

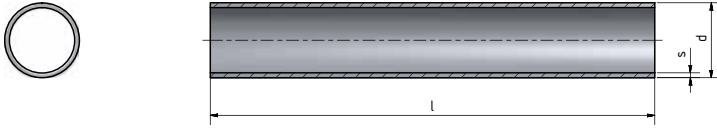
TUBES AND ELBOWS

ROHRE UND BÖGEN



DT-4-1 (DT-1) TUBE

DT-4-1 (DT-1) ROHR

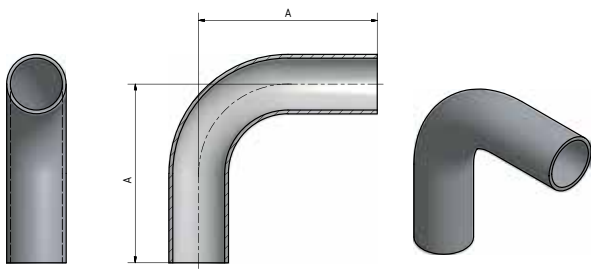


Nominal Size (d) / Nennweite		Wall Thickness (s) / Wandstärke		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	0,035	0,89	01a1 On request / auf Anfrage	01a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	0,035	0,89	01b1 On request / auf Anfrage	01b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	0,065	1,65	01c1 On request / auf Anfrage	01c4 On request / auf Anfrage
3/4	19,05	0,065	1,65	01d1 On request / auf Anfrage	01d4 On request / auf Anfrage
1	25,40	0,065	1,65	01e1 On request / auf Anfrage	01e4 On request / auf Anfrage
1 1/2	38,10	0,065	1,65	01f1 On request / auf Anfrage	01f4 On request / auf Anfrage
2	50,80	0,065	1,65	01g1 On request / auf Anfrage	01g4 On request / auf Anfrage
2 1/2	63,50	0,065	1,65	01h1 On request / auf Anfrage	01h4 On request / auf Anfrage
3	76,20	0,065	1,65	01i1 On request / auf Anfrage	01i4 On request / auf Anfrage
4	101,60	0,083	2,11	01j1 On request / auf Anfrage	01j4 On request / auf Anfrage
6	152,40	0,109	2,77	01k1 On request / auf Anfrage	01k4 On request / auf Anfrage

Further dimensions on request. Subject to alteration.
Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

DT-4.1.1-1 (DT-7) AUTOMATIC TUBE WELD: 90° ELBOW

DT-4.1.1-1 (DT-7) MIT ANSCHWEISSENDEN: 90° BOGEN



All prices ex works
Alle Preise ab Werk

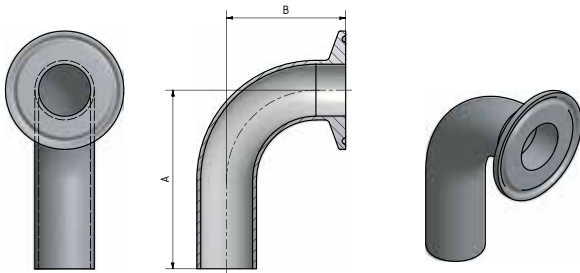
All dimensions on request available also in 88° and 92°.
Alle Abmessungen auch in 88° und 92° auf Anfrage verfügbar.

Nominal Size (d) / Nennweite		A		Order Code / Artikel-Nr, Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	2,625	66,7	1-1a1 On request / auf Anfrage	1-1a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	2,625	66,7	1-1b1 On request / auf Anfrage	1-1b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	3,000	76,2	1-1c1 13,82 €	1-1c4 21,95 €
3/4	19,05	3,000	76,2	1-1d1 12,05 €	1-1d4 19,92 €
1	25,40	3,000	76,2	1-1e1 11,30 €	1-1e4 20,06 €
1 1/2	38,10	3,750	95,3	1-1f1 14,05 €	1-1f4 23,36 €
2	50,80	4,750	120,7	1-1g1 17,99 €	1-1g4 30,21 €
2 1/2	63,50	5,500	139,7	1-1h1 26,10 €	1-1h4 44,30 €
3	76,20	6,250	158,8	1-1i1 37,77 €	1-1i4 57,75 €
4	101,60	8,000	203,2	1-1j1 71,23 €	1-1j4 94,63 €
6	152,40	11,500	292,1	1-1k1 386,84 €	1-1k4 504,54 €

Further dimensions on request, Subject to alteration,
Weiter Abmessungen auf Anfrage, Technische Änderungen vorbehalten,

DT-4.1.1-2 (DT-12) AUTOMATIC TUBE WELD: HYGIENIC CLAMP JOINT, 90° ELBOW

DT-4.1.1-2 (DT-12) MIT ANSCHWEISSENDEN: 90° BOGEN MIT KLEMMSTUTZEN



All prices ex works
Alle Preise ab Werk

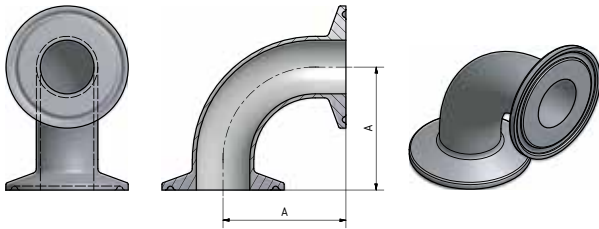
Nominal Size (d) / Nennweite		A		B		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	2,625	66,7	1,625	41,3	1-2a1 On request / auf Anfrage	1-2a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	2,625	66,7	1,625	41,3	1-2b1 On request / auf Anfrage	1-2b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	3,000	76,2	1,625	41,3	1-2c1 23,61 €	1-2c4 32,93 €
3/4	19,05	3,000	76,2	1,625	41,3	1-2d1 21,79 €	1-2d4 31,07 €
1	25,40	3,000	76,2	2,000	50,8	1-2e1 20,97 €	1-2e4 31,22 €
1 1/2	38,10	3,750	95,3	2,750	69,9	1-2f1 24,11 €	1-2f4 35,40 €
2	50,80	4,750	120,7	3,500	88,9	1-2g1 32,11 €	1-2g4 44,55 €
2 1/2	63,50	5,500	139,7	4,250	108,0	1-2h1 44,50 €	1-2h4 62,09 €
3	76,20	6,250	158,8	5,000	127,0	1-2i1 57,95 €	1-2i4 77,78 €
4	101,60	8,000	203,2	6,625	168,3	1-2j1 96,59 €	1-2j4 120,13 €
6	152,40	11,500	292,1	10,500	266,7	1-2k1 410,21 €	1-2k4 504,28 €

Further dimensions on request. Subject to alteration. Clamp dimensions see table DT-4.1.4-1.

Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten. Klemmanschlussmaße vgl. Tabelle DT-4.1.4-1.

DT-4.1.1-3 (DT-16) HYGIENIC CLAMP JOINT: 90° ELBOW

DT-4.1.1-3 (DT-16) MIT KLEMMSTUTZEN: 90° BOGEN



All prices ex works
Alle Preise ab Werk

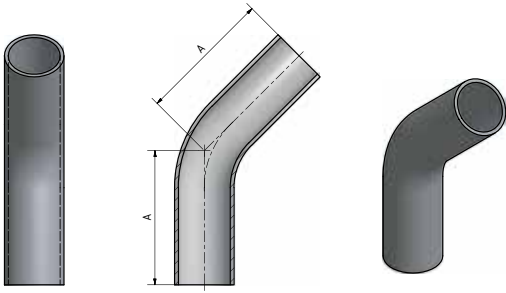
Nominal Size (d) / Nennweite		A		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	1,625	41,3	1-3a1 On request / auf Anfrage	1-3a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	1,625	41,3	1-3b1 On request / auf Anfrage	1-3b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	1,625	41,3	1-3c1 25,34 €	1-3c4 36,66 €
3/4	19,05	1,625	41,3	1-3d1 25,59 €	1-3d4 36,91 €
1	25,40	2,000	50,8	1-3e1 25,10 €	1-3e4 37,39 €
1 1/2	38,10	2,750	69,9	1-3f1 27,33 €	1-3f4 40,65 €
2	50,80	3,500	88,9	1-3g1 36,98 €	1-3g4 51,48 €
2 1/2	63,50	4,250	108,0	1-3h1 48,38 €	1-3h4 68,01 €
3	76,20	5,000	127,0	1-3i1 63,07 €	1-3i4 84,96 €
4	101,60	6,625	168,3	1-3j1 92,63 €	1-3j4 118,05 €
6	152,40	10,500	266,7	1-3k1 441,75 €	1-3k4 536,44 €

Further dimensions on request. Subject to alteration. Clamp dimensions see table DT-4.1.4-1.

Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten. Klemmanschlussmaße vgl. Tabelle DT-4.1.4-1.

DT-4.1.1-4 (DT-8) AUTOMATIC TUBE WELD: 45° ELBOW

DT-4.1.1-4 (DT-8) MIT ANSCHWEISSENDEN: 45° BOGEN

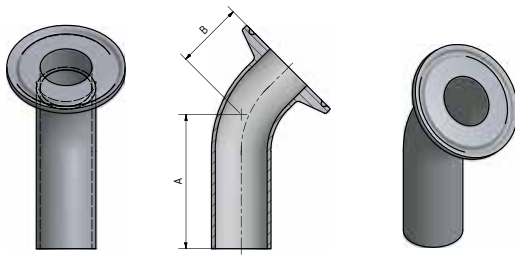


All prices ex works
Alle Preise ab Werk

Nominal Size (d) / Nennweite		A		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	2,000	50,8	1-4a1 On request / auf Anfrage	1-4a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	2,000	50,8	1-4b1 On request / auf Anfrage	1-4b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	2,250	57,2	1-4c1 13,44 €	1-4c4 21,53 €
3/4	19,05	2,250	57,2	1-4d1 12,05 €	1-4d4 20,02 €
1	25,40	2,250	57,2	1-4e1 10,48 €	1-4e4 19,74 €
1 1/2	38,10	2,500	63,5	1-4f1 12,34 €	1-4f4 21,53 €
2	50,80	3,000	76,2	1-4g1 16,37 €	1-4g4 27,68 €
2 1/2	63,50	3,375	85,7	1-4h1 24,17 €	1-4h4 41,10 €
3	76,20	3,625	92,1	1-4i1 33,20 €	1-4i4 52,91 €
4	101,60	4,500	114,3	1-4j1 59,92 €	1-4j4 84,99 €
6	152,40	6,250	158,8	1-4k1 On request / auf Anfrage	1-4k4 On request / auf Anfrage

Further dimensions on request. Subject to alteration.
Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

DT-4.1.1-5 (DT-13) AUTOMATIC TUBE WELD: HYGIENIC CLAMP JOINT, 45° ELBOW
DT-4.1.1-5 (DT-13) MIT ANSCHWEISSENDEN: 45° BOGEN MIT KLEMMSTUTZEN



All prices ex works
Alle Preise ab Werk

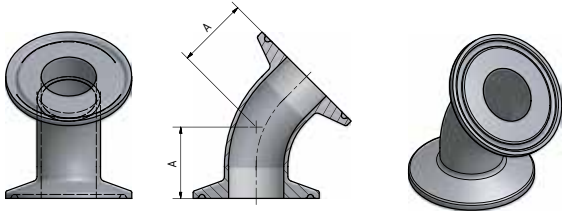
Nominal Size (d) / Nennweite		A		B		Order Code / Artikel-Nr, Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	2,000	50,8	1,000	25,4	1-5a1 On request / auf Anfrage	1-5a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	2,000	50,8	1,000	25,4	1-5b1 On request / auf Anfrage	1-5b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	2,250	57,2	1,000	25,4	1-5c1 21,63 €	1-5c4 30,91 €
3/4	19,05	2,250	57,2	1,000	25,4	1-5d1 21,30 €	1-5d4 30,57 €
1	25,40	2,250	57,2	1,125	28,6	1-5e1 20,89 €	1-5e4 31,13 €
1 1/2	38,10	2,500	63,5	1,438	36,5	1-5f1 22,78 €	1-5f4 34,05 €
2	50,80	3,000	76,2	1,750	44,5	1-5g1 29,72 €	1-5g4 42,11 €
2 1/2	63,50	3,375	85,7	2,063	52,4	1-5h1 41,11 €	1-5h4 58,64 €
3	76,20	3,625	92,1	2,375	60,3	1-5i1 52,42 €	1-5i4 72,14 €
4	101,60	4,500	114,3	3,125	79,4	1-5j1 82,80 €	1-5j4 106,07 €
6	152,40	6,250	158,8	5,250	133,4	1-5k1 331,04 €	1-5k4 423,55 €

Further dimensions on request, Subject to alteration, Clamp dimensions see table DT-4.1.4-1.

Weiter Abmessungen auf Anfrage, Technische Änderungen vorbehalten, Klemmanschlussmaße vgl. Tabelle DT-4.1.4-1.

DT-4.1.1-6 (DT-17) HYGIENIC CLAMP JOINT: 45° ELBOW

DT-4.1.1-6 (DT-17) MIT KLEMMSTUTZEN: 45° BOGEN



All prices ex works
Alle Preise ab Werk

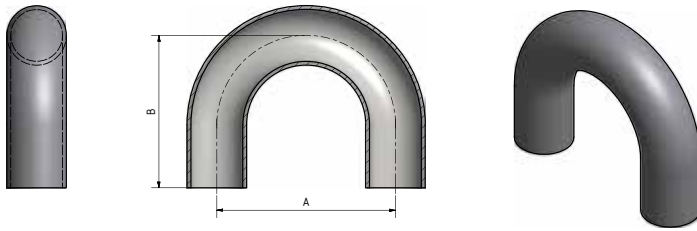
Nominal Size (d) / Nennweite		A		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	1,000	25,4	1-6a1 On request / auf Anfrage	1-6a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	1,000	25,4	1-6b1 On request / auf Anfrage	1-6b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	1,000	25,4	1-6c1 23,12 €	1-6c4 34,39 €
3/4	19,05	1,000	25,4	1-6d1 23,20 €	1-6d4 34,47 €
1	25,40	1,125	28,6	1-6e1 23,45 €	1-6e4 35,71 €
1 1/2	38,10	1,438	36,5	1-6f1 24,93 €	1-6f4 38,21 €
2	50,80	1,750	44,5	1-6g1 34,26 €	1-6g4 48,70 €
2 1/2	63,50	2,063	52,4	1-6h1 45,24 €	1-6h4 64,81 €
3	76,20	2,375	60,3	1-6i1 56,30 €	1-6i4 78,06 €
4	101,60	3,125	79,4	1-6j1 86,10 €	1-6j4 111,40 €
6	152,40	5,250	133,4	1-6k1 376,78 €	1-6k4 470,19 €

Further dimensions on request. Subject to alteration. Clamp dimensions see table DT-4.1.4-1.

Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten. Klemmanschlussmaße vgl. Tabelle DT-4.1.4-1.

DT-4.1.1-7 (DT-23) AUTOMATIC TUBE WELD: 180° RETURN BEND

DT-4.1.1-7 (DT-23) MIT ANSCHWEISSENDEN: 180° BOGEN



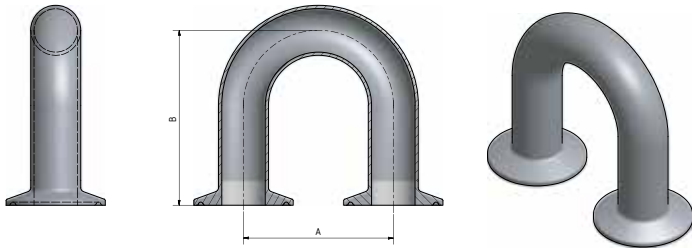
All prices ex works
Alle Preise ab Werk

Nominal Size (d) / Nennweite		A		B		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	4,500	114,3	2,625	66,7	1-7a1 On request / auf Anfrage	1-7a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	4,500	114,3	2,625	66,7	1-7b1 On request / auf Anfrage	1-7b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	4,500	114,3	3,000	76,2	1-7c1 On request / auf Anfrage	1-7c4 On request / auf Anfrage
3/4	19,05	4,500	114,3	3,000	76,2	1-7d1 On request / auf Anfrage	1-7d4 On request / auf Anfrage
1	25,40	3,000	76,2	3,000	76,2	1-7e1 58,94 €	1-7e4 75,84 €
1 1/2	38,10	4,500	114,3	4,500	114,3	1-7f1 72,48 €	1-7f4 91,61 €
2	50,80	6,000	152,4	5,000	127,0	1-7g1 93,29 €	1-7g4 114,79 €
2 1/2	63,50	7,500	190,5	5,750	146,1	1-7h1 119,37 €	1-7h4 151,23 €
3	76,20	9,000	228,6	6,500	165,1	1-7i1 160,15 €	1-7i4 196,75 €
4	101,60	12,000	304,8	8,500	215,9	1-7j1 269,04 €	1-7j4 313,68 €
6	152,40	18,000	457,2	11,500	292,1	1-7k1 On request / auf Anfrage	1-7k4 On request / auf Anfrage

Further dimensions on request. Subject to alteration.
Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

DT-4.1.1-8 (DT-24) HYGIENIC CLAMP JOINT: 180° RETURN BEND

DT-4.1.1-8 (DT-24) MIT KLEMMSTUTZEN: 180° BOGEN



All prices ex works
Alle Preise ab Werk

Nominal Size (d) / Nennweite		A		B		Order Code / Artikel-Nr. Price / Preis	
Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	SF1	SF4
1/4	6,35	4,500	114,3	3,125	79,4	1-8a1 On request / auf Anfrage	1-8a4 On request / auf Anfrage
3/8	9,53	4,500	114,3	3,125	79,4	1-8b1 On request / auf Anfrage	1-8b4 On request / auf Anfrage
1/2	12,70	4,500	114,3	3,500	88,9	1-8c1 On request / auf Anfrage	1-8c4 On request / auf Anfrage
3/4	19,05	4,500	114,3	3,500	88,9	1-8d1 On request / auf Anfrage	1-8d4 On request / auf Anfrage
1	25,40	3,000	76,2	3,500	88,9	1-8e1 75,21 €	1-8e4 96,36 €
1 1/2	38,10	4,500	114,3	5,000	127,0	1-8f1 88,75 €	1-8f4 112,13 €
2	50,80	6,000	152,4	5,500	139,7	1-8g1 116,65 €	1-8g4 142,55 €
2 1/2	63,50	7,500	190,5	6,250	158,8	1-8h1 147,69 €	1-8h4 184,03 €
3	76,20	9,000	228,6	7,000	177,8	1-8i1 194,66 €	1-8i4 235,87 €
4	101,60	12,000	304,8	9,125	231,8	1-8j1 312,63 €	1-8j4 362,06 €
6	152,40	18,000	457,2	13,000	330,2	1-8k1 On request / auf Anfrage	1-8k4 On request / auf Anfrage

Further dimensions on request. Subject to alteration. Clamp dimensions see table DT-4.1.4-1.

Weiter Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten. Klemmanschlussmaße vgl. Tabelle DT-4.1.4-1.