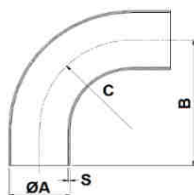


**Art. 22**

**Curva 90° a mandrinare**

Expanding 90° bend  
Coude 90° à dudgeonner  
Walzbogen 90°



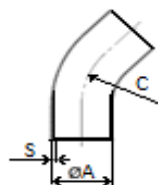
DN	10	15	20	25	32	40	50	60	65	80	100	100
A	12	18	22	28	34	40	52	60	70	85	101,6	104
B	38	47	52	70	80	85	97	110	110	118	150	140
C	26	35	40	50	55	60	70	75	80	90	110	100
S	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2
PN	25	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16

INCH	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
A	25,4	38,1	50,8	63,5	76,2	101,6
B	65	85	110	115	130	150
C	38,9	57,2	76,2	84	96	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2
PN	25	25	25	16	16	16

**Art. 26**

**Curva 45° a mandrinare**

Expanding 45° bend  
Coude 45° à dudgeonner  
Walzbogen 45°



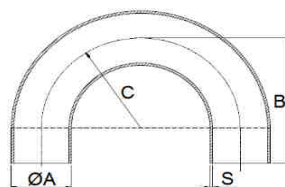
DN	10	15	20	25	32	40	50	60	65	80	100	100
A	12	18	22	28	34	40	52	60	70	85	101,6	104
C	26	35	40	50	55	60	70	76,2	80	90	110	100
S	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2
PN	25	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16

INCH	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
A	25,4	38,1	50,8	63,5	76,2	101,6
C	38	57	75	84	96	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2
PN	25	25	25	16	16	16

**Art. 18**

**Curva 180° a mandrinare**

Expanding 180° bend  
Coude 180° à dudgeonner  
Walzbogen 180°



DN	10	15	20	25	32	40	50	60	65	80	100	100
A	12	18	22	28	34	40	52	60	70	85	101,6	104
B	38	47	52	70	80	90	100	110	116	130	150	150
C	26	35	40	50	56	63	73	76	86	92	110	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2
PN	25	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16

INCH	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
A	25,4	38,1	50,8	63,5	76,2	101,6
B	65	85	110	115	130	150
C	38,9	57,2	76,2	84	96	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2
PN	25	25	25	16	16	16

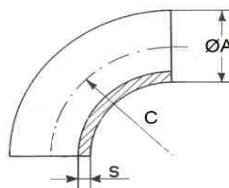
**Art. 20**

**Curva 90° a saldare**

Welding 90° bend

Coude 90° à souder

Schweissbogen 90°



DN	10	15	20	25	32	40	50	60	65	80	100	100
A	12	18	22	28	34	40	52	60	70	85	101,6	104
C	26	35	40	50	55	60	70	75	80	90	110	100
S	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2
PN	25	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16

INCH	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
A	25,4	38,1	50,8	63,5	76,2	101,6
C	38,1	57,2	76,2	95,2	114,3	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2
PN	25	25	25	16	16	16

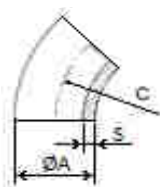
**Art. 25**

**Curva 45° a saldare**

Welding 45° bend

Coude 45° à souder

Schweissbogen 45°



DN	10	15	20	25	32	40	50	60	65	80	100	100
A	12	18	22	28	34	40	52	60	70	85	101,6	104
C	26	35	40	50	55	60	70	76,2	80	90	110	100
S	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2
PN	25	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16

INCH	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
A	25,4	38,1	50,8	63,5	76,2	101,6
C	38	57	75	84	96	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2
PN	25	25	25	16	16	16

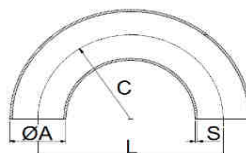
**Art. 17**

**Curva 180° a saldare**

Welding 180° bend

Coude 180° à souder

Schweissbogen 180°



DN	10	15	20	25	32	40	50	60	65	80	100	100
A	12	18	22	28	34	40	52	60	70	85	101,6	104
L	52	70	80	100	112	126	146	152	172	184	220	220
C	26	35	40	50	56	63	73	76	86	92	110	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2
PN	25	25	25	25	25	25	25	16	16	16	16	16

INCH	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
A	25,4	38,1	50,8	63,5	76,2	101,6
B	65	85	110	115	130	150
C	38,9	57,2	76,2	84	96	110
S	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2
PN	25	25	25	16	16	16

**Art. G20**

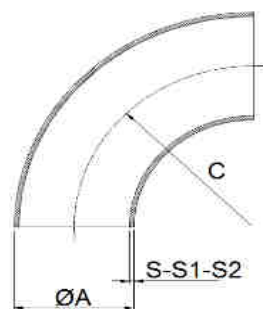
**Curva 90° a saldare GAS / ISO - finitura int./est. 2B**

Welding 90° bend GAS / ISO - 2B finishing out./ins.

Coude 90° à souder GAS / ISO - Finissage 2B int./ext.

Schweissbogen 90° GAS / ISO - inn./aus. Zurichten 2B

GAS	ØA	C	S	S1	S2
1/4"	13,7	20,5	2	1,5	
3/8"	17,2	28,5	2	1,5	
1/2"	21,3	28	2	1,5	
3/4"	26,9	28,5	2	1,5	3
1"	33,7	38	2	1,5	3
1"1/4	42,4	47,6	2	1,5	3
1"1/2	48,3	57,1	2	1,5	3
2"	60,3	76,2	2	1,5	3
2"1/2	76,1	96	2	1,5	3
3"	88,9	114,3	2		3
3"1/2	101,6	133,5	2		3
4"	114,3	152,5	2		3
5"	139,7	190	2		3
6"	168,3	229	2		3
8"	219,1	305	2		3
10"	273	381	2		3
12"	323,9	457	2		3



**Art. G70**

**Tee a saldare GAS / ISO - finitura int./est. 2B**

Welding tee GAS / ISO - 2B finishing out./ins

Te egal à souder GAS / ISO - Finissage 2B int./ext.

Anschweiss-T-stück GAS / ISO - inn./aus. Zurichten 2B

GAS	ØA	L	S	S1	S2
1/4"	13,7	27,5	2	1,5	
3/8"	17,2	30	2	1,5	
1/2"	21,3	25,4	2		3
3/4"	26,9	28,5	2		3
1"	33,7	38,1	2		3
1"1/4	42,4	47,8	2		3
1"1/2	48,3	57,1	2		3
2"	60,3	63,5	2		3
2"1/2	76,1	76,2	2		3
3"	88,9	85,9	2		3
3"1/2	101,6				3
4"	114,3	105	2		3
5"	139,7	124	2		3
6"	168,3	143	2		3
8"	219,1		2		3
10"	273		2		3
12"	323,9		2		3

