



Tagle & Cía.
Materiales y Equipos de Riego



FICHA TÉCNICA DIMENSIONES **FITTING ACERO**

CURVAS | TEES | REDUCCIONES CONCÉNTRICAS Y EXCÉNTRICAS



ventas@tagleycia.com

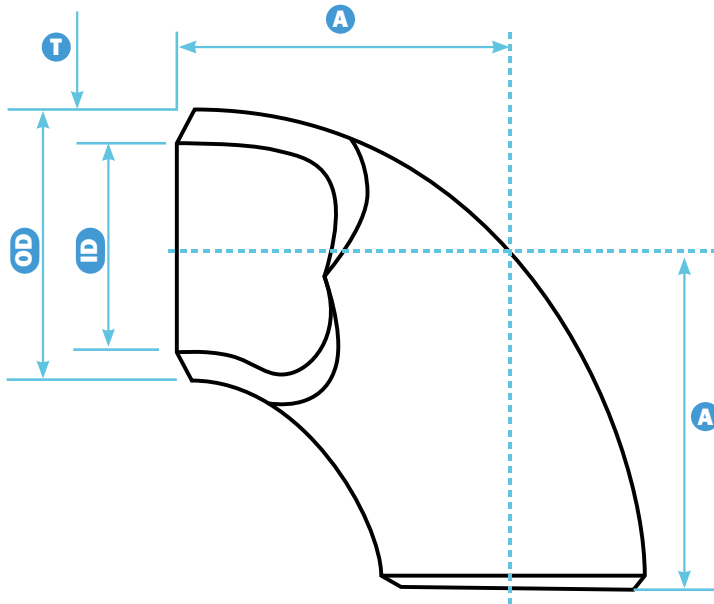
(02) 257 88 000

(02) 294 93 626

Visite nuestra web:



Curva de Acero 90°



Una curva de acero es un accesorio utilizado en sistemas de tuberías para cambiar la dirección del flujo de líquidos o gases. Está fabricada de acero y tiene una forma curva que permite desviar el flujo en un ángulo determinado. Las curvas de acero se encuentran disponibles en diferentes diámetros y radios de curvatura para adaptarse a las necesidades específicas de cada sistema de tuberías.



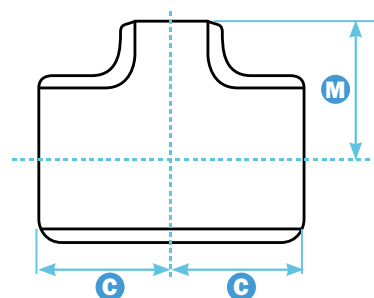
Dimensiones

DN	NPS	Kgs	OD	A	ID	T
15	½"	0.09	21	38	15.80	2.77
20	¾"	0.14	27	29	20.93	2.87
25	1"	0.18	33	38	26.64	3.38
32	1 ¼"	0.23	42	48	35.05	3.56
40	1 ½"	0.34	48	57	40.89	3.68
50	2"	0.68	60	76	52.50	3.91
65	2 ½"	1.35	73	95	62.71	5.16
80	3"	2.03	89	114	77.93	5.49
90	3 ½"	2.8	102	133	90.12	5.74
100	4"	3.8	114	152	102.26	6.02
125	5"	6.4	141	190	128.19	6.55
150	6"	10.4	168	229	154.05	7.11

Dimensiones

DN	NPS	Kgs	OD	A	ID	T
200	8"	20	219	305	202.72	8.18
250	10"	35	273	381	254.5	9.27
300	12"	53	324	457	304.8	9.53
350	14"	66	356	533	336.6	9.53
400	16"	91	406	610	386.1	9.53
450	18"	115	457	686	438.2	9.53
500	20"	139	508	762	489.0	9.53
550	22"	177	559	838	539.8	9.53
600	24"	201	610	914	590.6	9.53
650	26"	247	660	991	641.4	9.53
750	30"	331	762	1143	743.0	9.53
900	36"	478	914	1372	895.4	9.53
1100	42"	616	1067	1600	1047.8	9.53

Tee de Acero



Una tee de acero es un accesorio utilizado en sistemas de tuberías que se utiliza para conectar tres tuberías en forma de T. Tiene una forma que se asemeja a una letra T y cuenta con tres aberturas, una en el centro y dos en los extremos. La tee de acero permite la derivación del flujo en diferentes direcciones y se utiliza ampliamente en sistemas de distribución de agua, riego y otros sistemas agrícolas.

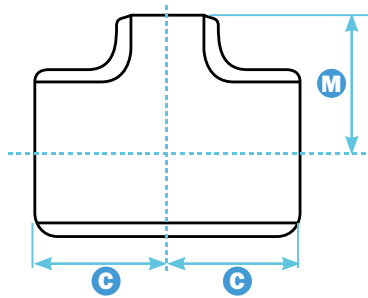
Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	C	M
15	6	1/2'	1/4''	0.11	25	25
15	10	1/2"	3/8"	0.11	25	25
20	10	3/4'	3/8"	0.17	29	29
20	15	3/4"	1/2"	0.17	29	29
25	10	1"	3/8"	0.25	38	38
25	15	1"	1/2"	0.27	38	38
25	20	1"	3/4"	0.31	38	38
32	15	1 1/4"	1/2"	0.59	48	48
32	20	1 1/4"	3/4"	0.54	48	48
32	25	1 1/4"	1"	0.54	48	48
40	15	1 1/2"	1/2''	0.95	57	57
40	20	1 1/2"	3/4"	0.82	57	57
40	25	1 1/2"	1''	0.77	57	57
40	32	1 1/2"	1 1/4"	0.77	57	57
50	20	2"	3/4"	0.91	64	44
50	25	2"	1"	0.91	64	51
50	32	2"	1 1/4"	0.95	64	57
50	40	2"	1 1/2"	1	64	60
65	25	2 1/2"	1"	1.36	76	57
65	32	2 1/2"	1 1/4"	1.45	76	64
65	40	2 1/2"	1 1/2"	1.6	76	67
65	50	2 1/2"	2"	1.6	76	70

Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	C	M
80	25	3"	1"	2.27	86	67
80	32	3"	1 1/4"	2.31	86	70
80	40	3"	1 1/2"	2.31	86	73
80	50	3"	2"	2.36	86	76
80	65	3"	2 1/2"	2.72	86	83
90	32	3 1/2"	1 1/4"	3.4	-	-
90	40	3 1/2"	1 1/2"	3.4	95	79
90	50	3 1/2"	2"	3.72	95	83
90	65	3 1/2"	2 1/2"	3.76	95	89
90	80	3 1/2"	3"	4.31	95	92
100	25	4"	1"	5.44	-	-
100	40	4"	1 1/2"	5.44	105	86
100	50	4"	2"	4.26	105	89
100	65	4"	2 1/2"	4.26	105	95
100	80	4"	3"	4.31	105	98
100	90	4"	3 1/2"	4.35	105	102

Tee de Acero



Estos accesorios de acero, como las curvas, tees y reducciones, son ampliamente utilizados en el mundo agrícola en sistemas de riego, distribución de agua, manejo de fluidos y otros procesos relacionados. Ayudan a direccionar el flujo de agua o líquidos en diferentes direcciones, adaptarse a diferentes tamaños de tuberías y lograr una distribución eficiente de los recursos hídricos en los cultivos. Además, el acero es un material duradero y resistente, lo que garantiza la fiabilidad y la larga vida útil de estos accesorios en entornos agrícolas exigentes.

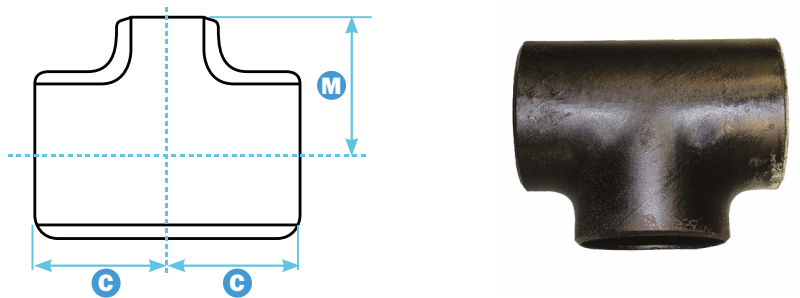
Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	C	M
125	50	5"	2"	6.6	124	105
125	65	5"	2 ½"	6.6	124	108
125	80	5"	3"	6.6	124	111
125	90	5"	3 ½"	6.8	124	114
125	100	5"	4"	6.9	124	117
150	50	6"	2"	8.9	143	121
150	65	6"	2 ½"	9.1	143	121
150	80	6"	3"	9.5	143	124
150	90	6"	3 ½"	9.8	143	127
150	100	6"	4"	9.8	143	130
150	125	6"	5"	10.4	143	137
200	80	8"	3"	17.2	178	152
200	90	8"	3 ½"	17.7	178	152
200	100	8"	4"	18.4	178	156
200	125	8"	5"	18.6	178	162
200	150	8"	6"	20	178	168

Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	C	M
250	80	10"	3"	32	216	184
250	100	10"	4"	34	216	184
250	125	10"	5"	34	216	191
250	150	10"	6"	36	216	194
250	200	10"	8"	36	216	203
300	100	12"	4"	46	254	216
300	125	12"	5"	47	254	216
300	150	12"	6"	47	254	219
300	200	12"	8"	47	254	229
300	250	12"	10"	59	254	241
300	150	12"	6"	66	279	238
350	200	14"	8"	66	279	248
350	250	14"	10"	67	279	257
350	300	14"	12"	68	279	270
400	150	16"	6"	81	305	264
400	200	16"	8"	84	305	273
400	250	16"	10"	88	305	283
400	300	16"	12"	95	305	295
400	350	16"	14"	99	305	305

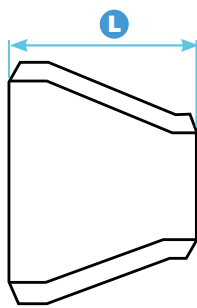
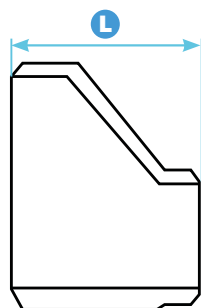
Tee de Acero



Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	C	M
450	200	18"	8"	106	343	298
450	250	18"	10"	112	343	308
450	300	18"	12"	117	343	321
450	350	18"	14"	122	343	330
450	400	18"	16"	127	343	330
500	200	20"	8"	133	381	324
500	250	20"	10"	139	381	333
500	300	20"	12"	143	381	346
500	350	20"	14"	149	381	356
500	400	20"	16"	155	381	356
500	450	20"	18"	161	381	368
550	250	22"	10"	166	419	359
550	300	22"	12"	173	419	371
550	350	22"	14"	179	419	381
550	400	22"	16"	187	419	381
550	450	22"	18"	195	419	394

Reducciones de Acero



Una reducción concéntrica de acero es un accesorio utilizado en sistemas de tuberías para unir dos tuberías de diferente diámetro en forma gradual. Tiene una forma cónica que permite la transición suave entre los dos diámetros. Por otro lado, una reducción excéntrica de acero también se utiliza para unir dos tuberías de diferente diámetro, pero la transición se realiza de forma desplazada o descentrada. Esto permite que el flujo se desvíe en una dirección específica.

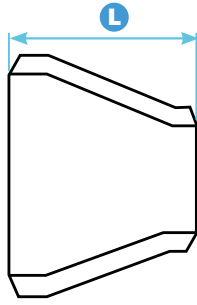
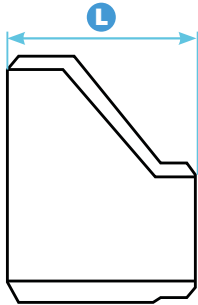
Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	L
15	6	1/2'	1/4''	-	-
15	10	1/2"	3/8"	-	-
20	10	3/4'	3/8"	0.1	38
20	15	3/4"	1/2"	0.1	38
25	10	1"	3/8"	0.1	51
25	15	1"	1/2"	0.14	51
25	20	1"	3/4"	0.15	51
32	15	1 1/4"	1/2"	0.15	51
32	20	1 1/4"	3/4"	0.17	51
32	25	1 1/4"	1	0.18	51
40	15	1 1/2"	1/2''	0.2	64
40	20	1 1/2"	3/4"	0.21	64
40	25	1 1/2"	1"	0.23	64
40	32	1 1/2"	1 1/4"	0.26	64
50	20	2"	3/4"	0.37	76
50	25	2"	1"	0.40	76
50	32	2"	1 1/4"	0.43	76
50	40	2"	1 1/2"	0.47	76
65	25	2 1/2"	1"	0.64	89
65	32	2 1/2"	1 1/4"	0.72	89
65	40	2 1/2"	1 1/2"	0.78	89
65	50	2 1/2"	2"	0.83	89

Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	L
80	25	3"	1"	1	89
80	32	3"	1 1/4"	1	89
80	40	3"	1 1/2"	1.1	89
80	50	3"	2"	1.16	89
80	65	3"	2 1/2"	1.2	89
90	32	3 1/2"	1 1/4"	1.21	102
90	40	3 1/2"	1 1/2"	1.23	102
90	50	3 1/2"	2"	1.26	102
90	65	3 1/2"	2 1/2"	1.28	102
90	80	3 1/2"	3"	1.31	102
100	25	4"	1"	1.31	102
100	40	4"	1 1/2"	1.33	102
100	50	4"	2"	1.35	102
100	65	4"	2 1/2"	1.37	102
100	80	4"	3"	1.4	102
100	90	4"	3 1/2"	1.42	102

Reducciones de Acero



Estos accesorios de acero, como las curvas, tees y reducciones, son ampliamente utilizados en el mundo agrícola en sistemas de riego, distribución de agua, manejo de fluidos y otros procesos relacionados. Ayudan a direccionar el flujo de agua o líquidos en diferentes direcciones, adaptarse a diferentes tamaños de tuberías y lograr una distribución eficiente de los recursos hídricos en los cultivos. Además, el acero es un material duradero y resistente, lo que garantiza la fiabilidad y la larga vida útil de estos accesorios en entornos agrícolas exigentes.

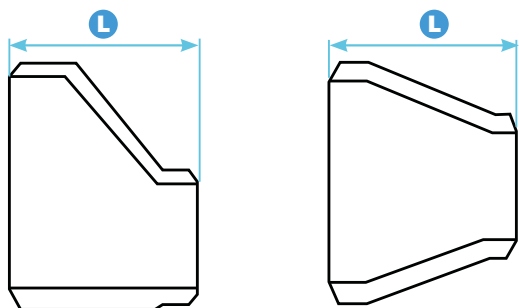
Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	L
125	50	5"	2"	1.49	127
125	65	5"	2 ½"	1.52	127
125	80	5"	3"	1.61	127
125	90	5"	3 ½"	1.67	127
125	100	5"	4"	1.74	127
150	50	6"	2"	1.94	140
150	65	6"	2 ½"	2	140
150	80	6"	3"	2.1	140
150	90	6"	3 ½"	2.2	140
150	100	6"	4"	2.3	140
150	125	6"	5"	2.41	140
200	80	8"	3"	3.31	152
200	90	8"	3 ½"	3.47	152
200	100	8"	4"	3.68	152
200	125	8"	5"	3.8	152
200	150	8"	6"	4.1	152

Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	L
250	80	10"	3"	5	178
250	100	10"	4"	5.6	178
250	125	10"	5"	6.8	178
250	150	10"	6"	7.7	178
250	200	10"	8"	9.5	178
300	100	12"	4"	10.4	203
300	125	12"	5"	11.3	203
300	150	12"	6"	12.6	203
300	200	12"	8"	13.5	203
300	250	12"	10"	14.4	203
300	150	12"	6"	26	330
350	200	14"	8"	27	330
350	250	14"	10"	27	330
350	300	14"	12"	29	330
400	150	16"	6"	-	356
400	200	16"	8"	31	356
400	250	16"	10"	32	356
400	300	16"	12"	34	356
400	350	16"	14"	36	356

Reducciones de Acero



Dimensiones (mm)

DN	Redux	NPS	Redux	Kgs	L
450	200	18"	8"	-	381
450	250	18"	10"	36	381
450	300	18"	12"	37	381
450	350	18"	14"	38	381
450	400	18"	16"	38	381
500	200	20"	8"	-	508
500	250	20"	10"	-	508
500	300	20"	12"	50	508
500	350	20"	14"	53	508
500	400	20"	16"	56	508
500	450	20"	18"	57	508
550	250	22"	10"	-	508
550	300	22"	12"	-	508
550	350	22"	14"	58	508
550	400	22"	16"	60	508
550	450	22"	18"	64	508



Tagle & Cía.
Materiales y Equipos de Riego



FICHA TÉCNICA DIMENSIONES **FITTING ACERO**

CURVAS | TEES | REDUCCIONES CONCÉNTRICAS Y EXCÉNTRICAS



ventas@tagleycia.com

(02) 257 88 000

(02) 294 93 626

Visite nuestra web:

