

704

CURVA DIMA 3D 90° DA TUBO SENZA SALDATURA

- SEAMLESS ELBOW 3D 90°
- NAHTLOSE ROHRBÜGEN BA3 90°
- COURBE 3D 90° DE TUBE SANS SOUDURE
- CODO PARA SOLDAR 3D 90° (DE TUBO SIN SOLDATURA)

MATERIAL: P235TR2 - S235 (R.St.37.0)

NORM: EN 10253-1 (DIN 2605)

CODE	DN	DN inch	DN mm	S mm	R mm	B mm			
704172000*	10	3/8"	17,2	2	19	28	0,04	100	-
704213000	15	1/2"	21,3	2	29	38	0,04	100	9600
704269000	20	3/4"	26,9	2,3	29	43	0,06	100	9600
704337000	25	1"	33,7	2,6	38	56	0,11	80	4480
704424000	32	1 1/4"	42,4	2,6	48	70	0,19	100	3600
704483000	40	1 1/2"	48,3	2,6	57	83	0,26	50	1800
704570000	-	-	57	2,9	72	100	0,44	25	900
704603000	50	2"	60,3	2,9	76	106	0,49	25	900
704700000	-	-	70	2,9	92	127	0,7	10	720
704761000	65	2 1/2"	76,1	2,9	95	132	0,78	5	660
704889000	80	3"	88,9	3,2	114	159	1,22	5	350
704101000	-	3 1/2"	101,6	3,6	133	184	1,82	4	192
704108000	-	-	108	3,6	142,5	196	2,07	4	192
704114000	100	4"	114,3	3,6	152	210	2,35	4	192
704133000	-	-	133	4	181	247	3,62	1	90
704139000	125	5"	139,7	4	190	262	4	1	84
704159000	-	-	159	4,5	216	295	5,82	1	60
704168000	150	6"	168,3	4,5	229	313	6,52	1	60
704193000	175	-	193,7	5,6	270	367	11,02	1	24
704219000	200	8"	219,1	6,3	305	414	15,96	1	24
704244000	-	-	244,5	6,3	340	462	19,77	1	12
704273000	250	10"	273	6,3	381	518	24,8	1	9
704323000	300	12"	323,9	7,1	457	619	39,82	1	9
704355000	350	14"	355,6	8	533	711	57,47	1	- on demand
704406000	400	16"	406	8,8	610	813	82,6	1	- on demand
704508000*	500	20"	508	11	762	1016	161	1	- on demand
704609000*	600	24"	609	12,5	914	1219	271,38	1	- on demand

Tolleranze dimensionali / Dimensional tolerances

D = ± 1% D MIN ± 0,5 mm

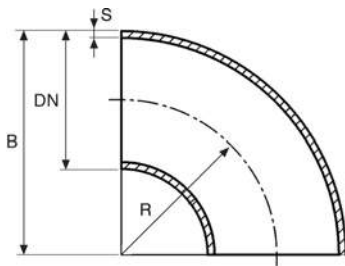
S = S ≤ 4 mm [-12,5% x S / +20% x S] S > 4 mm [-12,5% x S / +15% x S]

R = ± 2 mm ≤ DN 200 ± 3 mm > DN 200 ≤ DN 400 ± 14,5 mm DN 500 - 600

B = ± 7 mm ≤ DN 400 ± 6 mm DN 500 - 600

(*) Dimensioni non previste nella norma EN 10253-1 - Sizes not provided in EN 10253-1

R 20 25



740

CURVA DIMA 5D 90° DA TUBO SENZA SALDATURA

- SEAMLESS ELBOW 5D 90°
- NAHTLOSE ROHRBÖGEN BA5 90°
- COURBE 5D 90° DE TUBE SANS SOUDURE
- CODO PARA SOLDAR 5D 90° (DE TUBO SIN SOLDATURA)

MATERIAL: P235TR2 - S235 (R.St.37.0)

NORM: EN 10253-1 (DIN 2605)

CODE	DN	DN inch	DN mm	S mm	R mm	B mm	kg	
740213000	15	1/2"	21,3	2	42,5	53	0,08	50
740269000	20	3/4"	26,9	2,3	57,5	71	0,13	40
740337000	25	1"	33,7	2,6	72,5	89	0,2	30
740424000	32	1 1/4"	42,4	2,6	92,5	114	0,37	20
740483000	40	1 1/2"	48,3	2,6	107,5	132	0,5	25
740603000	50	2"	60,3	2,9	135	165	0,89	15
740761000	65	2 1/2"	76,1	2,9	175	213	1,44	5
740889000	80	3"	88,9	3,2	205	250	2,22	5
740101000	-	3 1/2"	101,6	3,6	235	286	3,21	4
740108000	-	-	108	3,6	253	307	3,68	4
740114000	100	4"	114,3	3,6	270	327	4,17	1
740133000	-	-	133	4	311,5	378	6,23	1
740139000	125	5"	139,7	4	330	400	6,94	1
740159000	-	-	159	4,5	375	454	10,1	1
740168000	150	6"	168,3	4,5	390	474	11,14	1
740219000	200	8"	219,1	6,3	510	620	26,75	1
740273000	250	10"	273	6,3	650	787	42,8	1
740323000	300	12"	323,9	7,1	775	937	70	1

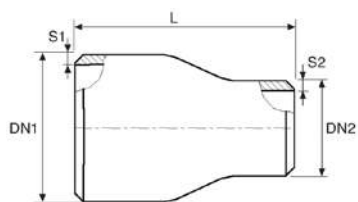
Tolleranze dimensionali / Dimensional tolerances

D = ± 1% D MIN ± 0,5 mm

S = S ≤ 4 mm [-12,5% x S / +20% x S] S > 4 mm [-12,5% x S / +15% x S]

R = ± 2 mm ≤ DN 200 ± 3 mm DN 250 - 300

B = ± 7 mm



276

RIDUZIONE CONCENTRICA DA TUBO
SENZA SALDATURA

- SEAMLESS CONCENTRIC REDUCTION
- NAHTLOSE REDUZIERSTÜCK KONZENTRISCH
- RÉDUCTION CONCENTRIQUE SANS SOUDURE
- REDUCCIÓN CONCÉNTRICA SIN SOLDATURA

MATERIAL: P235GH (R.St.35.8/1)

NORM: EN 10253-2 (DIN 2616 serie 3)

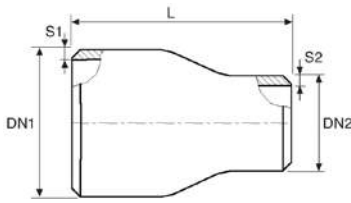
CODE	DN1	DN2	DN1 mm	DN2 mm	S1 mm	S2 mm	L mm	kg	Box
276337269	25	20	33,7	26,9	2,6	2,3	50	0,10	20
276424269	32	20	42,4	26,9	2,6	2,3	50	0,14	20
276424337	32	25	42,4	33,7	2,6	2,6	50	0,13	20
276483269	40	20	48,3	26,9	2,6	2,3	64	0,20	20
276483337	40	25	48,3	33,7	2,6	2,6	64	0,17	20
276483424	40	32	48,3	42,4	2,6	2,6	64	0,17	20
276603337	50	25	60,3	33,7	2,9	2,6	76	0,30	20
276603424	50	32	60,3	42,4	2,9	2,6	76	0,29	20
276603483	50	40	60,3	48,3	2,9	2,6	76	0,30	20
276700424	-	32	70	42,4	2,9	2,6	90	0,36	10
276700483	-	40	70	48,3	2,9	2,6	90	0,35	10
276700603	-	50	70	60,3	2,9	2,9	90	0,41	10
276761424	65	32	76,1	42,4	2,9	2,6	90	0,43	10
276761483	65	40	76,1	48,3	2,9	2,6	90	0,44	10
276761603	65	50	76,1	60,3	2,9	2,9	90	0,48	10
276889424	80	32	88,9	42,4	3,2	2,6	90	0,51	6
276889483	80	40	88,9	48,3	3,2	2,6	90	0,56	6
276889603	80	50	88,9	60,3	3,2	2,9	90	0,58	6
276889700	80	-	88,9	70	3,2	2,9	90	0,57	6
276889761	80	65	88,9	76,1	3,2	2,9	90	0,67	6
276101603	-	50	101,6	60,3	3,6	2,9	100	0,79	6
276101700	-	-	101,6	70	3,6	2,9	100	0,64	6
276101761	-	65	101,6	76,1	3,6	2,9	100	0,66	6
276101889	-	80	101,6	88,9	3,6	3,2	100	0,83	6
276108603	-	50	108	60,3	3,6	2,9	100	0,89	6
276108700	-	-	108	70	3,6	2,9	100	0,95	6
276108761	-	65	108	76,1	3,6	2,9	100	0,75	6
276108889	-	80	108	88,9	3,6	3,2	100	0,89	6
276114603	100	50	114,3	60,3	3,6	2,9	100	0,96	6
276114761	100	65	114,3	76,1	3,6	2,9	100	0,92	6
276114889	100	80	114,3	88,9	3,6	3,2	100	0,96	6
276114101	100	-	114,3	101,6	3,6	3,6	100	0,93	6
276133700	-	-	133	70	4	2,9	127	1,84	1
276133761	-	65	133	76,1	4	2,9	127	1,57	1
276133889	-	80	133	88,9	4	3,2	127	1,48	1
276133101	-	-	133	101,6	4	3,6	127	1,2	1
276133114	-	100	133	114,3	4	3,6	127	1,57	1
276133108	-	-	133	108	4	3,6	127	1,59	1
276139761	125	65	139,7	76,1	4	2,9	127	1,58	1
276139889	125	80	139,7	88,9	4	3,2	127	1,62	1

Tolleranze dimensionali / Dimensional tolerances

D = ± 1% D MIN ± 0,5 mm

S1 - S2 = S ≤ 4 mm [-12,5% x S / +20% x S] S > 4 mm [-12,5% x S / +15% x S]

L = ± 2 mm ≤ DN 100 ± 3 mm, > DN 100 ≤ DN 200 ± 3 mm, > DN 200 ± 5 mm



276

RIDUZIONE CONCENTRICA DA TUBO SENZA SALDATURA

- SEAMLESS CONCENTRIC REDUCTION
- NAHTLOSE REDUZIERSTÜCK KONZENTRISCH
- RÉDUCTION CONCENTRIQUE SANS SOUDURE
- REDUCCIÓN CONCÉNTRICA SIN SOLDATURA

MATERIAL: P235GH (R.St.35.8/l)
NORM: EN 10253-2 (DIN 2616 serie 3)

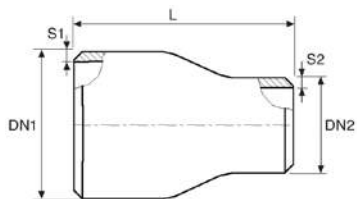
CODE	DN1	DN2	DN1 mm	DN2 mm	S1 mm	S2 mm	L mm	kg	
276139101	125	-	139,7	101,6	4	3,6	127	1,38	1
276139108	125	-	139,7	108	4	3,6	127	1,24	1
276139114	125	100	139,7	114,3	4	3,6	127	1,73	1
276139133	125	-	139,7	133	4	4	127	1,8	1
276159889	-	80	159	88,9	4,5	3,2	140	2,3	1
276159101	-	-	159	101,6	4,5	3,6	140	2,28	1
276159108	-	-	159	108	4,5	3,6	140	2,22	1
276159114	-	100	159	114,3	4,5	3,6	140	2,21	1
276159133	-	-	159	133	4,5	4	140	2,36	1
276159139	-	125	159	139,7	4,5	4	140	2,26	1
276168889	150	80	168,3	88,9	4,5	3,2	140	2,33	1
276168101	150	-	168,3	101,6	4,5	3,6	140	2,41	1
276168108	150	-	168,3	108	4,5	3,6	140	2,47	1
276168114	150	100	168,3	114,3	4,5	3,6	140	2,37	1
276168133	150	-	168,3	133	4,5	4	140	2,46	1
276168139	150	125	168,3	139,7	4,5	4	140	2,4	1
276168159	150	-	168,3	159	4,5	4,5	140	2,52	1
276193114	-	100	193,7	114,3	5,6	3,6	152	4,45	1
276193133	-	-	193,7	133	5,6	4	152	3,67	1
276193139	-	125	193,7	139,7	5,6	4	152	3,09	1
276193159	-	-	193,7	159	5,6	4,5	152	3,93	1
276193168	-	150	193,7	168,3	5,6	4,5	152	3,78	1
276219114	200	100	219,1	114,3	6,3	3,6	152	4,88	1
276219133	200	-	219,1	133	6,3	4	152	4,67	1
276219139	200	125	219,1	139,7	6,3	4	152	4,74	1
276219159	200	-	219,1	159	6,3	4,5	152	4,84	1
276219168	200	150	219,1	168,3	6,3	4,5	152	4,76	1
276219193	200	-	219,1	193,7	6,3	5,6	152	2,17	1
276244159	-	-	244,5	159	6,3	4,5	178	6,25	1
276244168	-	150	244,5	168,3	6,3	4,5	178	5,47	1
276244219	-	200	244,5	219,1	6,3	6,3	178	3,04	1
276273159	250	-	273	159	6,3	4	178	8,13	1
276273168	250	150	273	168,3	6,3	4,5	178	8,15	1
276273193	250	-	273	193,7	6,3	5,6	178	6,41	1
276273219	250	200	273	219,1	6,3	6,3	178	4,8	1
276273244	250	-	273	244,5	6,3	6,3	178	3,99	1
276323219	300	200	323,9	219,1	7,1	6,3	203	14,27	1
276323244	300	-	323,9	244,5	7,1	6,3	203	11,12	1
276323273	300	250	323,9	273	7,1	6,3	203	14,92	1
276355219	350	200	355,6	219,1	8	6,3	330	22	1

Tolleranze dimensionali / Dimensional tolerances

D = ± 1% D MIN ± 0,5 mm

S1 - S2 = S ≤ 4 mm [-12,5% x S / +20% x S] S > 4 mm [-12,5% x S / +15% x S]

L = ± 2 mm ≤ DN 100 ± 3 mm, > DN 100 ≤ DN 200 ± 3 mm, > DN 200 ± 5 mm



276

RIDUZIONE CONCENTRICA DA TUBO
SENZA SALDATURA

- SEAMLESS CONCENTRIC REDUCTION
- NAHTLOSE REDUZIERSTÜCK KONZENTRISCH
- RÉDUCTION CONCENTRIQUE SANS SOUDURE
- REDUCCIÓN CONCÉNTRICA SIN SOLDATURA

MATERIAL: P235GH (R.St.35.8/1)

NORM: EN 10253-2 (DIN 2616 serie 3)

CODE	DN1	DN2	DN1 mm	DN2 mm	S1 mm	S2 mm	L mm	kg	Box
276355273	350	250	355,6	273	8	6,3	330	22	1
276355323	350	300	355,6	323,9	8	7,1	330	22	1
276406219	400	200	406,4	219,1	8,8	6,3	355	30	1
276406273	400	250	406,4	273	8,8	6,3	355	30	1
276406323	400	300	406,4	323,9	8,8	7,1	355	30	1
276406355	400	350	406,4	355,6	8,8	8	355	30	1
276508273	500	250	508	273	11	6,3	508	68	1
276508323	500	300	508	323,9	11	7,1	508	68	1
276508355	500	350	508	355,6	11	8	508	68	1
276508406	500	400	508	406,4	11	8,8	508	68	1
276609323	600	300	609,6	323,9	12,5	7,1	508	93	1
276609355	600	350	609,6	355,6	12,5	8	508	93	1
276609406	600	400	609,6	406,4	12,5	8,8	508	93	1
276609508	600	500	609,6	508	12,5	11	508	93	1

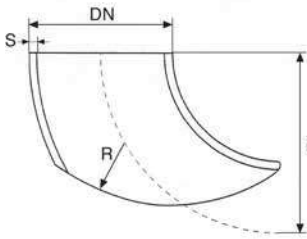
Tolleranze dimensionali / Dimensional tolerances

$D = \pm 1\% D \text{ MIN } \pm 0,5 \text{ mm}$

$S1 - S2 = S \leq 4 \text{ mm } [-12,5\% \times S / +20\% \times S]$ $S > 4 \text{ mm } [-12,5\% \times S / +15\% \times S]$

$L = \pm 2 \text{ mm } \leq \text{DN } 100 \pm 3 \text{ mm}, > \text{DN } 100 \leq \text{DN } 200 \pm 3 \text{ mm}, > \text{DN } 200 \pm 5 \text{ mm}$

R 20 23



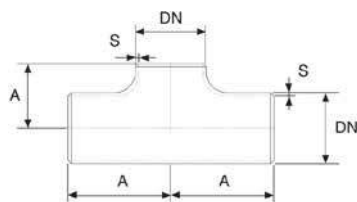
705

CURVA A SELLA 90° DIMA 3D DA TUBO SENZA SALDATURA

- SEAMLESS ELBOW WITH SADDLE 3D 90°
- NAHTLOSE EINSCHWEISSBOGEN 3D 90°
- PIQUAGE COUDÉ 3D 90° SANS SOUDURE
- CURVA PARA SOLDAR ENSILLADA 3D 90° DE TUBO SIN SOLDATURA

MATERIAL: P235TR1 - S235 (R.St.37.0)

CODE	DN	DN inch	DN mm	S mm	I mm	R mm	kg	kg
705424000	32	1 1/4	42,4	2,6	47,5	48	0,14	1
705483000	40	1 1/2	48,3	2,6	57	57	0,19	1
705603000	50	2"	60,3	2,9	76	76	0,37	1
705761000	65	2 1/2	76,1	2,9	95	95	0,59	1
705889000	80	3"	88,9	3,2	114,5	114	0,91	1
705101000	-	3 1/2	101,6	3,6	133,5	133	1,38	1
705108000	-	-	108	3,6	142,5	142	1,56	1
705114000	100	4"	114,3	3,6	152,5	152	1,77	1
705133000	-	-	133	4	181	181	2,73	1
705139000	125	5"	139,7	4	190,5	190	3,03	1
705159000	-	-	159	4,5	216	216	4,35	1
705168000	150	6"	168,3	4,5	228,5	228	4,87	1
705193000	-	-	193,7	5,4	270	270	7,5	1
705219000	200	8"	219,1	6,3	305	305	11,2	1
705273000	250	10"	273	6,3	381	381	19	1




200 ISO

TEE NORMALE DA TUBO SS

- SEAMLESS TEE
- NAHTLOSE T-STÜCK
- TEE SANS SOUDURE
- TE IGUAL SIN SOLDADURA

MATERIAL: P235GH (R.St.35.8/1)

NORM: EN 10253-2 (DIN 2615-1 serie 3)

CODE	DN	DN inch	DN mm	S mm	A mm	kg	
200213001	15	1/2"	21,3	2	25	0,1	1
200269001	20	3/4"	26,9	2,3	29	0,16	1
200337001	25	1"	33,7	2,6	38	0,3	1
200424001	32	1 1/4"	42,4	2,6	48	0,5	1
200483001	40	1 1/2"	48,3	2,6	57	0,7	1
200603001	50	2"	60,3	2,9	64	1,1	1
200761001	65	2 1/2"	76,1	2,9	76	1,7	1
200889001	80	3"	88,9	3,2	86	2	1
200114001	100	4"	114,3	3,6	105	3,5	1
200139001	125	5"	139,7	4	124	5,5	1
200168001	150	6"	168,3	4,5	143	8	1
200219001	200	8"	219,1	6,3	178	17	1
200273001	250	10"	273	6,3	216	21,4	1
200323001	300	12"	323,9	7,1	254	47	1
200355001	350	14"	355,6	8	279	71	1
200406001	400	16"	406,4	8,8	305	85	1

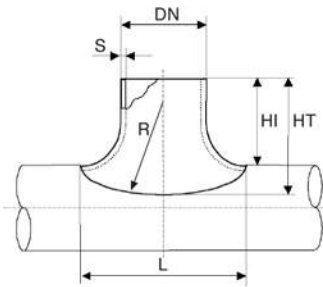
Tolleranze dimensionali / Dimensional tolerances

$D = \pm 1\% D \text{ MIN } \pm 0,5 \text{ mm}$

$S = S \leq 4 \text{ mm } [-12,5\% \times S / +20\% \times S] S > 4 \text{ mm } [-12,5\% \times S / +15\% \times S]$

$A = \pm 2 \text{ mm } \leq DN 200 \pm 3 \text{ mm } > DN 200 \div 400$

R 20 23

**277****SCARPETTA DA TUBO SENZA SALDATURA**

- SEAMLESS SADDLE STUB
- NAHTLOSE SATTELSTUTZEN
- PIQUAGE SANS SOUDURE
- RAMAL CURVO SIN SOLDADURA

MATERIAL: P235GH (R.St.35.8/1)**NORM:** DIN 2618

CODE	DN	DN inch	DN mm	S mm	HT mm	HI mm	L mm	R mm	kg	
277269000	20	3/4"	26,9	2,3	38	29	43	32	0,06	1
277337000	25	1"	33,7	2,6	50	40	53	42	0,08	1
277424000	32	1 1/4"	42,4	2,6	50	38	67	55	0,13	1
277483000	40	1 1/2"	48,3	2,6	64	48	76	60	0,18	1
277603000	50	2"	60,3	2,9	76	58	96	77	0,27	1
277700000	-	-	70	2,9	70	51	112	92	0,36	1
277761000	65	2 1/2"	76,1	2,9	88	68	121	100	0,45	1
277889000	80	3"	88,9	3,2	88	65	142	122	0,6	1
277101600	-	3 1/2"	101,6	3,6	91	65	161	138	1	1
277108000	-	-	108	3,6	97	68	172	144	1,05	1
277114000	100	4"	114,3	3,6	102	74	182	160	1,1	1
277133000	-	-	133	4	119	83	213	174	1,7	1
277139000	125	5"	139,7	4	125	87	222	182	1,8	1
277159000	-	-	159	4,5	143	100	254	212	2,7	1
277168000	150	6"	168,3	4,5	151	107	268	224	2,8	1
277193000	-	-	193,7	5,6	174	122	309	258	4,7	1
277219000	200	8"	219,1	6,3	197	137	355	295	6,4	1
277273000	250	10"	273	6,3	240	155	455	367	9,9	1