5	18	14	4,2
44-XHVSF-148	8	R1/4	15	61,5	41	16,5	24	9,5	18	14	4,2
44-XHVSF-1410	10	R1/4	21,5	71,5	45	21,5	29	9,5	22	17	4,2
44-XHVSF-1412	12	R1/4	21,5	72	45	21,5	29	9,5	22	21	4,2
44-XHVSF-386	6	R3/8	15	62,5	41	16,5	24	10,5	18	17	4,2
44-XHVSF-388	8	R3/8	15	63	41	16,5	24	10,5	18	17	4,2
44-XHVSF-3810	10	R3/8	21,5	72,5	45	21,5	29	10,5	22	17	4,2
44-XHVSF-3812	12	R3/8	21,5	73	45	21,5	29	10,5	22	21	4,2
44-XHVSF-1210	10	R1/2	21,5	76	45	21,5	29	13,5	22	21	4,2
44-XHVSF-1212	12	R1/2	21,5	76	45	21,5	29	13,5	22	21	4,2

44-XHVFS-G Absperrventil, 3/2-Wege

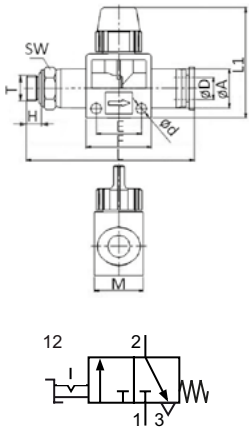
1 x Steckanschluss, 1 x zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	E	F	H	M	SW	ød
44-XHVFS-186-G	6	G1/8	15	58	41	16,5	24	5,5	18	14	4,2
44-XHVFS-188-G	8	G1/8	15	59	41	16,5	24	5,5	18	14	4,2
44-XHVFS-146-G	6	G1/4	15	60,5	41	16,5	24	7,5	18	17	4,2
44-XHVFS-148-G	8	G1/4	15	61,5	41	16,5	24	7,5	18	17	4,2
44-XHVFS-1410-G	10	G1/4	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVFS-1412-G	12	G1/4	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVFS-386-G	6	G3/8	15	61	41	16,5	24	7,5	18	20	4,2
44-XHVFS-388-G	8	G3/8	15	62	41	16,5	24	7,5	18	20	4,2
44-XHVFS-3810-G	10	G3/8	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVFS-3812-G	12	G3/8	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVFS-1210-G	10	G1/2	21,5	76	45	21,5	29	10	22	24	4,2
44-XHVFS-1212-G	12	G1/2	21,5	76	45	21,5	29	10	22	24	4,2

44-XHVSF-G Absperrventil, 3/2-Wege

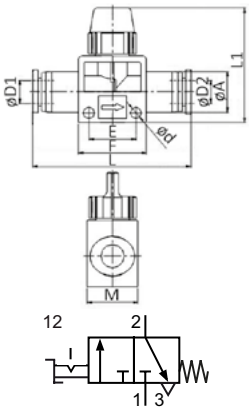
1 x Steckanschluss, 1 x zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	øD	T	øA	L	L1	E	F	H	M	SW	ød
44-XHVSF-186-G	6	G1/8	15	58	41	16,5	24	5,5	18	14	4,2
44-XHVSF-188-G	8	G1/8	15	59	41	16,5	24	5,5	18	14	4,2
44-XHVSF-146-G	6	G1/4	15	60,5	41	16,5	24	7,5	18	17	4,2
44-XHVSF-148-G	8	G1/4	15	61,5	41	16,5	24	7,5	18	17	4,2
44-XHVSF-1410-G	10	G1/4	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVSF-1412-G	12	G1/4	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVSF-386-G	6	G3/8	15	61	41	16,5	24	7,5	18	20	4,2
44-XHVSF-388-G	8	G3/8	15	62	41	16,5	24	7,5	18	20	4,2
44-XHVSF-3810-G	10	G3/8	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVSF-3812-G	12	G3/8	21,5	73	45	21,5	29	7,5	22	21	4,2
44-XHVSF-1210-G	10	G1/2	21,5	76	45	21,5	29	10	22	24	4,2
44-XHVSF-1212-G	12	G1/2	21,5	76	45	21,5	29	10	22	24	4,2

44-XHVFF Absperrventil, 3/2-Wege

2 x Steckanschluss

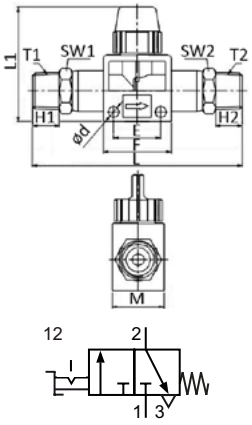


Art.-Nr.	øD1	øD2	øA	L	L1	E	F	M	ød
44-XHVFF-60	6	6	15	52	41	16,5	24	18	4,2
44-XHVFF-8060	8	6	15	52	41	16,5	24	18	4,2
44-XHVFF-80	8	8	15	52	41	16,5	24	18	4,2
44-XHVFF-10080	10	8	21,5	63	45	21,5	29	22	4,2
44-XHVFF-100	10	10	21,5	63	45	21,5	29	22	4,2
44-XHVFF-120100	12	10	21,5	63	45	21,5	29	22	4,2
44-XHVFF-120	12	12	21,5	63	45	21,5	29	22	4,2

Funktionsverschraubungen

44-XHVSS Absperrventil, 3/2-Wege

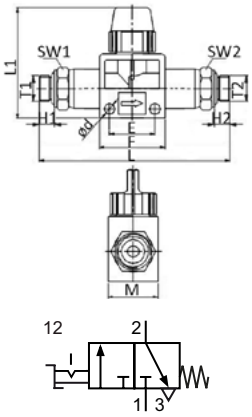
2 x konisches Außengewinde mit PTFE-Beschichtung



Art.-Nr.	T1	T2	L	L1	SW1	SW2	H1	H2	M	ød
44-XHVSS-1818	R1/8	R1/8	66	41	14	14	7,5	7,5	18	4,2
44-XHVSS-1418	R1/4	R1/8	68	41	14	14	9,5	7,5	18	4,2
44-XHVSS-1414	R1/4	R1/4	70	41	14	14	9,5	9,5	18	4,2
44-XHVSS-3814	R3/8	R1/4	82	45	21	21	10,5	9,5	22	4,2
44-XHVSS-3838	R3/8	R3/8	83	45	21	21	10,5	10,5	22	4,2
44-XHVSS-1238	R1/2	R3/8	86	45	21	21	13,5	10,5	22	4,2
44-XHVSS-1212	R1/2	R1/2	89	45	21	21	13,5	13,5	22	4,2

44-XHVSS-G Absperrventil, 3/2-Wege

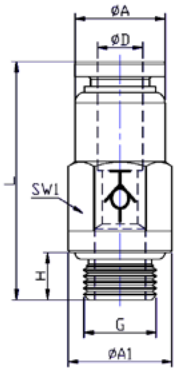
2 x zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	T1	T2	L	L1	SW1	SW2	H1	H2	M	ød
44-XHVSS-1818-G	G1/8	G1/8	65	41	14	14	5,5	5,5	18	4,2
44-XHVSS-1418-G	G1/4	G1/8	67,5	41	17	14	7,5	5,5	18	4,2
44-XHVSS-1414-G	G1/4	G1/4	70	41	17	17	7,5	7,5	18	4,2
44-XHVSS-3814-G	G3/8	G1/4	82	45	21	21	7,5	7,5	22	4,2
44-XHVSS-3838-G	G3/8	G3/8	82	45	21	21	7,5	7,5	22	4,2
44-XHVSS-1238-G	G1/2	G3/8	85	45	24	21	10	7,5	22	4,2
44-XHVSS-1212-G	G1/2	G1/2	88	45	24	24	10	10	22	4,2

44-XSPC-G Einschraub-Steckverbinder, gerade, selbstabsperrend

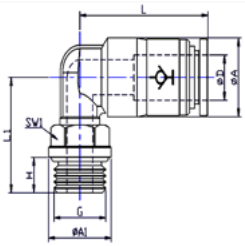
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	G	øD	H	L	SW1	A	A1
44-XSPC-184-G	G1/8	4	5,5	27	10	10	13
44-XSPC-186-G	G1/8	6	5,5	27	12	12	14
44-XSPC-188-G	G1/8	8	5,5	29	14	14	14
44-XSPC-146-G	G1/4	6	7,5	27	12	12	16
44-XSPC-148-G	G1/4	8	7,5	29	14	14	16
44-XSPC-1410-G	G1/4	10	7,5	37	17	17	17
44-XSPC-388-G	G3/8	8	7,5	29	14	14	20
44-XSPC-3810-G	G3/8	10	7,5	37	17	17	20
44-XSPC-3812-G	G3/8	12	7,5	38	21	20	20
44-XSPC-1210-G	G1/2	10	10	37	17	17	24
44-XSPC-1212-G	G1/2	12	10	38	21	20	24

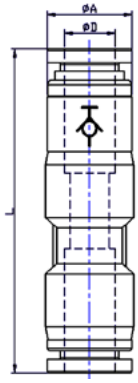
44-XSPL-G Einschraub-Steckverbinder, Winkel, selbstabsperrend

zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring



Art.-Nr.	G	øD	H	L1	SW1	A	A1	L
44-XSPL-M54	M5	6	3,5	21	10	13	-	33,8
44-XSPL-M56	M5	8	3,5	21	10	13	-	33,8
44-XSPL-184-G	G1/8	4	5,5	19,5	10	13	13	33,8
44-XSPL-186-G	G1/8	6	5,5	19,5	10	13	13	33,8
44-XSPL-188-G	G1/8	8	5,5	24,2	13	14,5	13	33
44-XSPL-146-G	G1/4	6	6,5	20,5	12	13	16	33,8
44-XSPL-148-G	G1/4	8	6,5	21,2	13	14,5	16	33
44-XSPL-1410-G	G1/4	10	6,5	28,8	17	18,5	17	42,5
44-XSPL-388-G	G3/8	8	7,5	23,2	14	14,5	20	33
44-XSPL-3810-G	G3/8	10	7,5	25	17	18,5	20	42,5
44-XSPL-3812-G	G3/8	12	7,5	27	17	21	20	46,5
44-XSPL-1210-G	G1/2	10	9	26,5	17	18,5	24	42,5
44-XSPL-1212-G	G1/2	12	9	28,5	17	21	24	46,5

44-XSPU Steckverbinder, gerade, selbstabsperrend

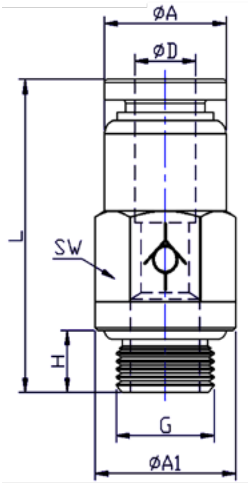


Art.-Nr.	øD	A	L
44-XSPU-40	4	13	46
44-XSPU-60	6	13	45
44-XSPU-80	8	15	49,5
44-XSPU-100	10	18,7	63
44-XSPU-120	12	21,3	65,5

Funktionsverschraubungen

44-XCVPC-G Einschraub-Steckverbinder, gerade, Rückschlagventil

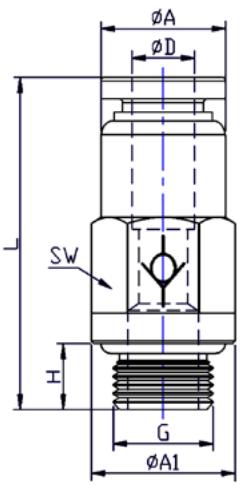
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring
Durchflussrichtung: Steckanschluss zum Gewinde



Art.-Nr.	G	øD	H	L	SW	A	A1
44-XCVPC-M54	M5	4		3,5	29	10	10
44-XCVPC-M56	M5	6		4	30	10	10
44-XCVPC-184-G	G1/8	4	5,5	25,5	10	10	13
44-XCVPC-186-G	G1/8	6	5,5	25,5	12	12	14
44-XCVPC-188-G	G1/8	8	5,5	27,7	14	14	14
44-XCVPC-146-G	G1/4	6	7,5	33	13	12	16
44-XCVPC-148-G	G1/4	8	7,5	35,2	15	14	20
44-XCVPC-1410-G	G1/4	10	7,5	39,5	17	17	17
44-XCVPC-388-G	G3/8	8	7,5	41	17	17	20
44-XCVPC-3810-G	G3/8	10	7,5	41	17	17	20
44-XCVPC-3812-G	G3/8	12	7,5	42,5	21	20	20
44-XCVPC-1210-G	G1/2	10	10	43	21	17	24
44-XCVPC-1212-G	G1/2	12	10	44,5	21	20	24

44-XCVPC-B-G Einschraub-Steckverbinder, gerade, Rückschlagventil

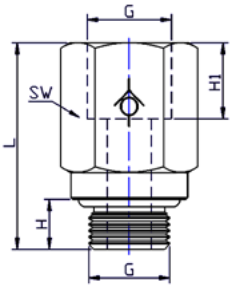
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring,
Durchflussrichtung: Gewinde zum Steckanschluss



Art.-Nr.	G	øD	H	L	SW	A	A1
44-XCVPC-M54-B	M5	4		3,5	29	10	10
44-XCVPC-M56-B	M5	6		4	30	10	10
44-XCVPC-184-B-G	G1/8	4	5,5	25,5	10	10	13
44-XCVPC-186-B-G	G1/8	6	5,5	25,5	12	12	14
44-XCVPC-188-B-G	G1/8	8	5,5	27,7	14	14	14
44-XCVPC-146-B-G	G1/4	6	7,5	33	13	12	16
44-XCVPC-148-B-G	G1/4	8	7,5	35,2	15	14	20
44-XCVPC-1410-B-G	G1/4	10	7,5	39,5	17	17	17
44-XCVPC-388-B-G	G3/8	8	7,5	41	17	17	20
44-XCVPC-3810-B-G	G3/8	10	7,5	41	17	17	20
44-XCVPC-3812-B-G	G3/8	12	7,5	42,5	21	20	20
44-XCVPC-1210-B-G	G1/2	10	10	43	21	17	24
44-XCVPC-1212-B-G	G1/2	12	10	44,5	21	20	24

44-XCVPF-G Einschraubverschraubung, gerade, Rückschlagventil

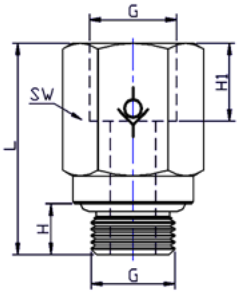
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring
Durchflussrichtung: Innengewinde zum Außengewinde



Art.-Nr.	G	H	H1	L	SW
44-XCVPF-18-G	G1/8	5,5	8,5	23	14
44-XCVPF-14-G	G1/4	7,5	11	32	17
44-XCVPF-38-G	G3/8	7,5	12	32,9	21
44-XCVPF-12-G	G1/2	10	14	37	24

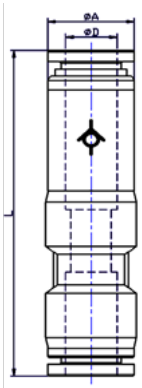
44-XCVPF-B-G Einschraubverschraubung, gerade, Rückschlagventil

zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring,
Durchflussrichtung: Außengewinde zum Innengewinde



Art.-Nr.	G	H	H1	L	SW
44-XCVPF-18-B-G	G1/8	5,5	8,5	23	14
44-XCVPF-14-B-G	G1/4	7,5	11	32	17
44-XCVPF-38-B-G	G3/8	7,5	12	32,9	21
44-XCVPF-12-B-G	G1/2	10	14	37	24

44-XCVPU Steckverbinder, gerade, Rückschlagventil

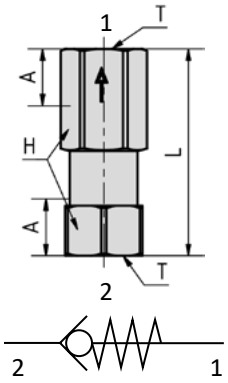


Art.-Nr.	øD	A	L
44-XCVPU-40	4	13	45,5
44-XCVPU-60	6	13	45,7
44-XCVPU-80	8	15	57,7
44-XCVPU-100	10	18,7	67
44-XCVPU-120	12	21,3	70

Funktionsverschraubungen

40-350 Rückschlagventil

zylindrisches Innengewinde

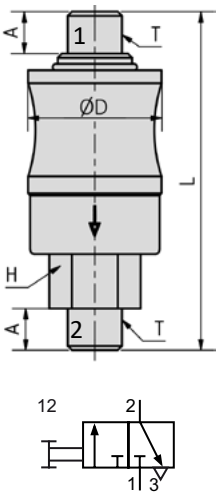


Art.-Nr.	40-350-18-18	40-350-14-14	40-350-38-38	40-350-12-12
Durchfluss	230 Nl/min	750 Nl/min	1650 Nl/min	2200 Nl/min
Arbeitsdruck	0,5 bis 15 bar			
Temperaturbereich	-10°C bis +60°C			
Werkstoffe	Gehäuse: Messing, Dichtungen: NBR			
Gewicht	0,036 kg	0,051 kg	0,144 kg	0,175 kg

Abmessungen (mm)				
T	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
A	8	10	10	14
L	39	45,5	59,5	66
H	14	17	22	27

40-351 Handschiebeventil

zylindrisches Außengewinde



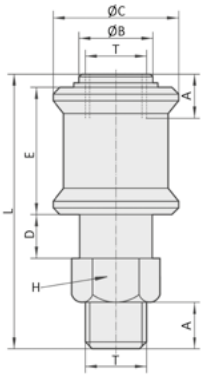
Art.-Nr.	40-351-18	40-351-14	40-351-38	40-351-12
Durchfluss 1-2	750 Nl/min	1500 Nl/min	2250 Nl/min	3000 Nl/min
Durchfluss 2-1	1000 Nl/min	2000 Nl/min	4160 Nl/min	5500 Nl/min
Arbeitsdruck	1 bis 12 bar			
Temperaturbereich	0°C bis +90°C			
Werkstoffe	Gehäuse: Messing, Schiebehülse: Al eloxiert, Dichtungen: NBR			
Gewicht	0,100 kg	0,160 kg	0,220 kg	0,370 kg

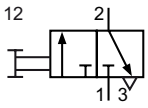
Abmessungen (mm)				
T	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
A	8	10	10	12
L	72	81	85	98
H	14	19	22	27
D	26	32	37	44

Funktionsverschraubungen

84-HSV Handschiebeventil

zylindrisches Außengewinde



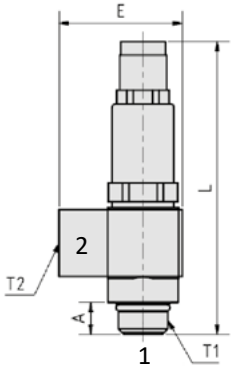


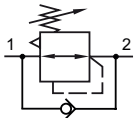
Art.-Nr.	84-HSV-18	84-HSV-14	84-HSV-38	84-HSV-12
Nennweite	4 mm	7 mm	10 mm	12 mm
Arbeitsdruck	0 bis 10 bar			
Temperaturbereich	-20°C bis +70°C			
Werkstoffe	Gehäuse: Messing, vern., Schiebehülse: Al eloxiert, Dichtungen: NBR			

Abmessungen (mm)				
T	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
A	6	10	10	10
L	38	58	58	80
H	14	19	22	29
D	5,5	9,5	9,5	17
E	20	32	32	40
ØB	12	18	21	24
ØC	20	27	30	38

40-354 Einschraub-Druckregler

zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring





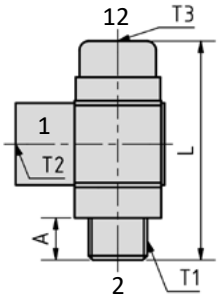
Art.-Nr.	40-354-18	40-354-14	40-354-12
Durchfluss	320 Nl/min	600 Nl/min	830 Nl/min
Eingangsdruck	max. 10 bar		
Ausgangsdruck	1 bis 8 bar		
Temperaturbereich	-10°C bis +70°C		
Werkstoffe	Gehäuse: Al schwarz eloxiert, Messing verzinkt, Polyamid; Dichtungen: NBR		
Gewicht	0,06 kg	0,08 kg	0,18 kg

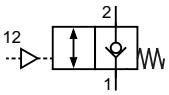
Abmessungen (mm)			
T1	G1/8	G1/4	G1/2
A	6,3	9,5	11,5
T2	G1/8	G1/4	G1/2
L_{max}	73	81	89
E	27	33	46

Verschraubungszubehör

40-355 Rückschlagventil, entsperrbar

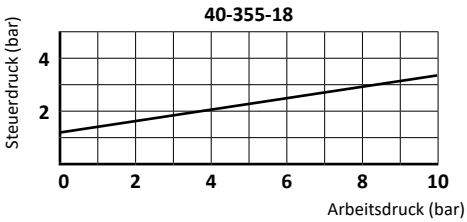
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring

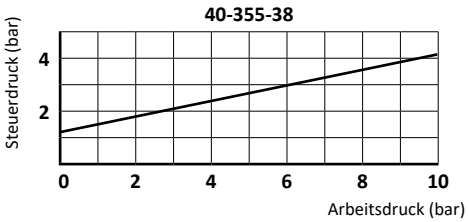


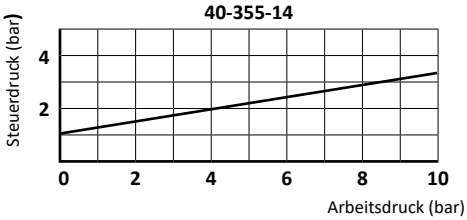


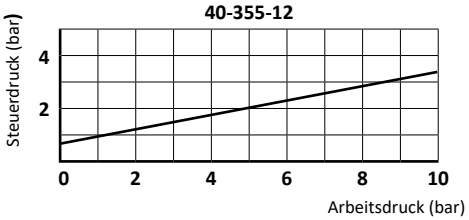
Art.-Nr.	40-355-18	40-355-14	40-355-38	40-355-12
Durchfluss 1-2	130 Nl/min	620 Nl/min	1170 Nl/min	1890 Nl/min
Durchfluss 2-1	290 Nl/min	680 Nl/min	1160 Nl/min	1910 Nl/min
Arbeitsdruck	0 bis 10 bar			
Steuerdruck	nach Diagramm			
Temperaturbereich	-10°C bis +70°C			
Werkstoffe	Gehäuse: Al schwarz eloxiert, Messing verzinkt, Polyamid; Dichtungen: NBR			
Gewicht	0,03 kg	0,06 kg	0,10 kg	0,16 kg

Abmessungen (mm)				
T1	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
A	6,3	9,5	9,5	11,5
T2	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
L	41	48	55	65,5
T3	M5	M5	M5	M5



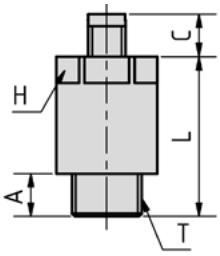


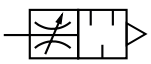




40-358 Drossel-Schalldämpfer

zylindrisches Außengewinde



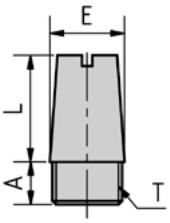


Art.-Nr.	40-358-18	40-358-14
Durchfluss	320 Nl/min	750 Nl/min
Arbeitsdruck	0 bis 16 bar	
Temperaturbereich	-10°C bis +100°C	
Werkstoffe	Messing, Sinterbronze, NBR	
Gewicht	0,017 kg	0,034 kg

Abmessungen (mm)		
T	G1/8	G1/4
A	6	8
L	23	30
H	14	17
$C_{max.}$	6	6

40-501 Schalldämpfer

zylindrisches Außengewinde, Sinterbronze

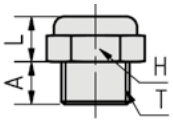


Art.-Nr.	T	L	A	E
40-501-M5*	M5	10	5	SW8
40-501-18	G1/8	16	6	11
40-501-14	G1/4	19	8	14
40-501-38	G3/8	28	8	18
40-501-12	G1/2	33	10	24
40-501-34	G3/4	53	12	30
40-501-100	G1	54	15	38

*Ms-Gewinde und Sechskant

40-502 Schalldämpfer

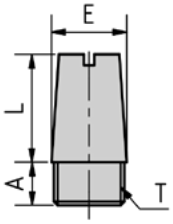
zylindrisches Außengewinde, Sinterbronze und Messing



Art.-Nr.	T	L	A	H
40-502-M5	M5	5	5	8
40-502-18	G1/8	6	6	12
40-502-14	G1/4	8,5	8	16

40-503 Schalldämpfer

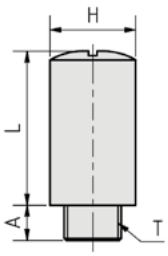
zylindrisches Außengewinde, Sinterbronze und Messing



Art.-Nr.	T	L	A	E
40-503-M5	M5	15	6	8,5

40-90 Schalldämpfer

zylindrisches Außengewinde, Kunststoff



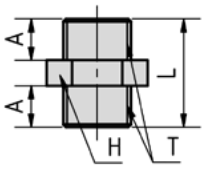
Art.-Nr.	T	L	A	Ø H
40-90-018	G1/8	28	7	15,5
40-90-014	G1/4	35,5	7	19,5
40-90-038	G3/8	47	11,5	24,5
40-90-012-01	G1/2	47	10,5	24,5
40-90-034-01*	G3/4	97	18	48
40-90-100-01*	G1	97	18	48

* Betriebsdruck max. 6 bar

Verschraubungszubehör

40-271 Doppelnippel

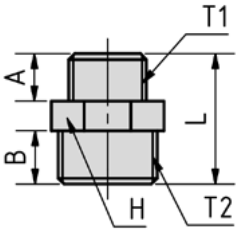
zylindrisches Außengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T	L	A	H
40-271-M5	M5	11,5	4	8
40-271-18	G1/8	16,5	6	13
40-271-14	G1/4	21	8	17
40-271-38	G3/8	23	9	19
40-271-12	G1/2	25,5	10	24

40-272 Doppelnippel, Reduzierung

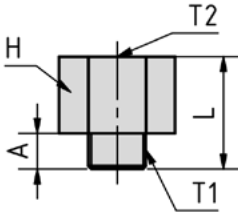
zylindrisches Außengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	B	H
40-272-M5-18	M5	G1/8	14,5	4	6	13
40-272-18-14	G1/8	G1/4	19	6	8	17
40-272-18-38	G1/8	G3/8	20	6	9	19
40-272-18-12	G1/8	G1/2	21,5	6	10	24
40-272-14-38	G1/4	G3/8	22	8	9	19
40-272-14-12	G1/4	G1/2	23,5	8	10	24
40-272-38-12	G3/8	G1/2	24,5	9	10	24

40-273 Reduziernippel

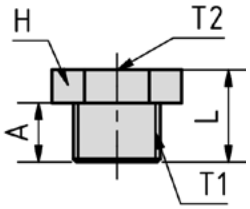
zylindrisches Außen- und Innengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	H
40-273-M5-18	M5	G1/8	14	4	13
40-273-18-18	G1/8	G1/8	16	6	13
40-273-18-14	G1/8	G1/4	19	6	17
40-273-18-38	G1/8	G3/8	20	6	19
40-273-18-12	G1/8	G1/2	24	6	24
40-273-14-14	G1/4	G1/4	21	8	17
40-273-14-38	G1/4	G3/8	22	8	19
40-273-14-12	G1/4	G1/2	26	8	24
40-273-38-38	G3/8	G3/8	23	9	19
40-273-38-12	G3/8	G1/2	27	9	24
40-273-12-12	G1/2	G1/2	28	10	24

40-274 Reduziernippel

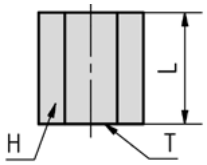
zylindrisches Innen- und Außengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	H
40-274-18-M5	G1/8	M5	10,5	6	13
40-274-14-18	G1/4	G1/8	13	8	17
40-274-38-18	G3/8	G1/8	14	9	19
40-274-12-18	G1/2	G1/8	15,5	10	24
40-274-38-14	G3/8	G1/4	14	9	19
40-274-12-14	G1/2	G1/4	15,5	10	24
40-274-12-38	G1/2	G3/8	15,5	10	24

40-275 Muffe

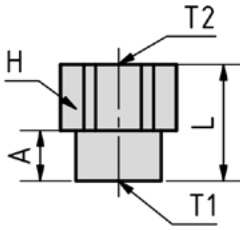
zylindrisches Innengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T	L	H
40-275-M5	M5	10	8
40-275-18	G1/8	15	13
40-275-14	G1/4	21	17
40-275-38	G3/8	23	19
40-275-12	G1/2	30	24

40-276 Muffe, Reduzierung

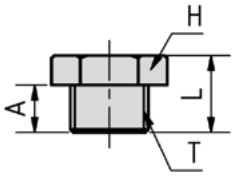
zylindrisches Innengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	H
40-276-M5-18	M5	G1/8	13	5	13
40-276-18-14	G1/8	G1/4	18,5	8	17
40-276-18-38	G1/8	G3/8	19,5	8	19
40-276-18-12	G1/8	G1/2	23	8	24
40-276-14-38	G1/4	G3/8	22	10,5	19
40-276-14-12	G1/4	G1/2	25,5	10,5	24
40-276-38-12	G3/8	G1/2	26,5	11,5	24

40-277 Verschlussschraube

zylindrisches Außengewinde, Messing vernickelt

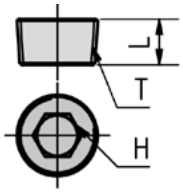


Art.-Nr.	T	A	L	H
40-277-M5	M5	4	7,5	8
40-277-18	G1/8	6	10,5	13
40-277-14	G1/4	8	13	17
40-277-38	G3/8	9	14	19
40-277-12	G1/2	10	15,5	24

Verschraubungszubehör

40-278 Verschlussschraube

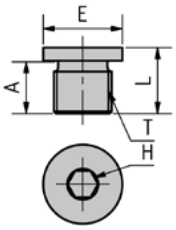
konisches Außengewinde, Messing



Art.-Nr.	T	L	H
40-278-18	R1/8	5	5
40-278-14	R1/4	7,5	7

40-279 Verschlussschraube

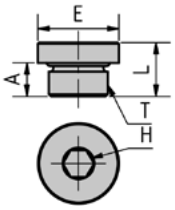
zylindrisches Außengewinde, Messing



Art.-Nr.	T	L	A	øE	H
40-279-18	G1/8	11	8	14	5
40-279-14	G1/4	15	12	18	6
40-279-38	G3/8	15	12	22	8
40-279-12	G1/2	18	14	25	10

40-279-1 Verschlussschraube

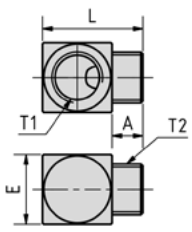
zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T	L	A	øE	H
40-279-1-M5	M5	7,9	4,5	7,9	2,5
40-279-1-18	G1/8	14	5,5	14	5
40-279-1-14	G1/4	18	7,5	18	6
40-279-1-38	G3/8	22	7,5	22	8
40-279-1-12	G1/2	25	9,5	25	10

40-251 Winkel-Einschraubstück

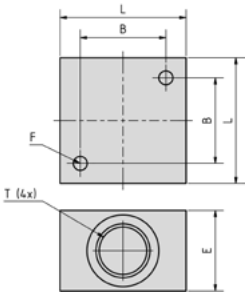
zylindrisches Innen- und Außengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	E
40-251-M5	M5	M5	13	4	9
40-251-18	G1/8	G1/8	21	6	14
40-251-14	G1/4	G1/4	27	8	18

40-252 Kreuzstück

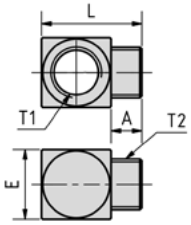
zylindrisches Innengewinde, M5 Messing vernickelt, G1/8 - G1/2 Aluminium



Art.-Nr.	T	øF	B	L
40-252-M5	M5	3,3	11	18
40-252-18	G1/8	4,5	17	25
40-252-14	G1/4	5,5	26	40
40-252-38	G3/8	5,5	34	50
40-252-12	G1/2	5,5	34	50

40-253 T-Einschraubstück

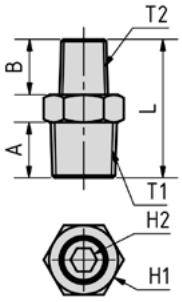
zylindrisches Innen- und Außengewinde, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	E
40-253-M5	M5	M5	13	4	9
40-253-18	G1/8	G1/8	21	6	14
40-253-14	G1/4	G1/4	27	8	18

40-254 Doppelnippel, einstellbar

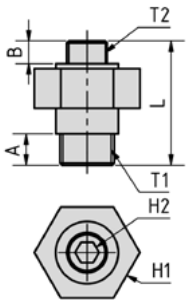
konisches Außengewinde, Messing



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	B	H1	H2
40-254-18-18	R1/8	R1/8	27	9,2	9	15	5
40-254-18-14	R1/8	R1/4	30	12	12	15	5
40-254-14-14	R1/4	R1/4	33,5	12	12	19	6
40-254-38-38	R3/8	R3/8	36,5	13	13	22	8
40-254-12-12	R1/2	R1/2	44	16	16	27	12

40-254-1 Doppelnippel, einstellbar

zylindrisches Außengewinde mit gekammertem O-Ring, Messing vernickelt



Art.-Nr.	T1	T2	L	A	B	H1	H2
40-254-1-18-18	G1/8	G1/8	30	5,5	5,5	19	5
40-254-1-14-14	G1/4	G1/4	37	7,5	7,5	22	6
40-254-1-38-38	G3/8	G3/8	39,5	7,5	7,5	27	8
40-254-1-12-12	G1/2	G1/2	46	9,5	9,5	30	12

44-PU98 PU-Schlauch, Ester-Basis, Shore-Härte 98A

Medien:
Druckluft

Werkstoff:
Polyurethan, Ester-Basis, Shore-Härte 98A

Betriebsdruck:
bis 13 bar

Temperatur:
-40°C bis +70°C

Temperatur	+20°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C
max. Druck	100%	87%	72%	63%	55%	47%

Toleranz Außendurchmesser:
3 mm bis 8 mm +/- 0,10 mm
9 mm bis 12 mm +/- 0,15 mm
16 mm bis 18 mm +/- 0,20 mm

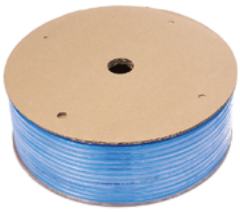
Eigenschaften:
- perfekt für Pneumatik
- hohe Chemikalienbeständigkeit
- UV- und kältebeständig
- hochflexibel
- abriebfest

50m Rolle

Verpackung: Folie

Art.-Nr.	øa (mm)	øi (mm)	Wandstärke (mm)	Farbe	Betriebsdruck (bar bei 23°C)	R_{max} (mm)
44-PU98-4025-050-BK	4	2,5	0,75	schwarz	13	10
44-PU98-6040-050-BK	6	4	1	schwarz	11	20
44-PU98-8055-050-BK	8	5,5	1,25	schwarz	10	30
44-PU98-1065-050-BK	10	6,5	1,75	schwarz	11	35
44-PU98-1280-050-BK	12	8	2	schwarz	10	40
44-PU98-1611-050-BK	16	11	2,5	schwarz	10	50
44-PU98-4025-050-BU	4	2,5	0,75	blau	13	10
44-PU98-6040-050-BU	6	4	1	blau	11	20
44-PU98-8055-050-BU	8	5,5	1,25	blau	10	30
44-PU98-1065-050-BU	10	6,5	1,75	blau	11	35
44-PU98-1280-050-BU	12	8	2	blau	10	40
44-PU98-1611-050-BU	16	11	2,5	blau	10	50

100m Rolle



Verpackung: Trommel

Art.-Nr.	øa (mm)	øi (mm)	Wandstärke (mm)	Farbe	Betriebsdruck (bar bei 23°C)	R_{max} (mm)
44-PU98-4025-100-BK	4	2,5	0,75	schwarz	13	10
44-PU98-6040-100-BK	6	4	1	schwarz	11	20
44-PU98-8055-100-BK	8	5,5	1,25	schwarz	10	30
44-PU98-1065-100-BK	10	6,5	1,75	schwarz	11	35
44-PU98-1280-100-BK	12	8	2	schwarz	10	40
44-PU98-1611-100-BK	16	11	2,5	schwarz	10	50
44-PU98-4025-100-BU	4	2,5	0,75	blau	13	10
44-PU98-6040-100-BU	6	4	1	blau	11	20
44-PU98-8055-100-BU	8	5,5	1,25	blau	10	30
44-PU98-1065-100-BU	10	6,5	1,75	blau	11	35
44-PU98-1280-100-BU	12	8	2	blau	10	40
44-PU98-1611-100-BU	16	11	2,5	blau	10	50

44-PA12 PA-Schlauch, PA12

Medien:
Druckluft

Werkstoff:
Polyamid PA12

Betriebsdruck:
bis 44 bar

Temperatur:
-40°C bis +100°C

Temperatur	+20°C	+40°C	+60°C	+80°C	+100°C
max. Druck	100%	74%	57%	47%	40%

Toleranz Außendurchmesser:
4 mm bis 10 mm +/- 0,10 mm
11 mm bis 22 mm +/- 0,15 mm

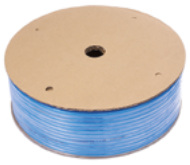
Eigenschaften:
- hohe Temperaturbeständigkeit
- hohe Chemikalienbeständigkeit
- UV- beständig
- geringe Feuchtigkeitsaufnahme
- hergestellt nach DIN 73378/74324-1

50m Rolle

Verpackung: Folie

Art.-Nr.	øa (mm)	øi (mm)	Wandstärke (mm)	Farbe	Betriebsdruck (bar bei 23°C)	R_{max} (mm)
44-PA12-4025-050-BK	4	2,5	0,75	schwarz	31	20
44-PA12-6040-050-BK	6	4	1	schwarz	27	30
44-PA12-8060-050-BK	8	6	1	schwarz	19	40
44-PA12-1080-050-BK	10	8	1	schwarz	15	60
44-PA12-1290-050-BK	12	9	1,5	schwarz	19	60
44-PA12-4025-050-BU	4	2,5	0,75	blau	31	20
44-PA12-6040-050-BU	6	4	1	blau	27	30
44-PA12-8060-050-BU	8	6	1	blau	19	40
44-PA12-1080-050-BU	10	8	1	blau	15	60
44-PA12-1290-050-BU	12	9	1,5	blau	19	60

100m Rolle



Verpackung: Trommel

Art.-Nr.	øa (mm)	øi (mm)	Wandstärke (mm)	Farbe	Betriebsdruck (bar bei 23°C)	R_{max} (mm)
44-PA12-4025-100-BK	4	2,5	0,75	schwarz	31	20
44-PA12-6040-100-BK	6	4	1	schwarz	27	30
44-PA12-8060-100-BK	8	6	1	schwarz	19	40
44-PA12-1080-100-BK	10	8	1	schwarz	15	60
44-PA12-1290-100-BK	12	9	1,5	schwarz	19	60
44-PA12-4025-100-BU	4	2,5	0,75	blau	31	20
44-PA12-6040-100-BU	6	4	1	blau	27	30
44-PA12-8060-100-BU	8	6	1	blau	19	40
44-PA12-1080-100-BU	10	8	1	blau	15	60
44-PA12-1290-100-BU	12	9	1,5	blau	19	60

Index

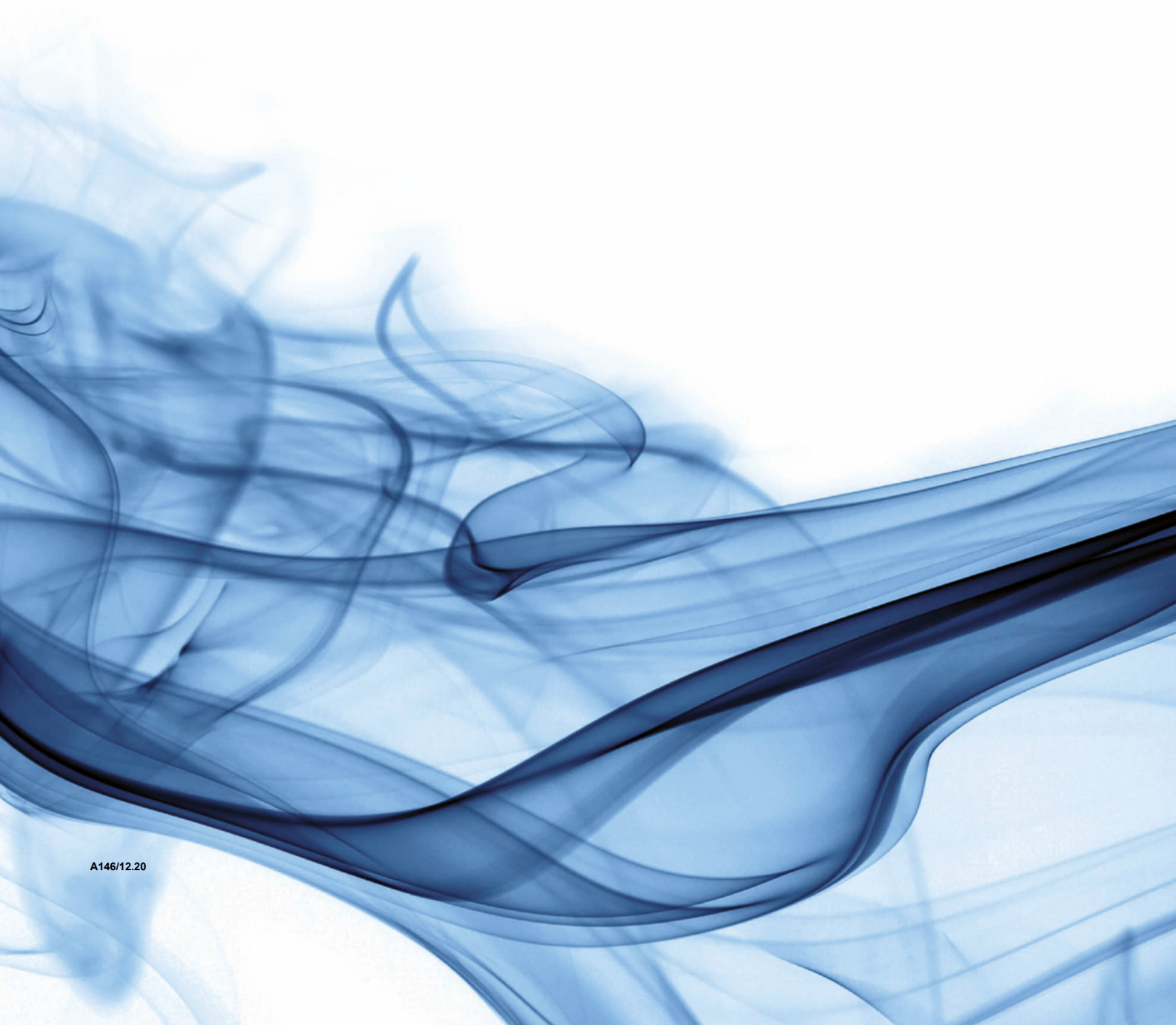
Artikel	Seite
40-90	39
40-251	42
40-252	43
40-253	43
40-254	43
40-254-1	43
40-271	40
40-272	40
40-273	40
40-274	41
40-275	41
40-276	41
40-277	41
40-278	42
40-279	42
40-279-1	42
40-350	36
40-351	36
40-354	37
40-355	38
40-358	38
40-501	39
40-502	39
40-503	39
44-PA12	45
44-PU98	44
44-XCVPC-B-G	34
44-XCVPC-G	34
44-XCVPF-B-G	35
44-XCVPF-G	35
44-XCVPU	35
44-XHVFF	31
44-XHVFS	30
44-XHVFS-G	31
44-XHVSF	30
44-XHVSF-G	31
44-XHVSS	32
44-XHVSS-G	32
44-XPBJ	22
44-XPC	6
44-XPC-C	24
44-XPCF-C	24
44-XPCF-G	8
44-XPC-G	6
44-XPDJ	22
44-XPG	18
44-XPGJ	21
44-XPGT	19
44-XPH-2-G	12
44-XPH-3-G	13
44-XPHF	13
44-XPHF-G	14
44-XPH-G	12
44-XPKG	21
44-XPL	9
44-XPL45-G	11

Artikel	Seite
44-XPL-C	25
44-XPLF-G	11
44-XPL-G	9
44-XPLJ	21
44-XPLJ45	22
44-XPLL	10
44-XPLL-G	10
44-XPLM	18
44-XPMF-G	8
44-XPMM	18
44-XPMM-C	26
44-XPOC	7
44-XPOC-C	24
44-XPOC-G	7
44-XPP	22
44-XPPF	23
44-XPST	15
44-XPST-C	25
44-XPST-G	16
44-XPT	14
44-XPT-C	25
44-XPT-G	15
44-XPUC	18
44-XPUC-C	26
44-XPUL	19
44-XPUL-C	26
44-XPUT	19
44-XPUT-C	26
44-XPUY-C	26
44-XPW	20
44-XPWT	16
44-XPWT-G	17
44-XPXG	20
44-XPXJ	23
44-XPXT-G	17
44-XPY	19
44-XPYJ	23
44-XPZA	20
44-XSCF	29
44-XSC-H-I	27
44-XSC-H-I-G	28
44-XSC-H-O	27
44-XSC-H-O-G	28
44-XSC-O-G	29
44-XSPC-G	33
44-XSPL-G	33
44-XSPU	33
84-HSV	37

AIRTEC Pneumatic GmbH
Westerbachstraße 7
61476 Kronberg

Tel.: +49 6173 95 62 0
Fax: +49 6173 95 62 49

info@airtec.de
airtec.de



A146/12.20