Schnellverschraubungen Rapid in Edelstahl 1.4404 Serie X1000

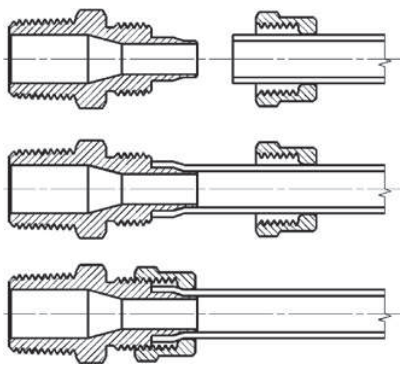


**Die Schnellverschraubungen der Serie X1000 können sehr einfach montiert werden.
Die aufsteckbare Überwurfmutter kann von Hand montiert und anschließend mithilfe eines Schraubenschlüssels angezogen werden.
Auch bei steiferen Schläuchen aus PA oder Hytrel Polyester.
Die Form des Führungskonus der Verschraubung verhindert ein versehentliches einschneiden des Schlauchs.**

ALLGEMEINE KENNGRÖSSEN

Durchmesser	ø 6/4 - 8/6 - 10/8 - 12/10 mm
Gewinde	G konisch ISO 7 (BSPT)
Umgebungs-temperatur	-40 °C ÷ +180 °C HINWEIS: zwecks optimaler Nutzung des Verbindungselements empfehlen wir, die technischen Daten der Schläuche zu überprüfen
Schlauchwerkstoffe	Polyamid, Polyurethan, Polyethylen, PTFE, FEP, Hytrel Polyester
Medium	Alle Medien, die mit den Werkstoffen der Verschraubung verträglich sind
Werkstoffe	Körper: Edelstahl 1.4404 Überwurfmutter: Edelstahl 1.4404
Betriebsdruck	Der Betriebsdruck der Verschraubung ist immer höher als der Arbeitsdruck des Schlauches

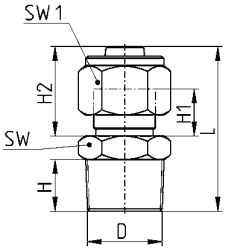
Funktionsprinzip



Gerade Einschraub-Verschraubung Mod. X1510



Konisch



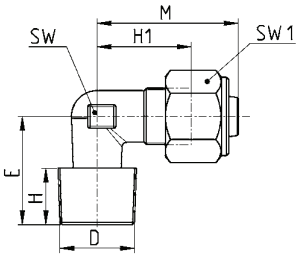
PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	D	H	H1	H2	L	SW	SW1
X1510 6/4-1/8	6/4	R1/8	8	8	15	27	12	12
X1510 6/4-1/4	6/4	R1/4	10	8	15	31	14	12
X1510 8/6-1/8	8/6	R1/8	8	8	16	28	14	14
X1510 8/6-1/4	8/6	R1/4	10	8	16	32	14	14
X1510 8/6-3/8	8/6	R3/8	10	8	16	32	17	14
X1510 10/8-1/4	10/8	R1/4	10,5	9	17	33	14	17
X1510 10/8-3/8	10/8	R3/8	10	9	17,5	33	17	17
X1510 10/8-1/2	10/8	R1/2	13	9	17	37	22	17
X1510 12/10-1/4	12/10	R1/4	11	9	18	34	17	19
X1510 12/10-3/8	12/10	R3/8	10	9	18	34	17	19
X1510 12/10-1/2	12/10	R1/2	13	9	18	38	22	19

Winkel Einschraub-Verschraubung Mod. X1500



Konisch

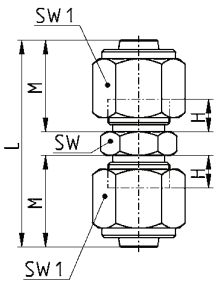


PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	D	E	H	H1	M	SW	SW1
X1500 6/4-1/8	6/4	R1/8	15,5	7,5	15	21	8	12
X1500 6/4-1/4	6/4	R1/4	19,5	7,5	15	21	8	12
X1500 8/6-1/8	8/6	R1/8	17	7,5	16	22,5	10	14
X1500 8/6-1/4	8/6	R1/4	21	11	16,5	22,5	10	14
X1500 8/6-3/8	8/6	R3/8	24.5	12	19.5	28	14	14
X1500 10/8-1/4	10/8	R1/4	21,5	10	17,5	25,5	12	17
X1500 10/8-3/8	10/8	R3/8	23	12	18	28	14	17
X1500 10/8-1/2	10/8	R1/2	28	15	21	30	17	17
X1500 12/10-3/8	12/10	R3/8	22	12	18	28	14	19
X1500 12/10-1/2	12/10	R1/2	26	15	21	30	17	19

Gerader Verbinder Mod. X1580





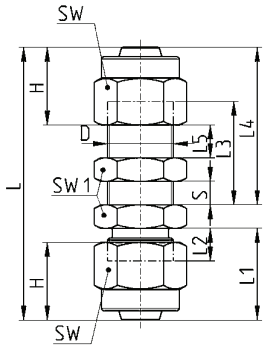
PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	H	L	M	SW	SW1
X1580 6/4	6/4	8	37	16	12	12
X1580 8/6	8/6	8	37	15,5	12	14
X1580 10/8	10/8	9	40	18	14	17
X1580 12/10	12/10	9	43	19	17	19

Modell- und Maßänderungen vorbehalten. Unsere AGBs finden Sie auf www.camozzi.de
Aktuelle Informationen über das Produktsortiment von Camozzi Automation finden Sie in unserem Online-Katalog unter http://catalogue.camozzi.com/.

Gerade Schottverschraubung Mod. X1590



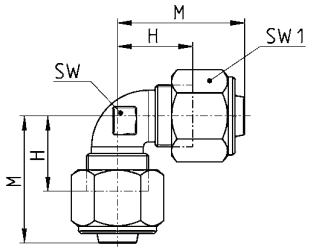


PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	D	H	L	L1	L2	L3	L4	L5	S (max)	SW	SW1
X1590 6/4	6/4	M10x1	11,4	47	15	8	20	27	5	13	12	14
X1590 8/6	8/6	M12x1	12,7	50	16	8	21	29	5	13	14	17
X1590 10/8	10/8	M14x1	14,5	54	17,5	9	23	31,5	5	14	17	17
X1590 12/10	12/10	M16x1	14,5	57	18	9	25	34	5	14	19	19

Winkel-Anschluss Mod. X1550



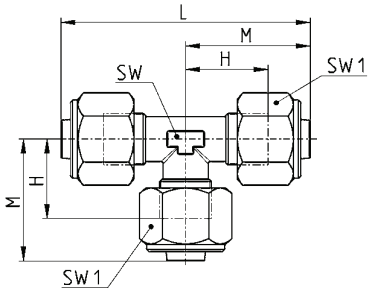


PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	H	M	SW	SW1
X1550 6/4	6/4	15	21	8	12
X1550 8/6	8/6	16.5	22.5	10	14
X1550 10/8	10/8	18	25.5	12	17
X1550 12/10	12/10	19	29	14	19

T-Anschluss Mod. X1540



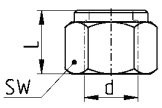


PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	H	L	M	SW	SW1
X1540 6/4	6/4	14,5	42	21	8	12
X1540 8/6	8/6	16,5	45	22,5	10	14
X1540 10/8	10/8	18	51	25	12	17
X1540 12/10	12/10	19,6	58	28,8	14	19

Überwurfmutter Mod. X1703





PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Schlauch	d	L	SW
X1703 6/4	6/4	10x1	11,4	12
X1703 8/6	8/6	12x1	11,7	14
X1703 10/8	10/8	14x1	13,5	17
X1703 12/10	12/10	16x1	14,5	19

Modell- und Maßänderungen vorbehalten. Unsere AGBs finden Sie auf www.camozzi.de
Aktuelle Informationen über das Produktsortiment von Camozzi Automation finden Sie in unserem Online-Katalog unter http://catalogue.camozzi.com/.