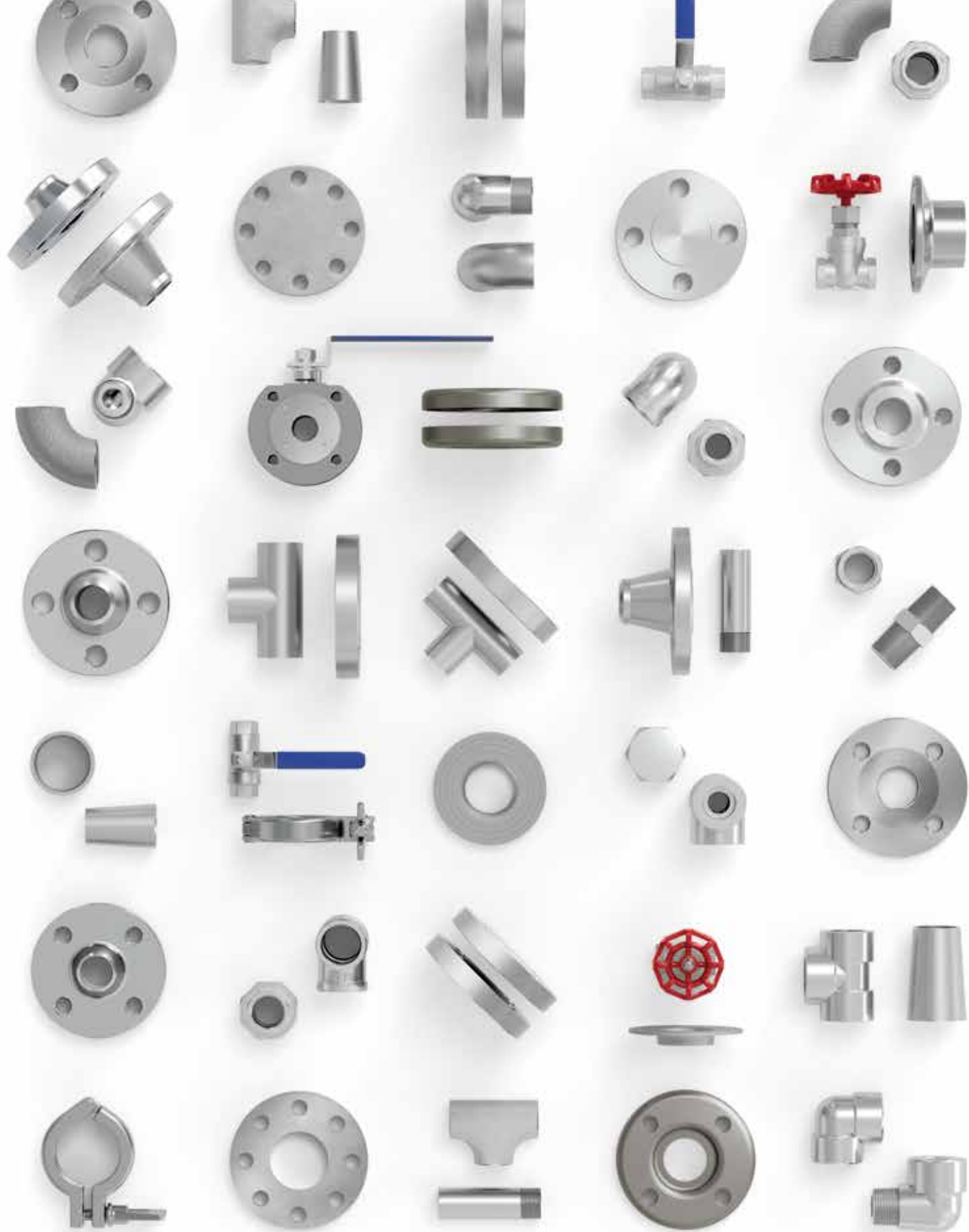




Raccordi

Raccordi a saldare

Raccordi saldati EN 10253	10
Raccordi seamless ASME B16.9	23
Raccordi welded ASME B16.9	36

Raccordi filettati

Raccordi torniti filettati Gas BSP	46
Raccordi microfusi filettati Gas BSP	70

Raccordi serie 3000

Raccordi serie 3000 filettati NPT	90
Raccordi serie 3000 saldare a tasca (socket welding)	106
Forged branch outlets MSS SP 97	111

Raccordi alimentari

Raccordi alimentari DIN 11852	116
Raccordi clamp	132

Flange

Flange microfuse

Flange piane microfuse UNI	144
----------------------------	-----

Flange forgiate EN 1092-1

Flange piane forgiate EN 1092-1	148
Flange gradino forgiate EN 1092-1	153
Flange scorrevoli forgiate EN 1092-1	155
Flange cieche forgiate EN 1092-1	157
Flange collare forgiate EN 1092-1	162
Flange filettate forgiate EN 1092-1	166

Flange forgiate ASME B16.5

Flange slip-on ASME B16.5	168
Flange welding neck ASME B16.5	170
Flange blind ASME B16.5	177
Flangia lap-joint ASME B16.5	179
Flangia filettate ASME B16.5	181

Flange stampate

Flange stampate DIN 2642	184
--------------------------	-----

Flange in alluminio

Flange in alluminio ISO e metriche	186
Flange in alluminio PE-PVC	190
Flange in alluminio 150 Lbs	192

Tubi a barre

Tubi tondi elettrouniti e senza saldatura	196
Tubolari quadri e rettangolari	198
Barre tonde, forate e piatte	200

Valvole e filtri

Valvole a sfera filettate, wafer e tre vie	208
Valvole di ritegno filettate, a disco e a clapet	212
Valvole a farfalla tipo LUG e tipo wafer	215
Valvole a saracinesca	223
Filtri a Y	224

Accessori per raccordi e flange

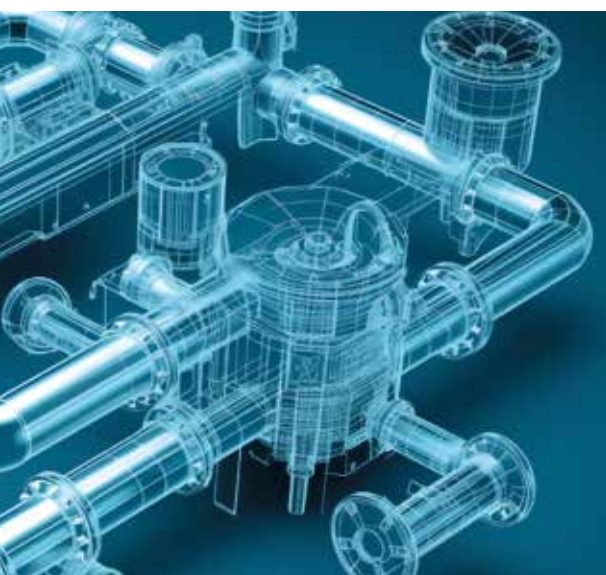
Collari reggitubo standard, con vite e tassello e a cerniera	228
Cavallotti	231
Guarnizioni	233

DAL 1997 FORNIAMO COLLEGAMENTI **KNOW-HOW** INCLUSO

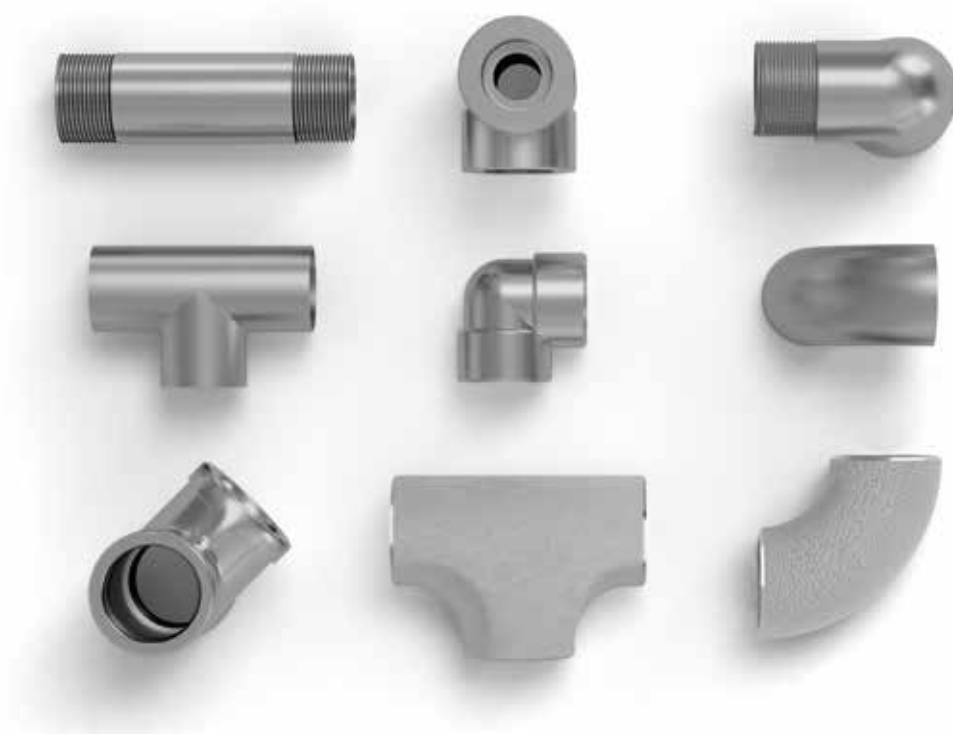


Dal 1997 forniamo raccordi e valvole in acciaio inossidabile destinati all'impiantistica industriale, con un valore distintivo: la nostra consulenza e competenza per sceglierli e applicarli correttamente. Servizio puntuale ed efficiente e professionalità sono gli ingredienti alla base di una crescita continua che ha visto consolidarsi negli anni la relazione con la clientela. Abbiamo progressivamente ampliato i nostri orizzonti, per garantire un servizio a 360 gradi capace di far fronte alle sempre più numerose esigenze specifiche.

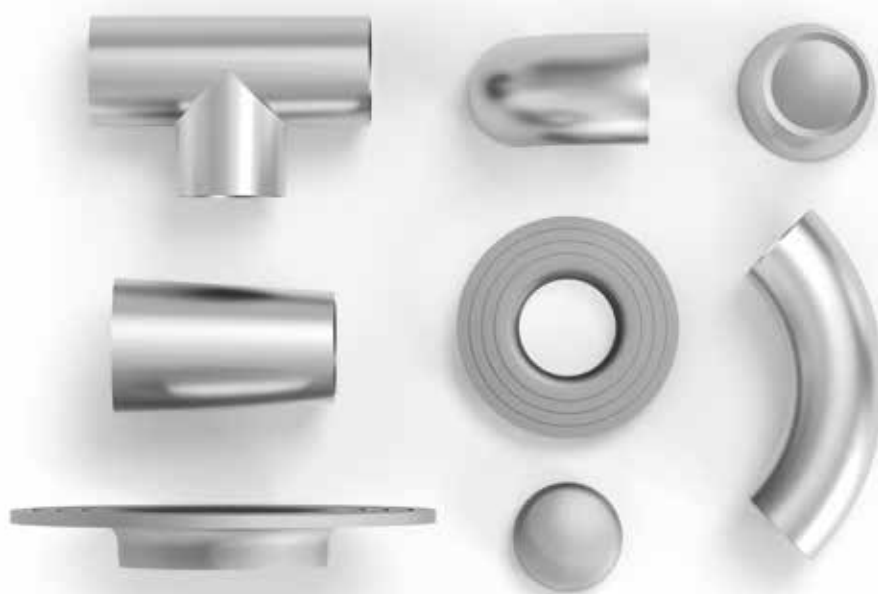
Fitting Service oggi vende soluzioni: offre una consulenza tecnica mirata grazie ad un'esperienza pluriennale e articolata su settori molteplici e differenti per problematiche e richieste: le aziende che si avvalgono della nostra competenza realizzano impianti e macchinari nei settori agroalimentare, zootecnico, siderurgico, metalmeccanico, termo-idraulico e nei nuovi segmenti industriali della depurazione e potabilizzazione delle acque, del risparmio energetico e della cogenerazione.



Con il nostro lavoro supportiamo la valorizzazione del patrimonio tecnico e ingegneristico delle imprese produttrici nazionali: il nostro focus è sul made in Italy, come prova la provenienza di gran parte degli articoli da noi forniti. Da sempre investiamo in sviluppo, innovazione e dinamico adeguamento al mercato per assicurare al cliente un'offerta sempre più articolata, ampia, completa e personalizzata, con una flessibilità che ci permette di offrire tempestività e precisione. Il nostro marchio è garanzia di un servizio competitivo che riunisce alta qualità del portafoglio prodotti, attenzione alla componente prezzo e know-how applicativo.



Raccordi **1**



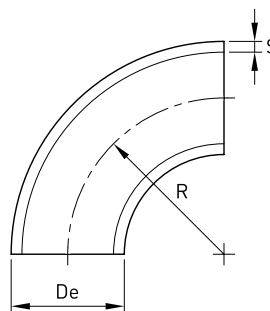
Raccordi a saldare **1.1**

Curva saldata 3D 90° ISO/METRICA

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 301



DN	DN inch	De mm	R mm	Stock			Peso kg		
				spessore (S)			spessore (S)		
				2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm	2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm
8	1/4"	13,7	20,5	D	N	N	0,020	-	-
10	3/8"	17,2	28,5	D	N	N	0,028	-	-
15	1/2"	21,3	31,8	D	D	N	0,040	0,056	-
20	3/4"	26,9	28,5	D	D	N	0,056	0,068	-
25	1"	33,7	38	D	D	N	0,088	0,142	-
32	1 1/4"	42,4	47,6	D	D	N	0,112	0,234	-
40	1 1/2"	48,3	57,1	D	D	N	0,200	0,318	-
50	2"	54	68,5	D	N	N	0,278	-	-
		60,3	76,2	D	D	N	0,328	0,500	-
65	2 1/2"	70	80	D	N	N	0,500	-	-
		76,1	96	D	D	R	0,522	0,760	0,950
80	3"	80	120	D	N	N	0,720	-	-
		88,9	114,3	D	D	R	0,776	1,130	1,500
90	3 1/2"	101,6	133,5	D	N	N	1,005	-	-
100	4"	104	150	D	N	N	1,146	-	-
		114,3	152,5	D	D	R	1,292	1,916	2,650
125	5"	129	187,5	D	N	N	1,830	-	-
		139,7	190	D	D	R	1,970	3,010	4,000
150	6"	154	225	D	N	N	2,712	-	-
		168,3	229	D	D	R	2,926	4,328	6,100
200	8"	204	300	D	N	N	4,730	6,860	-
		219,1	305	D	D	R	4,872	7,442	10,500
250	10"	254	375	D	N	N	8,416	-	-
		256	375	N	D	N	-	11,916	-
		273	381	D	D	R	8,010	12,020	16,100
300	12"	304	450	D	N	N	10,520	-	-
		306	450	N	D	N	-	16,480	-
		323,9	457	D	D	R	11,600	17,140	23,000
350	14"	355,6	533	N	D	R	-	22,400	23,500
		356	525	N	R	N	-	22,500	-
400	16"	406	600	N	R	N	-	28,000	-
		406,4	610	N	D	R	-	28,580	39,000
450	18"	456	675	N	R	N	-	36,000	-
		457,2	686	N	D	R	-	36,700	49,000
500	20"	506	750	N	R	N	-	45,000	-
		508	762	N	D	R	-	45,000	60,000
600	24"	606	900	N	R	N	-	66,000	-
		609,6	914	N	D	R	-	66,000	86,000

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

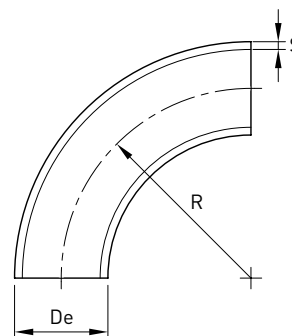
N = Non fornibile

Curva saldata 5D 90° ISO

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 302



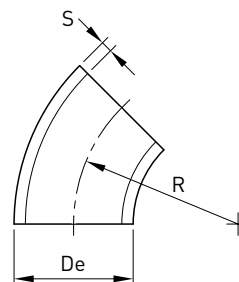
DN	DN inch	De mm	R mm	Stock		Peso kg	
				spessore (S)		spessore (S)	
				2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
15	1/2"	21,3	45	D	R	0,070	0,080
20	3/4"	26,9	57	D	R	0,110	0,140
25	1"	33,7	72	D	R	0,180	0,270
32	1 1/4"	42,4	93	D	R	0,290	0,450
40	1 1/2"	48,3	108	D	R	0,390	0,610
50	2"	60,3	135	D	R	0,620	0,890
65	2 1/2"	76,1	175	D	R	1,010	1,440
80	3"	88,9	205	D	R	1,390	2,070
100	4"	114,3	270	D	R	2,350	3,490
125	5"	139,7	330	D	R	4,10	6,20
150	6"	168,3	390	D	R	5,60	8,35
200	8"	219,1	510	R	R	9,50	14,30

Curva saldata 3D 45° ISO

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 300



DN	DN inch	De mm	R mm	Stock		Peso kg	
				spessore (S)		spessore (S)	
				2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
15	1/2"	21,3	28	R	R	0,020	0,056
20	3/4"	26,9	28,5	R	R	0,028	0,034
25	1"	33,7	38	R	R	0,044	0,071
32	1 1/4"	42,4	47,6	R	R	0,056	0,117
40	1 1/2"	48,3	57,1	R	R	0,100	0,159
50	2"	60,3	76,2	R	R	0,164	0,250
65	2 1/2"	76,1	96	R	R	0,261	0,380
80	3"	88,9	114,3	R	R	0,388	0,565
100	4"	114,3	152,5	R	R	0,646	0,958
125	5"	139,7	190	R	R	0,985	1,505
150	6"	168,3	229	R	R	1,463	2,164
200	8"	219,1	305	R	R	2,436	3,721
250	10"	273	381	R	R	4,005	6,010
300	12"	323,9	457	R	R	5,800	8,570
350	14"	355,6	525	-	R	-	11,250
400	16"	406,4	610	-	R	-	14,290
450	18"	457,2	686	-	R	-	18,350
500	20"	508	762	-	R	-	22,500
600	24"	609,6	914	-	R	-	33,000

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

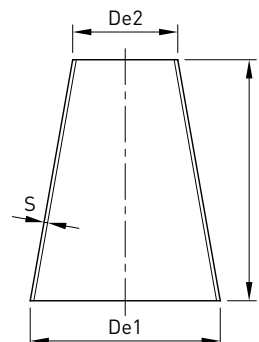
N = Non fornibile

Riduzione concentrica

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 310



DN1	DN1 inch	De1 mm	DN2	DN2 inch	De2 mm	L mm	Stock		Peso kg	
							spessore (S)		spessore (S)	
							2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
10	3/8"	17,2	8	1/4"	13,7	26	D	N	0,02	-
15	1/2"	21,3	8	1/4"	13,7	28	D	N	0,02	-
			10	3/8"	17,2		D	N	0,03	-
20	3/4"	26,9	8	1/4"	13,7	38	D	N	0,03	-
			10	3/8"	17,2		D	N	0,04	-
			15	1/2"	21,3		D	D	0,04	0,05
25	1"	33,7	10	3/8"	17,2	51	D	D	0,05	0,06
			15	1/2"	21,3		D	D	0,06	0,08
			20	3/4"	26,9		D	D	0,06	0,09
32	1 1/4"	42,4	15	1/2"	21,3	51	D	D	0,08	0,12
			20	3/4"	26,9		D	D	0,09	0,13
			25	1"	33,7		D	D	0,10	0,15
40	1 1/2"	48,3	15	1/2"	21,3	64	D	D	0,11	0,17
			20	3/4"	26,9		D	D	0,12	0,18
			25	1"	33,7		D	D	0,13	0,20
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,15	0,22
50	2"	60,3	15	1/2"	21,3	76	D	D	0,16	0,23
			20	3/4"	26,9		D	D	0,17	0,25
			25	1"	33,7		D	D	0,18	0,27
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,20	0,29
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,20	0,31
65	2 1/2"	76,1	20	3/4"	26,9	89	D	D	0,23	0,34
			25	1"	33,7		D	D	0,25	0,37
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,26	0,39
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,28	0,41
			50	2"	60,3		D	D	0,30	0,46
80	3"	88,9	25	1"	33,7	89	D	D	0,27	0,41
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,29	0,44
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,30	0,46
			50	2"	60,3		D	D	0,33	0,50
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,37	0,55

continua >

DN1	DN1 inch	De1 mm	DN2	DN2 inch	De2 mm	L mm	Stock		Peso kg	
							spessore (S)		spessore (S)	
							2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
90	31/2"	101,6	50	2"	60,3	98	D	R	-	-
			65	2 1/2"	76,1		D	R	-	-
			80	3"	88,9		D	R	-	-
100	4"	114,3	25	1"	33,7	102	D	D	0,37	0,57
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,40	0,60
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,42	0,62
			50	2"	60,3		D	D	0,44	0,67
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,49	0,73
			80	3"	88,9		D	D	0,52	0,78
125	5"	139,7	50	2"	60,3	127	D	D	0,64	0,96
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,69	1,03
			80	3"	88,9		D	D	0,73	1,10
			100	4"	114,3		D	D	0,81	1,21
150	6"	168,3	50	2"	60,3	140	D	D	0,80	1,28
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,86	1,29
			80	3"	88,9		D	D	0,90	1,35
			100	4"	114,3		D	D	0,99	1,49
			125	5"	139,7		D	D	1,08	1,62
200	8"	219,1	80	3"	88,9	152	D	D	1,18	1,76
			100	4"	114,3		D	D	1,27	1,91
			125	5"	139,7		D	D	1,37	2,05
			150	6"	168,3		D	D	1,48	2,22
250	10"	273	150	6"	168,3	178	D	D	1,97	2,96
			200	8"	219,1		D	D	2,20	3,30
300	12"	323,9	200	8"	219,1	203	D	D	2,77	4,15
			250	10"	273,0		D	D	3,04	4,37
350	14"	355,6	200	8"	219,1	330	R	D	4,76	7,15
			250	10"	273,0		R	D	5,21	7,81
			300	12"	323,9		R	D	5,63	8,45
400	16"	406,4	250	10"	273,0	356	N	D	-	9,11
			300	12"	323,9		N	D	-	9,80
			350	14"	355,6		N	D	-	10,22
450	18"	457	300	12"	323,9	381	N	D	-	11,21
			350	14"	355,6		N	D	-	11,69
			400	16"	406,4		N	D	-	12,40
500	20"	508	350	14"	355,6	508	N	D	-	16,53
			400	16"	406,4		N	D	-	17,50
			450	18"	457		N	D	-	18,48
600	24"	609,6	350	14"	355,6	508	N	R	-	18,47
			400	16"	406,4		N	R	-	19,44
			450	18"	457		N	R	-	20,42
			500	20"	508		N	R	-	21,39

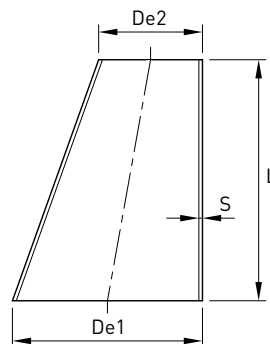
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Riduzione eccentrica

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 315



DN1	DN1 inch	De1 mm	DN2	DN2 inch	De2 mm	L mm	Stock		Peso kg	
							spessore (S)		spessore (S)	
							2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
10	3/8"	17,2	8	1/4"	13,7	26	D	N	0,02	-
15	1/2"	21,3	8	1/4"	13,7	28	D	N	0,02	-
			10	3/8"	17,2		D	N	0,03	-
20	3/4"	26,9	8	1/4"	13,7	38	D	N	0,03	-
			10	3/8"	17,2		D	N	0,04	-
			15	1/2"	21,3		D	D	0,04	0,05
25	1"	33,7	10	3/8"	17,2	51	D	D	0,05	0,06
			15	1/2"	21,3		D	D	0,06	0,08
			20	3/4"	26,9		D	D	0,06	0,09
32	1 1/4"	42,4	15	1/2"	21,3	51	D	D	0,08	0,12
			20	3/4"	26,9		D	D	0,09	0,13
			25	1"	33,7		D	D	0,10	0,15
40	1 1/2"	48,3	15	1/2"	21,3	64	D	D	0,11	0,17
			20	3/4"	26,9		D	D	0,12	0,18
			25	1"	33,7		D	D	0,13	0,20
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,15	0,22
50	2"	60,3	15	1/2"	21,3	76	D	D	0,16	0,23
			20	3/4"	26,9		D	D	0,17	0,25
			25	1"	33,7		D	D	0,18	0,27
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,20	0,29
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,20	0,31
65	2 1/2"	76,1	20	3/4"	26,9	89	D	D	0,23	0,34
			25	1"	33,7		D	D	0,25	0,37
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,26	0,39
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,28	0,41
			50	2"	60,3		D	D	0,30	0,46
80	3"	88,9	25	1"	33,7	89	D	D	0,27	0,41
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,29	0,44
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,30	0,46
			50	2"	60,3		D	D	0,33	0,50
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,37	0,55

continua >

DN1	DN1 inch	De1 mm	DN2	DN2 inch	De2 mm	L mm	Stock		Peso kg	
							spessore (S)		spessore (S)	
							2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
90	31/2"	101,6	50	2"	60,3	98	D	R	-	-
			65	2 1/2"	76,1		D	R	-	-
			80	3"	88,9		D	R	-	-
100	4"	114,3	25	1"	33,7	102	D	D	0,37	0,57
			32	1 1/4"	42,4		D	D	0,40	0,60
			40	1 1/2"	48,3		D	D	0,42	0,62
			50	2"	60,3		D	D	0,44	0,67
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,49	0,73
			80	3"	88,9		D	D	0,52	0,78
125	5"	139,7	50	2"	60,3	127	D	D	0,64	0,96
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,69	1,03
			80	3"	88,9		D	D	0,73	1,10
			100	4"	114,3		D	D	0,81	1,21
150	6"	168,3	50	2"	60,3	140	D	D	0,80	1,28
			65	2 1/2"	76,1		D	D	0,86	1,29
			80	3"	88,9		D	D	0,90	1,35
			100	4"	114,3		D	D	0,99	1,49
			125	5"	139,7		D	D	1,08	1,62
200	8"	219,1	80	3"	88,9	152	D	D	1,18	1,76
			100	4"	114,3		D	D	1,27	1,91
			125	5"	139,7		D	D	1,37	2,05
			150	6"	168,3		D	D	1,48	2,22
250	10"	273	150	6"	168,3	178	D	D	1,97	2,96
			200	8"	219,1		D	D	2,20	3,30
300	12"	323,9	200	8"	219,1	203	D	D	2,77	4,15
			250	10"	273,0		D	D	3,04	4,37
350	14"	355,6	200	8"	219,1	330	R	D	4,76	7,15
			250	10"	273,0		R	D	5,21	7,81
			300	12"	323,9		R	D	5,63	8,45
400	16"	406,4	250	10"	273,0	356	N	D	-	9,11
			300	12"	323,9		N	D	-	9,80
			350	14"	355,6		N	D	-	10,22
450	18"	457	300	12"	323,9	381	N	D	-	11,21
			350	14"	355,6		N	D	-	11,69
			400	16"	406,4		N	D	-	12,40
500	20"	508	350	14"	355,6	508	N	D	-	16,53
			400	16"	406,4		N	D	-	17,50
			450	18"	457		N	D	-	18,48
600	24"	609,6	350	14"	355,6	508	N	R	-	18,47
			400	16"	406,4		N	R	-	19,44
			450	18"	457		N	R	-	20,42
			500	20"	508		N	R	-	21,39

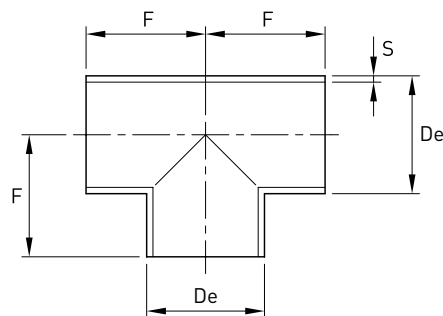
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Tee ISO/METRICO

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 320



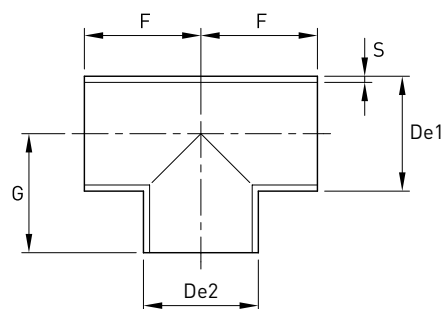
DN	DN inch	De mm	F mm	Stock		Peso kg	
				spessore (S)		spessore (S)	
				2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
8	1/4"	13,7	27	D	N	0,040	-
10	3/8"	17,2	30	D	N	0,045	-
15	1/2"	21,3	25	D	R	0,055	-
20	3/4"	26,9	29	D	R	0,079	-
25	1"	33,7	38	D	D	0,137	0,215
32	1 1/4"	42,4	48	D	D	0,233	0,344
40	1 1/2"	48,3	57	D	D	0,307	0,463
50	2"	60,3	64	D	D	0,408	0,612
65	2 1/2"	76,1	76	D	D	0,603	0,941
80	3"	88,9	86	D	D	0,860	1,263
100	4"	114,3	105	D	D	1,268	1,981
125	5"	139,7	124	D	D	1,856	2,783
150	6"	168,3	143	D	D	2,984	3,808
200	8"	219,1	178	D	D	4,337	6,505
250	10"	273	216	D	D	5,230	7,850
300	12"	323,9	254	R	D	10,000	18,53
350	14"	355,6	279	N	R	-	22,16
400	16"	406,4	305	N	R	-	27,92
450	18"	457,2	343	N	R	-	35,35
500	20"	508	381	N	R	-	43,64

Tee ridotto ISO

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 321



DN1	DN1 inch	De1 mm	DN2	DN2 inch	De2 mm	F mm	G mm	Stock		Peso kg	
								spessore (S)		spessore (S)	
								2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
20	3/4"	26,9	15	1/2"	21,3	29	29	D	R	0,079	-
25	1"	33,7	20	3/4"	26,9	38	38	D	R	0,137	0,215
			15	1/2"	21,3			R	R	0,137	0,215
32	1 1/4"	42,4	25	1"	33,7	48	48	D	R	0,233	0,344
			20	3/4"	26,9			R	R	0,233	0,344
			15	1/2"	21,3			D	R	0,233	0,344
40	1 1/2"	48,3	32	1 1/4"	42,4	57	57	D	R	0,307	0,463
			25	1"	33,7			D	R	0,307	0,463
			20	3/4"	26,9			D	R	0,307	0,463
50	2"	60,3	40	1 1/2"	48,3	64	60	D	R	0,408	0,612
			32	1 1/4"	42,4		57	D	R	0,408	0,612
			25	1"	33,7		51	R	R	0,408	0,612
65	2 1/2"	76,1	50	2"	60,3	76	70	D	R	0,603	0,941
			40	1 1/2"	48,3		67	D	R	0,603	0,941
			32	1 1/4"	42,4		64	R	R	0,603	0,941
80	3"	88,9	65	2 1/2"	76,1	86	83	R	R	0,860	1,263
			50	2"	60,3		76	D	R	0,860	1,263
			40	1 1/2"	48,3		73	R	R	0,860	1,263
100	4"	114,3	80	3"	88,9	105	98	D	R	1,268	1,981
			65	2 1/2"	76,1		95	R	R	1,268	1,981
			50	2"	60,3		89	D	R	1,268	1,981
125	5"	139,7	100	4"	114,3	124	117	D	D	1,856	2,783
			80	3"	88,9		111	R	R	1,856	2,783
			65	2 1/2"	76,1		108	R	R	1,856	2,783
150	6"	168,3	125	5"	139,7	143	137	R	R	2,984	3,808
			100	4"	114,3		130	D	D	2,984	3,808
			80	3"	88,9		124	R	R	2,984	3,808
200	8"	219,1	150	6"	168,3	178	168	R	R	4,337	6,505
			125	5"	139,7		162	R	R	4,337	6,505
			100	4"	114,3		156	R	R	4,337	6,505
250	10"	273	200	8"	219,1	216	203	R	R	5,230	7,850
			150	6"	168,3		194	R	R	5,230	7,850
			125	5"	139,7		191	R	R	5,230	7,850
300	12"	323,9	250	10"	273	254	241	R	R	10,000	18,53
			200	8"	219,1		229	R	R	10,000	18,53
			150	6"	168,3		219	R	R	10,000	18,53
350	14"	355,6	300	12"	323,9	279	270	R	R	-	22,16
			250	10"	273		257	R	R	-	22,16
			200	8"	219,1		248	R	R	-	22,16
400	16"	406,4	350	14"	355,6	305	305	R	R	-	27,92
			300	12"	323,9		295	R	R	-	27,92
			250	10"	273		283	R	R	-	27,92
450	18"	457,2	400	16"	406,4	343	330	R	R	-	35,35
			350	14"	355,6		330	R	R	-	35,35
			300	12"	323,9		321	R	R	-	35,35
500	20"	508	450	18"	457,2	381	368	R	R	-	43,64
			400	16"	406,4		356	R	R	-	43,64
			350	14"	355,6		356	R	R	-	43,64

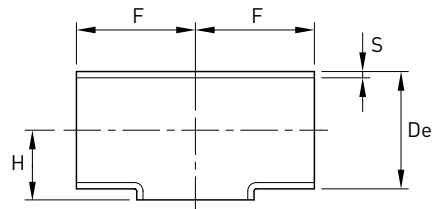
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Tee sboccato ISO/METRICO

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 320S



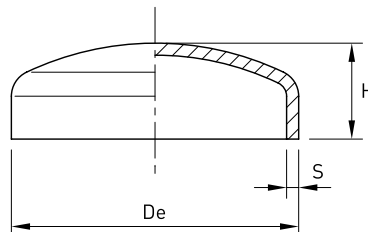
DN	DN inch	De mm	F mm	H mm	Stock		Peso kg	
					spessore (S)		spessore (S)	
					2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
10	3/8"	17,2	25,5	10	R	N	0,027	-
15	1/2"	21,3	25,5	12	R	N	0,044	-
20	3/4"	26,9	28,5	15	R	N	0,063	-
25	1"	33,7	38	19	R	R	0,107	0,155
32	1 1/4"	42,4	47,5	24	R	R	0,179	0,260
40	1 1/2"	48,3	57	26	R	R	0,242	0,352
50	2"	60,3	63,5	34	R	R	0,345	0,509
65	2 1/2"	76,1	76	42	R	R	0,532	0,751
80	3"	88,9	85,5	48,5	R	R	0,679	0,970
100	4"	114,3	105	63	R	R	1,095	1,642
125	5"	139,7	124	76	R	R	1,514	2,254
150	6"	168,3	142	92	R	R	2,129	3,133
200	8"	219,1	179	122	R	R	3,371	4,908
250	10"	273	216,5	151	N	R	-	7,514
300	12"	323,9	254	177	N	R	-	13,400

Fondo bombato ISO/METRICO

Norme: EN10253

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 325



DN	DN inch	De mm	H			Stock			Peso kg		
			spessore (S)			spessore (S)			spessore (S)		
			2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm	2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm	2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm
8	1/4"	13,5	10,5	-	-	D	N	N	0,006	-	-
10	3/8"	17,2	11,5	-	-	D	N	N	0,009	-	-
15	1/2"	21,3	14,5	15,5	-	D	D	N	0,015	0,023	-
20	3/4"	26,9	10,5	12	-	D	D	N	0,015	0,023	-
25	1"	33,7	12,5	14,5	-	D	D	N	0,023	0,035	-
32	1 1/4"	42,4	17	18	-	D	D	N	0,042	0,063	-
40	1 1/2"	48,3	17	23	-	D	D	N	0,050	0,087	-
50	2"	60,3	20	22	-	D	D	N	0,076	0,115	-
65	2 1/2"	76,1	27	29	-	D	D	N	0,131	0,196	-
80	3"	88,9	29	30	30	D	D	R	0,166	0,249	0,332
90	3 1/2"	101,6	26	27	27	D	D	N	0,187	0,280	0,374
100	4"	114,3	32	32	32	D	D	R	0,246	0,369	0,492
125	5"	139,7	35	36	36	D	D	R	0,372	0,532	0,709
150	6"	168,3	40	43	43	D	D	R	0,518	0,776	1,150
200	8"	219,1	50	51	51	D	D	R	0,849	1,274	1,872
250	10"	273	63	62	62	D	D	R	1,310	1,966	2,621
300	12"	323,9	72	72	72	D	D	R	1,814	2,720	3,627
350	14"	355,6	-	89	89	N	D	R	-	3,516	5,315
400	16"	406,4	-	98	98	N	D	R	-	4,523	6,534
450	18"	457,2	-	107	107	N	D	R	-	5,494	7,878
500	20"	508	-	120	120	N	D	R	-	6,558	10,289
600	24"	609,6	-	140	140	N	R	R	-	9,232	14,130
700	28"	711,2	-	152	152	N	R	R	-	12,900	17,200

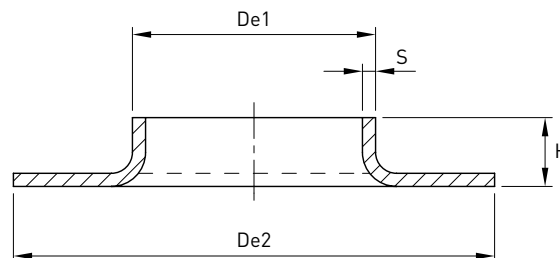
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Cartella ISO/METRICA

Norme: EN1092-1 TYPE 33

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 305



DN	DN inch	De1 mm	De2 mm	H mm	Stock			Peso kg		
					spessore (S)			spessore (S)		
					2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm	2,00 mm	3,00 mm	4,00 mm
8	1/4"	13,5	35	6	D	N	N	0,015	-	-
10	3/8"	17,2	43	6	D	N	N	0,022	-	-
15	1/2"	21,3	43	6	D	N	N	0,021	-	-
20	3/4"	26,9	58	8	D	D	N	0,039	0,058	-
25	1"	33,7	68	9	D	D	N	0,051	0,077	-
32	1 1/4"	42,4	78	10	D	D	N	0,067	0,101	-
40	1 1/2"	48,3	88	10	D	D	N	0,082	0,123	-
50	2"	54	102	12	D	N	N	0,114	-	-
		56	102	15	N	R	N	-	0,172	-
		60,3	102	12	D	D	N	0,107	0,161	-
65	2 1/2"	70	122	12	D	N	N	0,154	-	-
		74	122	12	R	N	N	0,149	-	-
		76,1	122	12	D	D	N	0,145	0,217	-
80	3"	84	138	13	D	N	N	0,186	-	-
		86	138	15	N	R	N	-	0,279	-
		88,9	139	12	D	D	N	0,185	0,277	-
90	3 1/2"	101,6	150	12	D	N	N	0,290	-	-
100	4"	104	158	16	D	N	N	0,237	-	-
		106	158	16	N	R	N	-	0,356	-
		114,3	158	16	D	D	R	0,214	0,321	0,428
125	5"	129	188	15	D	N	N	0,313	-	-
		139,7	188	16	D	D	R	0,278	0,417	0,556
150	6"	154	212	19	D	N	N	0,378	-	-
		156	212	20	N	D	N	-	0,566	-
		168,3	212	17	D	D	D	0,318	0,477	0,637
200	8"	204	268	21	D	N	N	0,543	-	-
		206	268	25	N	R	N	-	0,815	-
		219,1	270	18	D	D	R	0,472	0,708	0,943
250	10"	254	320	24	D	N	N	0,711	-	-
		256	320	25	N	R	N	-	1,066	-
		273	323	18	D	D	R	0,556	0,835	1,113
300	12"	323,9	370	19	D	D	R	0,641	0,962	1,282
350	14"	355,6	430	21	N	D	R	-	1,518	2,024
400	16"	406,4	482	21	N	D	R	-	1,770	2,360
450	18"	457,2	532	25	N	D	R	-	2,087	2,783
500	20"	508	587	27	N	D	R	-	2,286	3,048
600	24"	609,6	685	26	N	D	R	-	2,719	3,625
700	28"	711,2	800	53	N	D	R	-	5,040	6,720
800	32"	812,8	905	63	N	R	R	-	6,240	8,320
900	36"	914,4	1005	63	N	R	R	-	7,200	9,600
1000	40"	1016	1110	63	N	R	R	-	8,160	10,880

D = Disponibile a magazzino

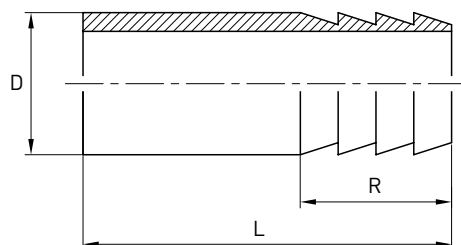
R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

Portagomma tubo saldare

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 427



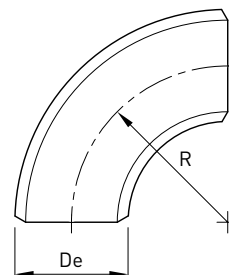
DN	Ø GAS inch	D mm	R mm	L mm	Stock
8	1/4"	13,7	15	40	D
10	3/8"	17,2	15	40	D
15	1/2"	21,3	25	50	D
20	3/4"	26,9	30	55	D
25	1"	33,7	30	60	D
32	1 1/4"	42,4	35	65	D
40	1 1/2"	48,3	35	70	D
50	2"	60,3	35	75	D
65	2 1/2"	76,1	35	80	D
80	3"	88,9	45	85	D
100	4"	114,3	55	95	D

Curva 90° Long Radius Seamless

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 303



De x Spessore mm	Dimensioni	R mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	38	D	0,06
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	38	D	0,08
21,34 x 3,73	1/2" SCH 80S	38	R	0,10
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	38	D	0,07
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	38	D	0,09
26,67 x 3,91	3/4" SCH 80S	38	R	0,11
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	38	D	0,14
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	38	D	0,16
33,40 x 4,55	1" SCH 80S	38	R	0,22
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	48	D	0,23
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	48	D	0,25
42,16 x 4,85	1.1/4" SCH 80S	48	R	0,40
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	57	D	0,30
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	57	D	0,40
48,26 x 5,08	1.1/2" SCH 80S	57	R	0,51
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	76	D	0,51
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	76	D	0,71
60,33 x 5,54	2" SCH 80S	76	R	0,91
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	95	D	0,85
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	95	D	1,36
73,03 x 7,01	2.1/2" SCH 80S	95	R	1,81
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	114	D	1,22
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	114	D	2,18
88,90 x 7,62	3" SCH 80S	114	R	2,98
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	152	D	2,15
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	152	D	4,17
114,30 x 8,56	4" SCH 80S	152	R	6,18
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	190	D	3,63
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	190	D	6,86
141,30 x 9,53	5" SCH 80S	190	R	9,58
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	229	D	4,90
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	229	D	10,90
168,28 x 10,97	6" SCH 80S	229	R	16,33
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	305	D	10,66
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	305	D	21,50
219,08 x 12,70	8" SCH 80S	305	R	33,11
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	381	R	19,50
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	381	R	38,60
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	457	R	27,22
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	457	R	59,40

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

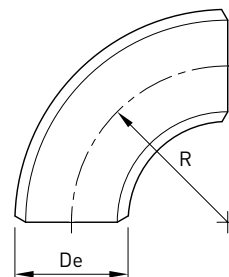
N = Non fornibile

Curva 90° Short Radius Seamless

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 308



De x Spessore mm	Dimensioni	R mm	Stock	Peso kg
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	25	R	0,10
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	25	D	0,12
33,40 x 4,55	1" SCH 80S	25	R	0,13
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	32	R	0,15
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	32	D	0,20
42,16 x 4,85	1.1/4" SCH 80S	32	R	0,22
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	38	R	0,22
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	38	D	0,29
48,26 x 5,08	1.1/2" SCH 80S	38	R	0,32
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	51	R	0,37
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	51	D	0,51
60,33 x 5,54	2" SCH 80S	51	R	0,60
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	64	R	0,62
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	64	D	1,02
73,03 x 7,01	2.1/2" SCH 80S	64	R	1,14
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	76	R	0,90
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	76	D	1,50
88,90 x 7,62	3" SCH 80S	76	R	1,85
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	102	R	1,72
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	102	D	3,12
114,30 x 8,56	4" SCH 80S	102	R	3,05
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	127	R	2,75
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	127	R	5,28
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	152	D	4,15
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	152	R	7,15
168,28 x 10,97	6" SCH 80S	152	R	11,79
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	203	R	8,00
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	203	R	17,05

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

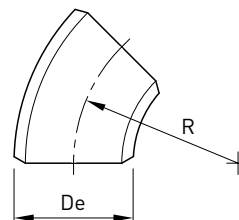
N = Non fornibile

Curva 45° Long Radius Seamless

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 307



De x Spessore mm	Dimensioni	R mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	38	R	0,03
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	38	R	0,04
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	38	R	0,03
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	38	R	0,05
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	38	R	0,07
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	38	R	0,08
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	48	R	0,12
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	48	R	0,14
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	57	R	0,15
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	57	R	0,20
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	76	R	0,26
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	76	R	0,36
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	95	R	0,42
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	95	R	0,68
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	114	R	0,61
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	114	R	1,09
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	152	R	1,08
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	152	R	2,09
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	190	R	1,81
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	190	R	10,75
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	229	R	2,45
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	229	R	5,45
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	305	R	5,33
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	305	R	16,55

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

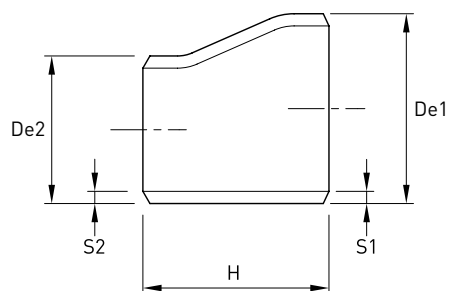
N = Non fornibile

Riduzione eccentrica Seamless

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 316



De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
26,67 x 21,33	2,11 x 2,11	3/4" x 1/2" SCH 10S	38	D	0,10
26,67 x 21,33	2,87 x 2,77	3/4" x 1/2" SCH 40S	38	D	0,14
26,67 x 21,33	3,91 x 3,73	3/4" x 1/2" SCH 80S	38	R	0,18
33,40 x 21,33	2,77 x 2,11	1" x 1/2" SCH 10S	51	D	0,12
33,40 x 21,33	3,38 x 2,77	1" x 1/2" SCH 40S	51	D	0,15
33,40 x 21,33	4,55 x 3,73	1" x 1/2" SCH 80S	51	R	0,20
33,40 x 26,67	2,77 x 2,11	1" x 3/4" SCH 10S	51	D	0,13
33,40 x 26,67	3,38 x 2,87	1" x 3/4" SCH 40S	51	D	0,16
33,40 x 26,67	4,55 x 3,91	1" x 3/4" SCH 80S	51	R	0,22
42,16 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/4" x 3/4" SCH 10S	51	D	0,18
42,16 x 26,67	3,56 x 2,87	1.1/4" x 3/4" SCH 40S	51	D	0,22
42,16 x 26,67	4,85 x 3,91	1.1/4" x 3/4" SCH 80S	51	R	0,25
42,16 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/4" x 1" SCH 10S	51	D	0,18
42,16 x 33,40	3,56 x 3,38	1.1/4" x 1" SCH 40S	51	D	0,22
42,16 x 33,40	4,85 x 4,55	1.1/4" x 1" SCH 80S	51	R	0,27
48,26 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/2" x 3/4" SCH 10S	64	D	0,20
48,26 x 26,67	3,68 x 2,87	1.1/2" x 3/4" SCH 40S	64	D	0,26
48,26 x 26,67	5,08 x 3,91	1.1/2" x 3/4" SCH 80S	64	R	0,37
48,26 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1" SCH 10S	64	D	0,20
48,26 x 33,40	3,68 x 3,38	1.1/2" x 1" SCH 40S	64	D	0,26
48,26 x 33,40	5,08 x 4,55	1.1/2" x 1" SCH 80S	64	R	0,37
48,26 x 42,16	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	64	D	0,21
48,26 x 42,16	3,68 x 3,56	1.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	64	D	0,28
48,26 x 42,16	5,08 x 4,85	1.1/2" x 1.1/4" SCH 80S	64	R	0,36
60,33 x 26,67	2,77 x 2,11	2" x 3/4" SCH 10S	76	D	0,25
60,33 x 26,67	3,91 x 2,87	2" x 3/4" SCH 40S	76	D	0,37
60,33 x 26,67	5,54 x 3,91	2" x 3/4" SCH 80S	76	R	0,41
60,33 x 33,40	2,77 x 2,77	2" x 1" SCH 10S	76	D	0,28
60,33 x 33,40	3,91 x 3,38	2" x 1" SCH 40S	76	D	0,40
60,33 x 33,40	5,54 x 4,55	2" x 1" SCH 80S	76	R	0,54
60,33 x 42,16	2,77 x 2,77	2" x 1.1/4" SCH 10S	76	D	0,30
60,33 x 42,16	3,91 x 3,56	2" x 1.1/4" SCH 40S	76	D	0,44
60,33 x 42,16	5,54 x 4,85	2" x 1.1/4" SCH 80S	76	R	0,48
60,33 x 48,26	2,77 x 2,77	2" x 1.1/2" SCH 10S	76	D	0,31
60,33 x 48,26	3,91 x 3,68	2" x 1.1/2" SCH 40S	76	D	0,45
60,33 x 48,26	5,54 x 5,08	2" x 1.1/2" SCH 80S	76	R	0,59
73,03 x 42,16	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	89	D	0,37
73,03 x 42,16	5,16 x 3,56	2.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	89	D	0,63
73,03 x 42,16	7,01 x 4,85	2.1/2" x 1.1/4" SCH 80S	89	R	0,78

continua >

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

D1 x D2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
73,03 x 48,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/2" SCH 10S	89	D	0,44
73,03 x 48,30	5,16 x 3,68	2.1/2" x 1.1/2" SCH 40S	89	D	0,77
73,03 x 48,30	7,01 x 5,08	2.1/2" x 1.1/2" SCH 80S	89	R	0,83
73,03 x 60,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 2" SCH 10S	89	D	0,47
73,03 x 60,30	5,16 x 3,91	2.1/2" x 2" SCH 40S	89	D	0,80
73,03 x 60,30	7,01 x 5,54	2.1/2" x 2" SCH 80S	89	R	1,03
88,90 x 33,40	3,05 x 2,77	3" x 1" SCH 10S	89	D	0,49
88,90 x 33,40	5,49 x 3,38	3" x 1" SCH 40S	89	D	0,85
88,90 x 33,40	7,62 x 4,55	3" x 1" SCH 80S	89	R	0,97
88,90 x 42,16	3,05 x 2,77	3" x 1.1/4" SCH 10S	89	D	0,43
88,90 x 42,16	5,49 x 3,56	3" x 1.1/4" SCH 40S	89	D	0,75
88,90 x 42,16	7,62 x 4,85	3" x 1.1/4" SCH 80S	89	R	0,95
88,90 x 48,26	3,05 x 2,77	3" x 1.1/2" SCH 10S	89	D	0,51
88,90 x 48,26	5,49 x 3,68	3" x 1.1/2" SCH 40S	89	D	0,94
88,90 x 48,26	7,62 x 5,08	3" x 1.1/2" SCH 80S	89	R	1,21
88,90 x 60,30	3,05 x 2,77	3" x 2" SCH 10S	89	D	0,55
88,90 x 60,30	5,49 x 3,91	3" x 2" SCH 40S	89	D	1,00
88,90 x 60,30	7,62 x 5,54	3" x 2" SCH 80S	89	R	1,29
88,90 x 73,03	3,05 x 3,05	3" x 2.1/2" SCH 10S	89	D	0,59
88,90 x 73,03	5,49 x 5,16	3" x 2.1/2" SCH 40S	89	D	1,08
88,90 x 73,03	7,62 x 7,01	3" x 2.1/2" SCH 80S	89	R	1,49
114,30 x 48,26	3,05 x 2,77	4" x 1.1/2" SCH 10S	102	D	0,62
114,30 x 48,26	6,02 x 3,68	4" x 1.1/2" SCH 40S	102	D	1,18
114,30 x 48,26	8,56 x 5,08	4" x 1.1/2" SCH 80S	102	R	1,64
114,30 x 60,30	3,05 x 2,77	4" x 2" SCH 10S	102	D	0,78
114,30 x 60,30	6,02 x 3,91	4" x 2" SCH 40S	102	D	1,57
114,30 x 60,30	8,56 x 5,54	4" x 2" SCH 80S	102	R	1,95
114,30 x 73,03	3,05 x 3,05	4" x 2.1/2" SCH 10S	102	D	0,83
114,30 x 73,03	6,02 x 5,16	4" x 2.1/2" SCH 40S	102	D	1,66
114,30 x 73,03	8,56 x 7,01	4" x 2.1/2" SCH 80S	102	R	1,97
114,30 x 88,90	3,05 x 3,05	4" x 3" SCH 10S	102	D	0,87
114,30 x 88,90	6,02 x 5,49	4" x 3" SCH 40S	102	D	1,74
114,30 x 88,90	8,56 x 7,62	4" x 3" SCH 80S	102	R	2,33
141,30 x 88,90	3,40 x 3,05	5" x 3" SCH 10S	127	D	1,45
141,30 x 88,90	6,55 x 5,49	5" x 3" SCH 40S	127	D	2,85
141,30 x 114,30	3,40 x 3,05	5" x 4" SCH 10S	127	D	1,49
141,30 x 114,30	6,55 x 6,02	5" x 4" SCH 20S	127	D	2,98
168,28 x 88,9	3,40 x 3,05	6" x 3" SCH 10S	140	D	1,82
168,28 x 88,9	7,11 x 5,49	6" x 3" SCH 40S	140	D	3,98
168,28 x 88,9	10,97 x 8,56	6" x 3" SCH 80S	140	R	5,51
168,28 x 114,30	3,40 x 3,05	6" x 4" SCH 10S	140	D	1,95
168,28 x 114,30	7,11 x 6,02	6" x 4" SCH 40S	140	D	4,08
168,28 x 114,30	10,97 x 8,56	6" x 4" SCH 80S	140	R	5,96
168,28 x 141,30	3,40 x 3,40	6" x 5" SCH 10S	140	D	2,05
168,28 x 141,30	8,18 x 7,11	6" x 5" SCH 40S	140	D	4,18
219,08 x 114,30	3,76 x 3,05	8" x 4" SCH 10S	152	D	3,02
219,08 x 114,30	8,18 x 6,02	8" x 4" SCH 40S	152	D	6,55
219,08 x 141,30	3,76 x 3,40	8" x 5" SCH 10S	152	D	3,08
219,08 x 141,30	8,18 x 6,55	8" x 5" SCH 40S	152	D	6,70
219,08 x 168,30	3,76 x 3,40	8" x 6" SCH 10S	152	D	3,19
219,08 x 168,30	8,18 x 7,11	8" x 6" SCH 40S	152	D	6,94

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

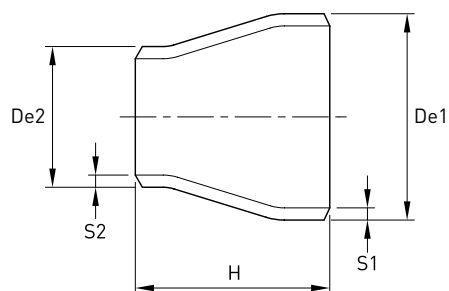
N = Non fornibile

Riduzione concentrica *Seamless*

Norme: ASME B16.9 - ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 311



De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
26,67 x 21,33	2,11 x 2,11	3/4" x 1/2" SCH 10S	38	D	0,10
26,67 x 21,33	2,87 x 2,77	3/4" x 1/2" SCH 40S	38	D	0,14
26,67 x 21,33	3,91 x 3,73	3/4" x 1/2" SCH 80S	38	R	0,18
33,40 x 21,33	2,77 x 2,11	1" x 1/2" SCH 10S	51	D	0,12
33,40 x 21,33	3,38 x 2,77	1" x 1/2" SCH 40S	51	D	0,15
33,40 x 21,33	4,55 x 3,73	1" x 1/2" SCH 80S	51	R	0,20
33,40 x 26,67	2,77 x 2,11	1" x 3/4" SCH 10S	51	D	0,13
33,40 x 26,67	3,38 x 2,87	1" x 3/4" SCH 40S	51	D	0,16
33,40 x 26,67	4,55 x 3,91	1" x 3/4" SCH 80S	51	R	0,22
42,16 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/4" x 3/4" SCH 10S	51	D	0,18
42,16 x 26,67	3,56 x 2,87	1.1/4" x 3/4" SCH 40S	51	D	0,22
42,16 x 26,67	4,85 x 3,91	1.1/4" x 3/4" SCH 80S	51	R	0,25
42,16 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/4" x 1" SCH 10S	51	D	0,18
42,16 x 33,40	3,56 x 3,38	1.1/4" x 1" SCH 40S	51	D	0,22
42,16 x 33,40	4,85 x 4,55	1.1/4" x 1" SCH 80S	51	R	0,27
48,26 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/2" x 3/4" SCH 10S	64	D	0,20
48,26 x 26,67	3,68 x 2,87	1.1/2" x 3/4" SCH 40S	64	D	0,26
48,26 x 26,67	5,08 x 3,91	1.1/2" x 3/4" SCH 80S	64	R	0,37
48,26 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1" SCH 10S	64	D	0,20
48,26 x 33,40	3,68 x 3,38	1.1/2" x 1" SCH 40S	64	D	0,26
48,26 x 33,40	5,08 x 4,55	1.1/2" x 1" SCH 80S	64	R	0,37
48,26 x 42,16	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	64	D	0,21
48,26 x 42,16	3,68 x 3,56	1.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	64	D	0,28
48,26 x 42,16	5,08 x 4,85	1.1/2" x 1.1/4" SCH 80S	64	R	0,36
60,33 x 26,67	2,77 x 2,11	2" x 3/4" SCH 10S	76	D	0,25
60,33 x 26,67	3,91 x 2,87	2" x 3/4" SCH 40S	76	D	0,37
60,33 x 26,67	5,54 x 3,91	2" x 3/4" SCH 80S	76	R	0,41

continua >

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

D1 x D2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
60,33 x 33,40	2,77 x 2,77	2" x 1" SCH 10S	76	D	0,28
60,33 x 33,40	3,91 x 3,38	2" x 1" SCH 40S	76	D	0,40
60,33 x 33,40	5,54 x 4,55	2" x 1" SCH 80S	76	R	0,54
60,33 x 42,16	2,77 x 2,77	2" x 1.1/4" SCH 10S	76	D	0,30
60,33 x 42,16	3,91 x 3,56	2" x 1.1/4" SCH 40S	76	D	0,44
60,33 x 42,16	5,54 x 4,85	2" x 1.1/4" SCH 80S	76	R	0,48
60,33 x 48,26	2,77 x 2,77	2" x 1.1/2" SCH 10S	76	D	0,31
60,33 x 48,26	3,91 x 3,68	2" x 1.1/2" SCH 40S	76	D	0,45
60,33 x 48,26	5,54 x 5,08	2" x 1.1/2" SCH 80S	76	R	0,59
73,03 x 42,16	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	89	D	0,37
73,03 x 42,16	5,16 x 3,56	2.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	89	D	0,63
73,03 x 42,16	7,01 x 4,85	2.1/2" x 1.1/4" SCH 80S	89	R	0,78
73,03 x 48,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/2" SCH 10S	89	D	0,44
73,03 x 48,30	5,16 x 3,68	2.1/2" x 1.1/2" SCH 40S	89	D	0,77
73,03 x 48,30	7,01 x 5,08	2.1/2" x 1.1/2" SCH 80S	89	R	0,83
73,03 x 60,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 2" SCH 10S	89	D	0,47
73,03 x 60,30	5,16 x 3,91	2.1/2" x 2" SCH 40S	89	D	0,80
73,03 x 60,30	7,01 x 5,54	2.1/2" x 2" SCH 80S	89	R	1,03
88,90 x 33,40	3,05 x 2,77	3" x 1" SCH 10S	89	D	0,49
88,90 x 33,40	5,49 x 3,38	3" x 1" SCH 40S	89	D	0,85
88,90 x 33,40	7,62 x 4,55	3" x 1" SCH 80S	89	R	0,97
88,90 x 42,16	3,05 x 2,77	3" x 1.1/4" SCH 10S	89	D	0,43
88,90 x 42,16	5,49 x 3,56	3" x 1.1/4" SCH 40S	89	D	0,75
88,90 x 42,16	7,62 x 4,85	3" x 1.1/4" SCH 80S	89	R	0,95
88,90 x 48,26	3,05 x 2,77	3" x 1.1/2" SCH 10S	89	D	0,51
88,90 x 48,26	5,49 x 3,68	3" x 1.1/2" SCH 40S	89	D	0,94
88,90 x 48,26	7,62 x 5,08	3" x 1.1/2" SCH 80S	89	R	1,21
88,90 x 60,30	3,05 x 2,77	3" x 2" SCH 10S	89	D	0,55
88,90 x 60,30	5,49 x 3,91	3" x 2" SCH 40S	89	D	1,00
88,90 x 60,30	7,62 x 5,54	3" x 2" SCH 80S	89	R	1,29
88,90 x 73,03	3,05 x 3,05	3" x 2.1/2" SCH 10S	89	D	0,59
88,90 x 73,03	5,49 x 5,16	3" x 2.1/2" SCH 40S	89	D	1,08
88,90 x 73,03	7,62 x 7,01	3" x 2.1/2" SCH 80S	89	R	1,49
114,30 x 48,26	3,05 x 2,77	4" x 1.1/2" SCH 10S	102	D	0,62
114,30 x 48,26	6,02 x 3,68	4" x 1.1/2" SCH 40S	102	D	1,18
114,30 x 48,26	8,56 x 5,08	4" x 1.1/2" SCH 80S	102	R	1,64

continua >

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

D1 x D2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
114,30 x 60,30	3,05 x 2,77	4" x 2" SCH 10S	102	D	0,78
114,30 x 60,30	6,02 x 3,91	4" x 2" SCH 40S	102	D	1,57
114,30 x 60,30	8,56 x 5,54	4" x 2" SCH 80S	102	R	1,95
114,30 x 73,03	3,05 x 3,05	4" x 2.1/2" SCH 10S	102	D	0,83
114,30 x 73,03	6,02 x 5,16	4" x 2.1/2" SCH 40S	102	D	1,66
114,30 x 73,03	8,56 x 7,01	4" x 2.1/2" SCH 80S	102	R	1,97
114,30 x 88,90	3,05 x 3,05	4" x 3" SCH 10S	102	D	0,87
114,30 x 88,90	6,02 x 5,49	4" x 3" SCH 40S	102	D	1,74
114,30 x 88,90	8,56 x 7,62	4" x 3" SCH 80S	102	R	2,33
141,30 x 88,90	3,40 x 3,05	5" x 3" SCH 10S	127	D	1,45
141,30 x 88,90	6,55 x 5,49	5" x 3" SCH 40S	127	D	2,85
141,30 x 114,30	3,40 x 3,05	5" x 4" SCH 10S	127	D	1,49
141,30 x 114,30	6,55 x 6,02	5" x 4" SCH 20S	127	D	2,98
168,28 x 88,9	3,40 x 3,05	6" x 3" SCH 10S	140	D	1,82
168,28 x 88,9	7,11 x 5,49	6" x 3" SCH 40S	140	D	3,98
168,28 x 88,9	10,97 x 8,56	6" x 3" SCH 80S	140	R	5,51
168,28 x 114,30	3,40 x 3,05	6" x 4" SCH 10S	140	D	1,95
168,28 x 114,30	7,11 x 6,02	6" x 4" SCH 40S	140	D	4,08
168,28 x 114,30	10,97 x 8,56	6" x 4" SCH 80S	140	R	5,96
168,28 x 141,30	3,40 x 3,40	6" x 5" SCH 10S	140	D	2,05
168,28 x 141,30	8,18 x 7,11	6" x 5" SCH 40S	140	D	4,18
219,08 x 114,30	3,76 x 3,05	8" x 4" SCH 10S	152	D	3,02
219,08 x 114,30	8,18 x 6,02	8" x 4" SCH 40S	152	D	6,55
219,08 x 141,30	3,76 x 3,40	8" x 5" SCH 10S	152	D	3,08
219,08 x 141,30	8,18 x 6,55	8" x 5" SCH 40S	152	D	6,70
219,08 x 168,30	3,76 x 3,40	8" x 6" SCH 10S	152	D	3,19
219,08 x 168,30	8,18 x 7,11	8" x 6" SCH 40S	152	D	6,94
273,05 x 168,28	4,19 x 3,40	10" x 6" SCH 10S	178	D	5,00
273,05 x 168,28	9,27 x 7,11	10" x 6" SCH 40S	178	D	11,12
273,05 x 219,08	4,19 x 3,76	10" x 8" SCH 10S	178	D	5,25
273,05 x 219,08	9,27 x 8,18	10" x 8" SCH 40S	178	D	11,56

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

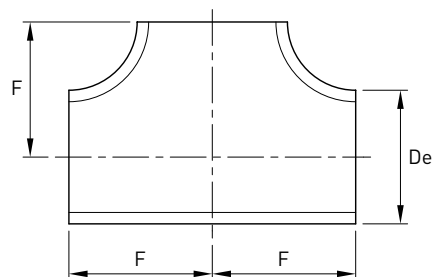
N = Non fornibile

Tee Seamless

Norme: ASME B16.9 - ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 322



De x Spessore mm	Dimensioni	F mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	25	D	0,07
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	25	D	0,08
21,34 x 3,73	1/2" SCH 80S	25	R	0,14
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	29	D	0,09
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	29	D	0,11
26,67 x 3,91	3/4" SCH 80S	29	R	0,20
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	38	D	0,20
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	38	D	0,24
33,40 x 4,55	1" SCH 80S	38	R	0,39
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	48	D	0,33
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	48	D	0,41
42,16 x 4,85	1.1/4" SCH 80S	48	R	0,54
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	57	D	0,46
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	57	D	0,60
48,26 x 5,08	1.1/2" SCH 80S	57	R	1,02
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	64	D	0,63
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	64	D	0,87
60,33 x 5,54	2" SCH 80S	64	R	1,60
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	76	D	1,10
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	76	D	1,70
73,03 x 7,01	2.1/2" SCH 80S	76	R	3,63
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	86	D	1,37
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	86	D	1,90
88,90 x 7,62	3" SCH 80S	86	R	4,45
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	105	D	2,15
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	105	D	4,13
114,30 x 8,56	4" SCH 80S	105	R	7,70
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	124	D	3,48
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	124	D	6,55
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	143	D	4,76
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	143	D	9,73
168,28 x 10,97	6" SCH 80S	143	R	13,61
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	178	D	8,46
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	178	D	18,00
219,08 x 12,70	8" SCH 80S	178	R	27,40
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	216	D	14,20
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	216	D	30,60

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

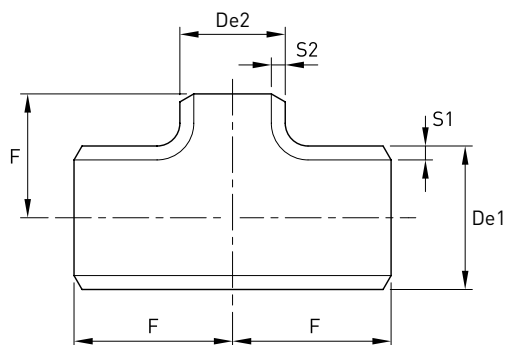
N = Non fornibile

Tee ridotto Seamless

Norme: ASME B16.9 - ASTM A403 WP-S

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 323



De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	F mm	Stock	Peso kg
26,67 x 21,34	2,11 x 2,11	3/4" x 1/2" SCH 10S	29	D	0,11
26,67 x 21,34	2,87 x 2,77	3/4" x 1/2" SCH 40S	29	D	0,15
26,67 x 21,34	3,91 x 3,73	3/4" x 1/2" SCH 80S	29	R	0,19
33,40 x 21,30	2,77 x 2,11	1" x 1/2" SCH 10S	38	D	0,19
33,40 x 21,30	3,38 x 2,77	1" x 1/2" SCH 40S	38	D	0,22
33,40 x 21,30	4,55 x 3,73	1" x 1/2" SCH 80S	38	R	0,28
33,40 x 26,67	2,77 x 2,11	1" x 3/4" SCH 10S	38	D	0,19
33,40 x 26,67	3,38 x 2,87	1" x 3/4" SCH 40S	38	D	0,23
33,40 x 26,67	4,55 x 3,91	1" x 3/4" SCH 80S	38	R	0,29
42,16 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/4" x 3/4" SCH 10S	48	D	0,44
42,16 x 26,67	3,56 x 2,87	1.1/4" x 3/4" SCH 40S	48	D	0,53
42,16 x 26,67	4,85 x 3,91	1.1/4" x 3/4" SCH 80S	48	R	0,66
42,16 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/4" x 1" SCH 10S	48	D	0,45
42,16 x 33,40	3,56 x 3,38	1.1/4" x 1" SCH 40S	48	D	0,53
42,16 x 33,40	4,85 x 4,55	1.1/4" x 1" SCH 80S	48	R	0,60
48,26 x 21,30	2,77 x 2,11	1.1/2" x 1/2" SCH 10S	57	D	0,39
48,26 x 21,30	3,68 x 2,77	1.1/2" x 1/2" SCH 40S	57	D	0,51
48,26 x 21,30	5,08 x 3,73	1.1/2" x 1/2" SCH 80S	57	R	0,67
48,26 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/2" x 3/4" SCH 10S	57	D	0,40
48,26 x 26,67	3,68 x 2,87	1.1/2" x 3/4" SCH 40S	57	D	0,52
48,26 x 26,67	5,08 x 3,91	1.1/2" x 3/4" SCH 80S	57	R	0,69
48,26 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1" SCH 10S	57	D	0,42
48,26 x 33,40	3,68 x 3,38	1.1/2" x 1" SCH 40S	57	D	0,55
48,26 x 33,40	5,08 x 4,55	1.1/2" x 1" SCH 80S	57	R	0,73
48,26 x 42,16	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	57	D	0,44
48,26 x 42,16	3,68 x 3,56	1.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	57	D	0,57
48,26 x 42,16	5,08 x 4,85	1.1/2" x 1.1/4" SCH 80S	57	R	0,77
60,33 x 26,67	2,77 x 2,11	2" x 3/4" SCH 10S	64	D	0,51
60,33 x 26,67	3,91 x 2,87	2" x 3/4" SCH 40S	64	D	0,71
60,33 x 26,67	5,54 x 3,91	2" x 3/4" SCH 80S	64	R	0,99
60,33 x 33,40	2,77 x 2,77	2" x 1" SCH 10S	64	D	0,54
60,33 x 33,40	3,91 x 3,38	2" x 1" SCH 40S	64	D	0,74

continua >

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

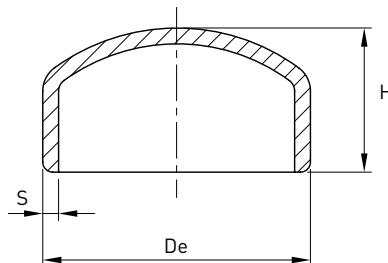
De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	F mm	Stock	Peso kg
60,33 x 33,40	5,54 x 4,55	2" x 1" SCH 80S	64	R	1,02
60,33 x 42,16	2,77 x 2,77	2" x 1.1/4" SCH 10S	64	D	0,57
60,33 x 42,16	3,91 x 3,56	2" x 1.1/4" SCH 40S	64	D	0,80
60,33 x 42,16	5,54 x 4,85	2" x 1.1/4" SCH 80S	64	R	1,07
60,33 x 48,26	2,77 x 2,77	2" x 1.1/2" SCH 10S	64	D	0,59
60,33 x 48,26	3,91 x 3,68	2" x 1.1/2" SCH 40S	64	D	0,83
60,33 x 48,26	5,54 x 5,08	2" x 1.1/2" SCH 80S	64	R	1,11
73,03 x 33,40	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	76	D	0,88
73,03 x 33,40	5,16 x 3,38	2.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	76	D	1,35
73,03 x 48,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/2" SCH 10S	76	D	0,90
73,03 x 48,30	5,16 x 3,68	2.1/2" x 1.1/2" SCH 40S	76	D	1,49
73,03 x 60,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 2" SCH 10S	76	D	0,94
73,03 x 60,30	5,16 x 3,91	2.1/2" x 2" SCH 40S	76	D	1,53
88,90 x 33,40	3,05 x 2,77	3" x 1" SCH 10S	86	D	1,15
88,90 x 33,40	5,49 x 3,38	3" x 1" SCH 40S	86	D	2,05
88,90 x 48,30	3,05 x 2,77	3" x 1.1/2" SCH 10S	86	D	1,19
88,90 x 48,30	5,49 x 3,68	3" x 1.1/2" SCH 40S	86	D	2,05
88,90 x 48,30	7,62 x 5,08	3" x 1.1/2" SCH 80S	86	R	2,77
88,90 x 60,33	3,05 x 2,77	3" x 2" SCH 10S	86	D	1,23
88,90 x 60,33	5,49 x 3,91	3" x 2" SCH 40S	86	D	2,16
88,90 x 60,33	7,62 x 5,54	3" x 2" SCH 80S	86	R	2,85
88,90 x 73,03	3,05 x 3,05	3" x 2.1/2" SCH 10S	86	D	1,31
88,90 x 73,03	5,49 x 5,16	3" x 2.1/2" SCH 40S	86	D	2,29
114,30 x 60,33	3,05 x 2,77	4" x 2" SCH 10S	105	D	2,35
114,30 x 60,33	6,02 x 3,91	4" x 2" SCH 40S	105	D	4,50
114,30 x 60,33	8,56 x 5,54	4" x 2" SCH 80S	105	R	4,91
114,30 x 73,03	3,05 x 3,05	4" x 2.1/2" SCH 10S	105	D	2,45
114,30 x 73,03	6,02 x 5,16	4" x 2.1/2" SCH 40S	105	D	4,70
114,30 x 88,90	3,05 x 3,05	4" x 3" SCH 10S	105	D	2,50
114,30 x 88,90	6,02 x 5,49	4" x 3" SCH 40S	105	D	4,80
114,30 x 88,90	8,56 x 7,62	4" x 3" SCH 80S	105	R	5,31
141,30 x 88,90	3,40 x 3,05	5" x 3" SCH 10S	124	D	3,13
141,30 x 88,90	6,55 x 5,49	5" x 3" SCH 40S	124	D	5,85
141,30 x 114,30	3,40 x 3,05	5" x 4" SCH 10S	124	D	3,26
141,30 x 114,30	6,55 x 6,02	5" x 4" SCH 20S	124	D	6,14
168,28 x 88,90	7,11 x 5,49	6" x 3" SCH 40S	124	D	9,80
168,28 x 114,30	3,40 x 3,05	6" x 4" SCH 10S	143	D	5,10
168,28 x 114,30	7,11 x 6,02	6" x 4" SCH 40S	143	D	10,00
219,08 x 114,30	3,76 x 3,05	8" x 4" SCH 10S	178	R	8,00
219,08 x 114,30	8,18 x 6,02	8" x 4" SCH 40S	178	R	17,50
219,08 x 168,28	3,76 x 3,40	8" x 6" SCH 10S	178	R	8,40
219,08 x 168,28	8,18 x 7,11	8" x 6" SCH 40S	178	R	18,10

Caps

Norme: ASME B16.9 - ASTM403

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 312



De x Spessore (S) mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	25	D	0,04
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	25	D	0,05
21,34 x 3,73	1/2" SCH 80S	25	R	0,06
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	25	D	0,06
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	25	D	0,07
26,67 x 3,91	3/4" SCH 80S	25	R	0,08
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	38	D	0,09
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	38	D	0,13
33,40 x 4,55	1" SCH 80S	38	R	0,13
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	38	D	0,13
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	38	D	0,17
42,16 x 4,85	1.1/4" SCH 80S	38	R	0,18
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	38	D	0,14
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	38	D	0,23
48,26 x 5,08	1.1/2" SCH 80S	38	R	0,24
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	38	D	0,19
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	38	D	0,26
60,33 x 5,54	2" SCH 80S	38	R	0,35
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	38	D	0,25
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	38	D	0,45
73,03 x 7,01	2.1/2" SCH 80S	38	R	0,51
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	51	D	0,40
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	51	D	0,71
88,90 x 7,62	3" SCH 80S	51	R	0,85
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	64	D	0,65
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	64	D	1,22
114,30 x 8,56	4" SCH 80S	64	R	1,61
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	76	D	1,02
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	76	D	1,91
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	89	D	1,36
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	89	D	3,23
168,28 x 10,97	6" SCH 80S	89	R	4,54
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	102	D	2,49
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	102	D	5,67
219,08 x 12,70	8" SCH 80S	102	R	7,80
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	127	R	4,90
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	127	R	9,21
273,05 x 12,70	10" SCH 80S	127	R	13,10
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	152	R	6,53
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	152	R	13,06
323,85 x 12,70	12" SCH 80S	152	R	17,30

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

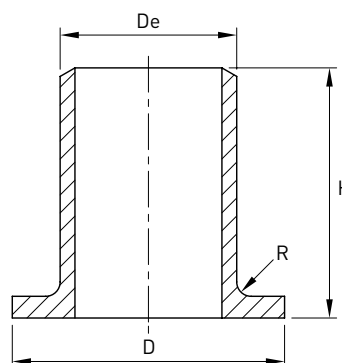
N = Non fornibile

Stub ends type A

Norme: ASME B16.9 – ASTM403

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 306



De x Spessore mm	Dimensioni	H mm	D mm	R mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	50,8	34,9	3,18	D	0,07
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	50,8	34,9	3,18	D	0,09
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	50,8	42,9	3,18	D	0,10
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	50,8	42,9	3,18	D	0,12
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	50,8	50,8	3,18	D	0,16
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	50,8	50,8	3,18	D	0,17
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	50,8	63,5	4,76	D	0,22
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	50,8	63,5	4,76	D	0,25
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	50,8	73,0	6,35	D	0,25
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	50,8	73,0	6,35	D	0,31
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	63,5	92,1	7,94	D	0,43
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	63,5	92,1	7,94	D	0,61
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	63,5	104,8	7,94	D	0,57
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	63,5	104,8	7,94	D	0,80
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	63,5	127,0	9,53	D	0,73
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	63,5	127,0	9,53	D	1,13
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	76,2	157,2	11,1	D	1,09
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	76,2	157,2	11,1	D	1,87
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	76,2	185,7	11,1	R	1,47
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	76,2	185,7	11,1	R	2,28
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	88,9	215,9	12,70	R	2,15
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	88,9	215,9	12,70	R	3,57
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	101,6	269,9	12,70	R	3,22
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	101,6	269,9	12,70	R	6,07
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	127,0	323,9	12,70	R	5,13
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	127,0	323,9	12,70	R	10,07
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	152,4	381,0	12,70	R	8,16
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	152,4	381,0	12,70	R	14,29
355,60 x 4,78	14" SCH 10S	152,4	412,8	12,70	R	10,89
406,40 x 4,78	16" SCH 10S	152,4	469,9	12,70	R	12,70
457,20 x 4,78	18" SCH 10S	152,4	533,4	12,70	R	17,24
508,00 x 5,54	20" SCH 10S	152,4	584,2	12,70	R	21,77

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

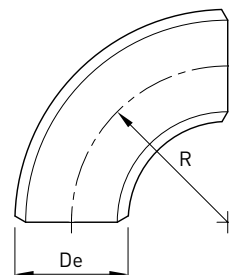
N = Non fornibile

Curva 90° Long Radius Welded

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 303W



De x Spessore mm	Dimensioni	R mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	38	D	0,06
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	38	D	0,08
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	38	D	0,07
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	38	D	0,09
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	38	D	0,14
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	38	D	0,16
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	48	D	0,23
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	48	D	0,25
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	57	D	0,30
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	57	D	0,40
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	76	D	0,51
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	76	D	0,71
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	95	D	0,85
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	95	D	1,36
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	114	D	1,22
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	114	D	2,18
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	152	D	2,15
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	152	D	4,17
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	190	D	3,63
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	190	D	6,86
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	229	D	4,90
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	229	D	10,90
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	305	D	10,66
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	305	D	21,50
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	381	R	19,50
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	381	R	38,60
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	457	R	27,22
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	457	R	59,40
355,60 x 4,78	14" SCH 10S	533	R	36,30
355,60 x 9,53	14" SCH 40S	533	R	70,30
406,40 x 4,78	16" SCH 10S	610	R	47,63
406,40 x 9,53	16" SCH 40S	610	R	91,60
457,20 x 4,78	18" SCH 10S	686	R	59,87
457,20 x 9,53	18" SCH 40S	686	R	113,00
508,00 x 5,54	20" SCH 10S	762	R	99,79
508,00 x 9,52	20" SCH 40S	762	R	140,00
609,60 x 6,35	24" SCH 10S	914	R	140,61
609,60 x 9,52	24" SCH 40S	914	R	207,80

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

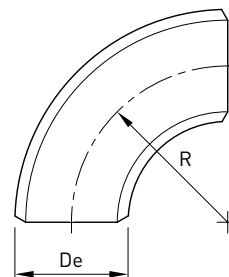
N = Non fornibile

Curva 90° Short Radius *Welded*

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 308W



De x Spessore mm	Dimensioni	R mm	Stock	Peso kg
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	76	R	0,90
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	76	D	1,50
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	102	R	1,72
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	102	D	3,12
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	127	R	2,75
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	127	R	5,28
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	152	D	4,15
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	152	R	7,15
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	203	R	8,00
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	203	R	17,05
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	254	R	12,40
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	254	R	24,00
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	305	R	17,20
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	305	R	38,10
355,60 x 4,78	14" SCH 10S	406	R	23,09
355,60 x 9,52	14" SCH 40S	406	R	45,40
406,40 x 4,78	16" SCH 10S	457	R	30,84

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

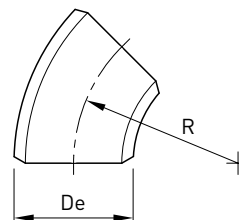
N = Non fornibile

Curva 45° Long Radius Welded

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 307W

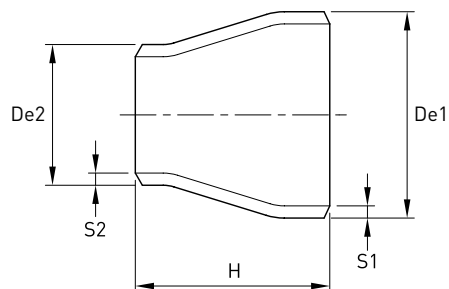


De x Spessore mm	Dimensioni	R mm	Stock	Peso kg
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	114	R	0,61
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	114	R	1,09
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	152	R	1,08
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	152	R	2,09
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	190	R	1,81
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	190	R	10,75
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	229	R	2,45
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	229	R	5,45
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	305	R	5,33
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	305	R	16,55
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	381	R	8,30
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	381	R	19,30
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	457	R	14
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	457	R	27
355,6 x 4,78	14" SCH 10S	533	R	14
355,6 x 9,53	14" SCH 40S	533	R	37
406,4 x 4,78	16" SCH 10S	609	R	24
406,4 x 9,53	16" SCH 40S	609	R	48,5

Riduzione concentrica *Welded*

Norme: ASME B16.9 - ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **311W**

De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
26,67 x 21,33	2,11 x 2,11	3/4" x 1/2" SCH 10S	38	D	0,10
26,67 x 21,33	2,87 x 2,77	3/4" x 1/2" SCH 40S	38	D	0,14
33,40 x 21,33	2,77 x 2,11	1" x 1/2" SCH 10S	51	D	0,12
33,40 x 21,33	3,38 x 2,77	1" x 1/2" SCH 40S	51	D	0,15
33,40 x 26,67	2,77 x 2,11	1" x 3/4" SCH 10S	51	D	0,13
33,40 x 26,67	3,38 x 2,87	1" x 3/4" SCH 40S	51	D	0,16
42,16 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/4" x 3/4" SCH 10S	51	D	0,18
42,16 x 26,67	3,56 x 2,87	1.1/4" x 3/4" SCH 40S	51	D	0,22
42,16 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/4" x 1" SCH 10S	51	D	0,18
42,16 x 33,40	3,56 x 3,38	1.1/4" x 1" SCH 40S	51	D	0,22
48,26 x 26,67	2,77 x 2,11	1.1/2" x 3/4" SCH 10S	64	D	0,20
48,26 x 26,67	3,68 x 2,87	1.1/2" x 3/4" SCH 40S	64	D	0,26
48,26 x 33,40	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1" SCH 10S	64	D	0,20
48,26 x 33,40	3,68 x 3,38	1.1/2" x 1" SCH 40S	64	D	0,26
48,26 x 42,16	2,77 x 2,77	1.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	64	D	0,21
48,26 x 42,16	3,68 x 3,56	1.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	64	D	0,28
60,33 x 26,67	2,77 x 2,11	2" x 3/4" SCH 10S	76	D	0,25
60,33 x 26,67	3,91 x 2,87	2" x 3/4" SCH 40S	76	D	0,37
60,33 x 33,40	2,77 x 2,77	2" x 1" SCH 10S	76	D	0,28
60,33 x 33,40	3,91 x 3,38	2" x 1" SCH 40S	76	D	0,40
60,33 x 42,16	2,77 x 2,77	2" x 1.1/4" SCH 10S	76	D	0,30
60,33 x 42,16	3,91 x 3,56	2" x 1.1/4" SCH 40S	76	D	0,44
60,33 x 48,26	2,77 x 2,77	2" x 1.1/2" SCH 10S	76	D	0,31
60,33 x 48,26	3,91 x 3,68	2" x 1.1/2" SCH 40S	76	D	0,45
73,03 x 42,16	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/4" SCH 10S	89	D	0,37

continua >

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

D1 x D2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
73,03 x 42,16	5,16 x 3,56	2.1/2" x 1.1/4" SCH 40S	89	D	0,63
73,03 x 48,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 1.1/2" SCH 10S	89	D	0,44
73,03 x 48,30	5,16 x 3,68	2.1/2" x 1.1/2" SCH 40S	89	D	0,77
73,03 x 60,30	3,05 x 2,77	2.1/2" x 2" SCH 10S	89	D	0,47
73,03 x 60,30	5,16 x 3,91	2.1/2" x 2" SCH 40S	89	D	0,80
88,90 x 33,40	3,05 x 2,77	3" x 1" SCH 10S	89	D	0,49
88,90 x 33,40	5,49 x 3,38	3" x 1" SCH 40S	89	D	0,85
88,90 x 42,16	3,05 x 2,77	3" x 1.1/4" SCH 10S	89	D	0,43
88,90 x 42,16	5,49 x 3,56	3" x 1.1/4" SCH 40S	89	D	0,75
88,90 x 48,26	3,05 x 2,77	3" x 1.1/2" SCH 10S	89	D	0,51
88,90 x 48,26	5,49 x 3,68	3" x 1.1/2" SCH 40S	89	D	0,94
88,90 x 60,30	3,05 x 2,77	3" x 2" SCH 10S	89	D	0,55
88,90 x 60,30	5,49 x 3,91	3" x 2" SCH 40S	89	D	1,00
88,90 x 60,30	7,62 x 5,54	3" x 2" SCH 80S	89	R	1,29
88,90 x 73,03	3,05 x 3,05	3" x 2.1/2" SCH 10S	89	D	0,59
88,90 x 73,03	5,49 x 5,16	3" x 2.1/2" SCH 40S	89	D	1,08
114,30 x 48,26	3,05 x 2,77	4" x 1.1/2" SCH 10S	102	D	0,62
114,30 x 48,26	6,02 x 3,68	4" x 1.1/2" SCH 40S	102	D	1,18
114,30 x 60,30	3,05 x 2,77	4" x 2" SCH 10S	102	D	0,78
114,30 x 60,30	6,02 x 3,91	4" x 2" SCH 40S	102	D	1,57
114,30 x 73,03	3,05 x 3,05	4" x 2.1/2" SCH 10S	102	D	0,83
114,30 x 73,03	6,02 x 5,16	4" x 2.1/2" SCH 40S	102	D	1,66
114,30 x 88,90	3,05 x 3,05	4" x 3" SCH 10S	102	D	0,87
114,30 x 88,90	6,02 x 5,49	4" x 3" SCH 40S	102	D	1,74
141,30 x 88,90	3,40 x 3,05	5" x 3" SCH 10S	127	D	1,45
141,30 x 88,90	6,55 x 5,49	5" x 3" SCH 40S	127	D	2,85
141,30 x 114,30	3,40 x 3,05	5" x 4" SCH 10S	127	D	1,49
141,30 x 114,30	6,55 x 6,02	5" x 4" SCH 20S	127	D	2,98
168,28 x 88,9	3,40 x 3,05	6" x 3" SCH 10S	140	D	1,82
168,28 x 88,9	7,11 x 5,49	6" x 3" SCH 40S	140	D	3,98
168,28 x 88,9	10,97 x 8,56	6" x 3" SCH 80S	140	R	5,51
168,28 x 114,30	3,40 x 3,05	6" x 4" SCH 10S	140	D	1,95
168,28 x 114,30	7,11 x 6,02	6" x 4" SCH 40S	140	D	4,08

continua >

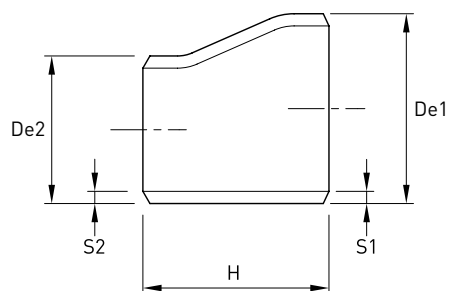
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

D1 x D2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
168,28 x 114,30	10,97 x 8,56	6" x 4" SCH 80S	140	R	5,96
168,28 x 141,30	3,40 x 3,40	6" x 5" SCH 10S	140	D	2,05
168,28 x 141,30	8,18 x 7,11	6" x 5" SCH 40S	140	D	4,18
219,08 x 114,30	3,76 x 3,05	8" x 4" SCH 10S	152	D	3,02
219,08 x 114,30	8,18 x 6,02	8" x 4" SCH 40S	152	D	6,55
219,08 x 141,30	3,76 x 3,40	8" x 5" SCH 10S	152	D	3,08
219,08 x 141,30	8,18 x 6,55	8" x 5" SCH 40S	152	D	6,70
219,08 x 168,30	3,76 x 3,40	8" x 6" SCH 10S	152	D	3,19
219,08 x 168,30	8,18 x 7,11	8" x 6" SCH 40S	152	D	6,94
273,05 x 168,28	4,19 x 3,40	10" x 6" SCH 10S	178	D	5,00
273,05 x 168,28	9,27 x 7,11	10" x 6" SCH 40S	178	D	11,12
273,05 x 219,08	4,19 x 3,76	10" x 8" SCH 10S	178	D	5,25
273,05 x 219,08	9,27 x 8,18	10" x 8" SCH 40S	178	D	11,56
323,85 x 168,28	4,57 x 3,40	12" x 6" SCH 10S	203	D	6,58
323,85 x 168,28	9,53 x 7,11	12" x 6" SCH 40S	203	D	12,80
323,85 x 219,08	4,57 x 3,76	12" x 8" SCH 10S	203	D	7,67
323,85 x 219,08	9,53 x 8,18	12" x 8" SCH 40S	203	D	15,98
323,85 x 273,05	4,57 x 4,19	12" x 10" SCH 10S	203	D	7,98
323,85 x 273,05	9,53 x 9,27	12" x 10" SCH 40S	203	D	16,63
355,60 x 273,05	4,78 x 4,19	14" x 10" SCH 10S	330	D	14,41
355,60 x 273,05	9,53 x 9,27	14" x 10" SCH 40S	330	D	23,60
355,60 x 323,85	4,78 x 4,57	14" x 12" SCH 10S	330	D	15,29
355,60 x 323,85	9,53 x 9,53	14" x 12" SCH 40S	330	D	25,40
406,40 x 323,85	4,78 x 4,57	16" x 12" SCH 10S	356	D	18,35
406,40 x 323,85	9,53 x 9,53	16" x 12" SCH 40S	356	D	29,60
406,40 x 355,60	4,78 x 4,78	16" x 14" SCH 10S	356	D	18,90
406,40 x 355,60	9,53 x 9,53	16" x 14" SCH 40S	356	D	31,00

Riduzione eccentrica *Welded*

Norme: ASME B16.9 – ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **316W**

De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	H mm	Stock	Peso kg
141,30 x 88,90	3,40 x 3,05	5" x 3" SCH 10S	127	D	1,45
141,30 x 88,90	6,55 x 5,49	5" x 3" SCH 40S	127	D	2,85
141,30 x 114,30	3,40 x 3,05	5" x 4" SCH 10S	127	D	1,49
141,30 x 114,30	6,55 x 6,02	5" x 4" SCH 20S	127	D	2,98
168,28 x 88,9	3,40 x 3,05	6" x 3" SCH 10S	140	D	1,82
168,28 x 88,9	7,11 x 5,49	6" x 3" SCH 40S	140	D	3,98
168,28 x 114,30	3,40 x 3,05	6" x 4" SCH 10S	140	D	1,95
168,28 x 114,30	7,11 x 6,02	6" x 4" SCH 40S	140	D	4,08
168,28 x 141,30	3,40 x 3,40	6" x 5" SCH 10S	140	D	2,05
168,28 x 141,30	8,18 x 7,11	6" x 5" SCH 40S	140	D	4,18
219,08 x 114,30	3,76 x 3,05	8" x 4" SCH 10S	152	D	3,02
219,08 x 114,30	8,18 x 6,02	8" x 4" SCH 40S	152	D	6,55
219,08 x 141,30	3,76 x 3,40	8" x 5" SCH 10S	152	D	3,08
219,08 x 141,30	8,18 x 6,55	8" x 5" SCH 40S	152	D	6,70
219,08 x 168,30	3,76 x 3,40	8" x 6" SCH 10S	152	D	3,19
219,08 x 168,30	8,18 x 7,11	8" x 6" SCH 40S	152	D	6,94
273,05 x 168,28	4,19 x 3,40	10" x 6" SCH 10S	178	D	5,00
273,05 x 168,28	9,27 x 7,11	10" x 6" SCH 40S	178	D	11,12
273,05 x 219,08	4,19 x 3,76	10" x 8" SCH 10S	178	D	5,25
273,05 x 219,08	9,27 x 8,18	10" x 8" SCH 40S	178	D	11,56
323,85 x 168,28	4,57 x 3,40	12" x 6" SCH 10S	203	D	6,58
323,85 x 168,28	9,53 x 7,11	12" x 6" SCH 40S	203	D	12,80
323,85 x 219,08	4,57 x 3,76	12" x 8" SCH 10S	203	D	7,67
323,85 x 219,08	9,53 x 8,18	12" x 8" SCH 40S	203	D	15,98
323,85 x 273,05	4,57 x 4,19	12" x 10" SCH 10S	203	D	7,98
323,85 x 273,05	9,53 x 9,27	12" x 10" SCH 40S	203	D	16,63

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

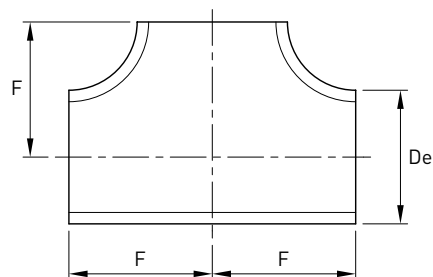
N = Non fornibile

Tee Welded

Norme: ASME B16.9 - ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 322W



De x Spessore mm	Dimensioni	F mm	Stock	Peso kg
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	25	D	0,07
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	25	D	0,08
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	29	D	0,09
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	29	D	0,11
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	38	D	0,20
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	38	D	0,24
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	48	D	0,33
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	48	D	0,41
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	57	D	0,46
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	57	D	0,60
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	64	D	0,63
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	64	D	0,87
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	76	D	1,10
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	76	D	1,70
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	86	D	1,37
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	86	D	1,90
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	105	D	2,15
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	105	D	4,13
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	124	D	3,48
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	124	D	6,55
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	143	D	4,76
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	143	D	9,73
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	178	D	8,46
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	178	D	18,00
273,05 x 4,19	10" SCH 10S	216	D	14,20
273,05 x 9,27	10" SCH 40S	216	D	30,60
323,85 x 4,57	12" SCH 10S	254	D	21,60
323,85 x 9,53	12" SCH 40S	254	D	44,30
355,60 x 4,78	14" SCH 10S	279	D	48,53
355,60 x 9,53	14" SCH 40S	279	D	79,38
406,40 x 4,77	16" SCH 10S	305	D	58,90
406,40 x 9,53	16" SCH 40S	305	D	99,70

D = Disponibile a magazzino

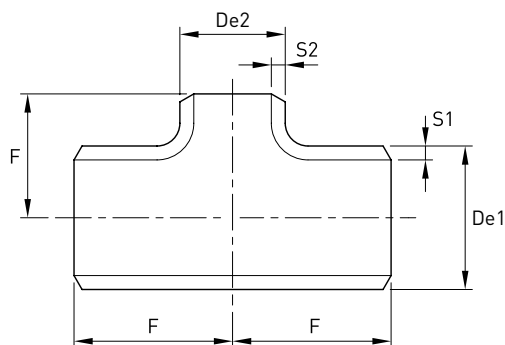
R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

Tee ridotto *Welded*

Norme: ASME B16.9 - ASTM A403 WP-W

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **323W**

De1 x De2 mm	S1 x S2 mm	Dimensioni	F mm	Stock	Peso kg
88,90 x 33,40	3,05 x 2,77	3" x 1" SCH 10S	86	D	1,15
88,90 x 33,40	5,49 x 3,38	3" x 1" SCH 40S	86	D	2,05
88,90 x 48,30	3,05 x 2,77	3" x 1.1/2" SCH 10S	86	D	1,19
88,90 x 48,30	5,49 x 3,68	3" x 1.1/2" SCH 40S	86	D	2,05
88,90 x 60,33	3,05 x 2,77	3" x 2" SCH 10S	86	D	1,23
88,90 x 60,33	5,49 x 3,91	3" x 2" SCH 40S	86	D	2,16
88,90 x 73,03	3,05 x 3,05	3" x 2.1/2" SCH 10S	86	D	1,31
88,90 x 73,03	5,49 x 5,16	3" x 2.1/2" SCH 40S	86	D	2,29
114,30 x 60,33	3,05 x 2,77	4" x 2" SCH 10S	105	D	2,35
114,30 x 60,33	6,02 x 3,91	4" x 2" SCH 40S	105	D	4,50
114,30 x 73,03	3,05 x 3,05	4" x 2.1/2" SCH 10S	105	D	2,45
114,30 x 73,03	6,02 x 5,16	4" x 2.1/2" SCH 40S	105	D	4,70
114,30 x 88,90	3,05 x 3,05	4" x 3" SCH 10S	105	D	2,50
114,30 x 88,90	6,02 x 5,49	4" x 3" SCH 40S	105	D	4,80
141,30 x 88,90	3,40 x 3,05	5" x 3" SCH 10S	124	D	3,13
141,30 x 88,90	6,55 x 5,49	5" x 3" SCH 40S	124	D	5,85
141,30 x 114,30	3,40 x 3,05	5" x 4" SCH 10S	124	D	3,26
141,30 x 114,30	6,55 x 6,02	5" x 4" SCH 20S	124	D	6,14
168,28 x 88,90	7,11 x 5,49	6" x 3" SCH 40S	124	D	9,80
168,28 x 114,30	3,40 x 3,05	6" x 4" SCH 10S	143	D	5,10
168,28 x 114,30	7,11 x 6,02	6" x 4" SCH 40S	143	D	10,00
219,08 x 114,30	3,76 x 3,05	8" x 4" SCH 10S	178	R	8,00
219,08 x 114,30	8,18 x 6,02	8" x 4" SCH 40S	178	R	17,50
219,08 x 168,28	3,76 x 3,40	8" x 6" SCH 10S	178	R	8,40
219,08 x 168,28	8,18 x 7,11	8" x 6" SCH 40S	178	R	18,10

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile



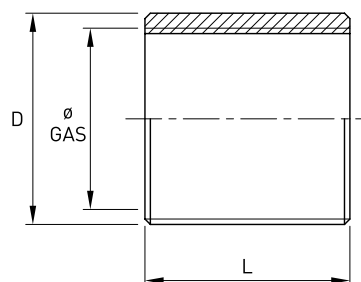
Raccordi filettati **1.2**

Manicotto

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 402



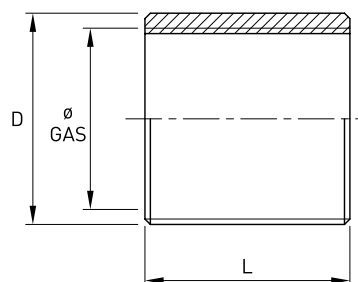
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	14	15	D
8	1/4"	18	18	D
10	3/8"	22	22	D
15	1/2"	27	25	D
20	3/4"	33,7	30	D
25	1"	40	35	D
32	1 1/4"	48	40	D
40	1 1/2"	55	40	D
50	2"	68	45	D
65	2 1/2"	85	50	D
80	3"	96	50	D
100	4"	125	50	D
125	5"	150	60	D
150	6"	180	80	D

Manicotto DIN

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico - DIN 2986

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 402DIN



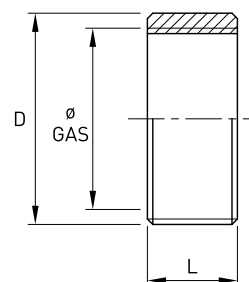
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	15	17	D
8	1/4"	18	25	D
10	3/8"	22	26	D
15	1/2"	26	34	D
20	3/4"	32	36	D
25	1"	40	43	D
32	1 1/4"	48	48	D
40	1 1/2"	55	48	D
50	2"	66,5	56	D
65	2 1/2"	82	65	D
80	3"	96	71	D
100	4"	125	86	D
125	5"	150	85	D
150	6"	180	110	D

Mezzo manicotto

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 404



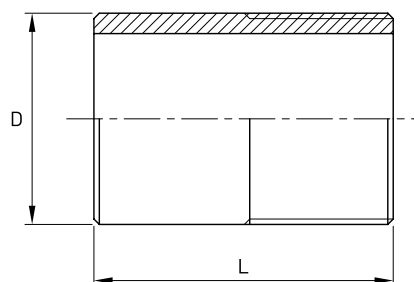
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	13	10	R
8	1/4"	18	10	D
10	3/8"	22	10	D
15	1/2"	26	12,5	D
20	3/4"	32	15	D
25	1"	40	18	D
32	1 1/4"	50	20	D
40	1 1/2"	55	20	D
50	2"	70	20	D
65	2 1/2"	85	35	R
80	3"	96	35	R

Tronchetto standard

Norme: ISO 7/1 GAS Conico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 401



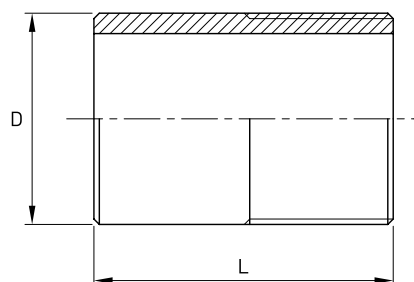
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	10,2	16	D
8	1/4"	13,7	22	D
10	3/8"	17,2	22	D
15	1/2"	21,3	25	D
20	3/4"	26,9	30	D
25	1"	33,7	35	D
32	1 1/4"	42,4	40	D
40	1 1/2"	48,3	45	D
50	2"	60,3	50	D
65	2 1/2"	76,1	50	D
80	3"	88,9	50	D
100	4"	114,3	50	D
125	5"	139,7	60	D
150	6"	168,3	60	D

Tronchetto DIN

Norme: ISO 7/1 GAS Conico - DIN2986

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **401DIN**



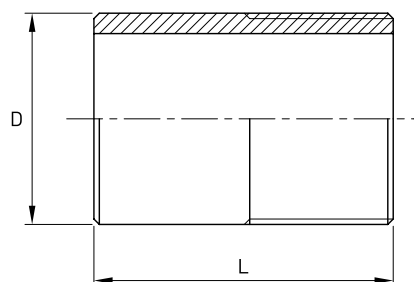
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
8	1/4"	13,7	30	D
10	3/8"	17,2	30	D
15	1/2"	21,3	35	D
20	3/4"	26,9	40	D
25	1"	33,7	40	D
32	1 1/4"	42,4	50	D
40	1 1/2"	48,3	50	D
50	2"	60,3	50	D
65	2 1/2"	76,1	60	D
80	3"	88,9	70	D
100	4"	114,3	80	D

Tronchetto speciale

Norme: ISO 7/1 GAS Conico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 401S



DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
5	1/8"	10	30	R	0,02
8	1/4"	13	40	R	0,02
			50	R	0,03
			60	R	0,04
			80	R	0,05
10	3/8"	17	40	R	0,04
			50	R	0,04
			60	R	0,05
			80	R	0,07
15	1/2"	21	30	R	0,04
			40	R	0,05
			50	R	0,06
			60	R	0,08
			80	R	0,10
20	3/4"	27	50	R	0,09
			60	R	0,10
			80	R	0,13
25	1"	33,5	50	R	0,13
			60	R	0,15
			80	R	0,20
32	1 1/4"	42	60	R	0,21
			70	R	0,24
			80	R	0,27

continua >

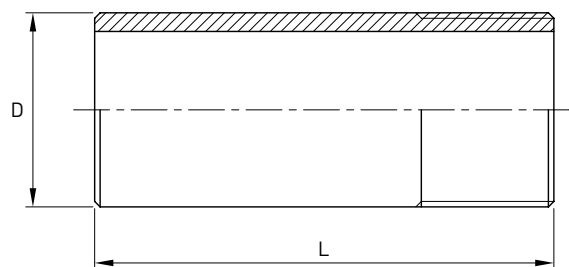
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
40	1 1/2"	48	60	R	0,25
			80	R	0,32
50	2"	60,5	60	R	0,33
			80	R	0,43

Tronchetto L100

Norme: ISO 7/1 GAS Conico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 399



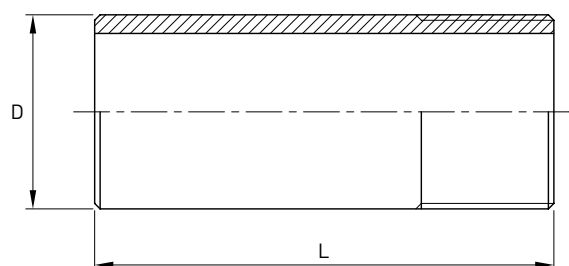
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	10,2	100	D
8	1/4"	13,7	100	D
10	3/8"	17,2	100	D
15	1/2"	21,3	100	D
20	3/4"	26,9	100	D
25	1"	33,7	100	D
32	1 1/4"	42,4	100	D
40	1 1/2"	48,3	100	D
50	2"	60,3	100	D
65	2 1/2"	76,1	100	D
80	3"	88,9	100	D
100	4"	114,3	100	D

Tronchetto lungo speciale

Norme: ISO 7/1 GAS Conico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 399S



DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
8	1/4"	13	120	R	0,08
			150	R	0,10
			180	R	0,12
			200	R	0,13
			250	R	0,16
			290	R	0,18
			300	R	0,19
10	3/8"	17	120	R	0,10
			150	R	0,12
			180	R	0,15
			200	R	0,16
			220	R	0,18
			230	R	0,19
			250	R	0,21
			260	R	0,21
			290	R	0,24
			300	R	0,25

continua >

DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
15	1/2"	21	110	R	0,14
			120	R	0,15
			150	R	0,19
			180	R	0,22
			200	R	0,25
			250	R	0,31
			300	R	0,37
20	3/4"	27	120	R	0,20
			150	R	0,25
			160	R	0,26
			180	R	0,32
			200	R	0,33
			220	R	0,36
			240	R	0,39
			250	R	0,41
			260	R	0,43
			300	R	0,49
25	1"	33,5	120	R	0,30
			140	R	0,34
			150	R	0,37
			160	R	0,39
			180	R	0,44
			200	R	0,49
			250	R	0,61
			300	R	0,73
32	1"1/4	42	120	R	0,40
			150	R	0,50
			180	R	0,60
			200	R	0,66
			250	R	0,83
			300	R	0,99

continua >

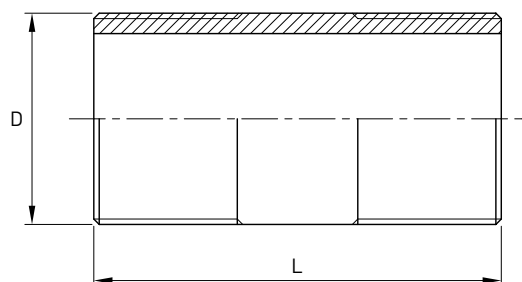
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
40	1"1/2	48	120	R	0,48
			150	R	0,60
			180	R	0,71
			200	R	0,79
			240	R	0,95
			250	R	0,99
			260	R	1,02
			270	R	1,06
			280	R	1,10
			300	R	1,18
50	2"	60,5	120	R	0,64
			150	R	0,80
			180	R	0,96
			200	R	1,06
			230	R	1,22
			250	R	1,32
			270	R	1,43
			300	R	1,59

Tronchetto doppio - Barilotto

Norme: ISO 7/1 GAS Conico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 400



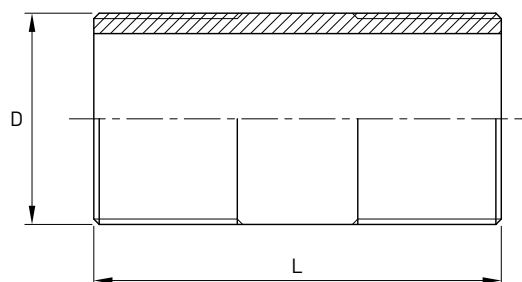
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
8	1/4"	13,7	80	D
10	3/8"	17,2	80	D
15	1/2"	21,3	80	D
20	3/4"	26,9	80	D
25	1"	33,7	100	D
32	1 1/4"	42,4	100	D
40	1 1/2"	48,3	100	D
50	2"	60,3	100	D
65	2 1/2"	76,1	100	D
80	3"	88,9	120	D
100	4"	114,3	120	D

Tronchetto doppio – Barilotto speciale

Norme: ISO 7/1 GAS Conico

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 400S



DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
5	1/8"	10	40	R	0,03
8	1/4"	13	30	R	0,02
			40	R	0,03
			50	R	0,04
			60	R	0,05
			70	R	0,05
			100	R	0,07
			120	R	0,08
			150	R	0,10
			180	R	0,12
			200	R	0,13
			250	R	0,16
			300	R	0,19
10	3/8"	17	40	R	0,04
			50	R	0,04
			60	R	0,05
			70	R	0,06
			100	R	0,08
			120	R	0,10
			150	R	0,12
			180	R	0,15
			200	R	0,16
			250	R	0,21
			300	R	0,25

continua >

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
15	1/2"	21	40	R	0,05
			50	R	0,06
			60	R	0,08
			70	R	0,09
			100	R	0,13
			120	R	0,15
			150	R	0,19
			180	R	0,22
			200	R	0,25
			250	R	0,31
			300	R	0,37
20	3/4"	27	40	R	0,07
			50	R	0,09
			60	R	0,10
			70	R	0,12
			100	R	0,17
			120	R	0,20
			150	R	0,25
			180	R	0,30
			200	R	0,33
			250	R	0,41
			300	R	0,49

continua >

DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
25	1"	33,5	40	R	0,10
			50	R	0,13
			60	R	0,15
			70	R	0,18
			80	R	0,20
			120	R	0,30
			150	R	0,37
			180	R	0,44
			200	R	0,49
			250	R	0,61
			300	R	0,73
32	1 1/4"	42	50	R	0,17
			60	R	0,21
			80	R	0,27
			120	R	0,40
			150	R	0,50
			180	R	0,60
			200	R	0,66
			250	R	0,83
40	1 1/2"	48	300	R	0,99
			50	R	0,21
			60	R	0,25
			80	R	0,32
			120	R	0,48
			150	R	0,60
			180	R	0,71
			200	R	0,79
			250	R	0,90
			300	R	1,18

continua >

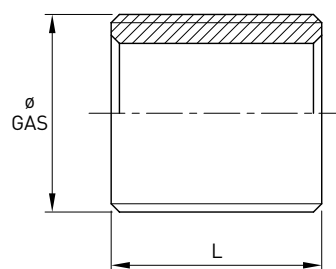
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock	Peso
50	2"	60,5	60	R	0,33
			80	R	0,43
			120	R	0,64
			150	R	0,80
			180	R	0,96
			200	R	1,06
			250	R	1,32
			300	R	1,59

Nipplo semplice

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 422



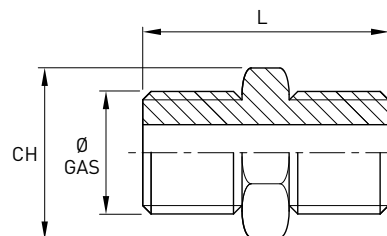
DN	Ø GAS inch	Tubo mm	L mm	Stock
8	1/4"	13,7	17	D
10	3/8"	17,2	20	D
15	1/2"	21,3	25	D
20	3/4"	26,9	30	D
25	1"	33,7	35	D
32	1 1/4"	42,4	40	D
40	1 1/2"	48,3	43	D
50	2"	60,3	45	D
65	2 1/2"	76,1	50	D
80	3"	88,9	53	D
100	4"	114,3	55	D

Nipplo tornito

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – AISI 316L EN 1.4404

cod. 420



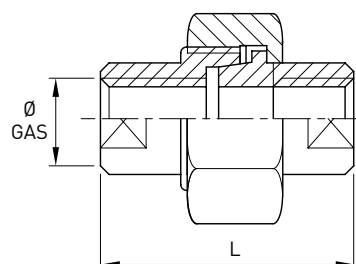
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
8	1/4"	17	28	R
10	3/8"	19	32	R
15	1/2"	24	35	R
20	3/4"	30	40	R
25	1"	36	45	R
32	1 1/4"	46	48	R
40	1 1/2"	50	50	R
50	2"	65	58	R

Bocchettone tornito F/F - sede conica

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – AISI 316L EN 1.4404

cod. 407



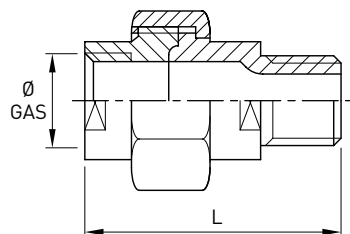
DN	Ø GAS inch	L mm	Stock
8	1/4"	40	D
10	3/8"	43	D
15	1/2"	47	D
20	3/4"	50	D
25	1"	55	D
32	1 1/4"	60	D
40	1 1/2"	67	D
50	2"	68	R
65	2 1/2"	80	R
80	3"	90	R

Bocchettone tornito M/F - sede conica

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – AISI 316L EN 1.4404

cod. 409



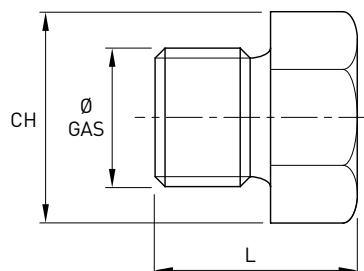
DN	Ø GAS inch	L mm	Stock
8	1/4"	50	D
10	3/8"	56	D
15	1/2"	60	D
20	3/4"	65	D
25	1"	70	D
32	1 1/4"	80	D
40	1 1/2"	87	D
50	2"	90	R

Tappo maschio tornito esagonale

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – AISI 316L EN 1.4404

cod. 455



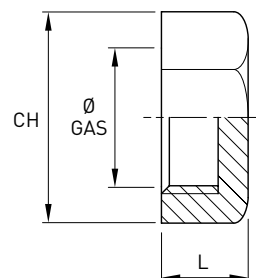
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
8	1/4"	17	20	R
10	3/8"	19	21	R
15	1/2"	24	24	R
20	3/4"	30	25	R
25	1"	36	30	R
32	1 1/4"	46	32	R
40	1 1/2"	50	35	R
50	2"	65	39	R

Tappo femmina esagonale tornito

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – AISI 316L EN 1.4404

cod. **456**



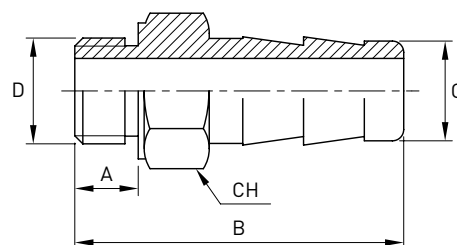
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
8	1/4"	17	15	R
10	3/8"	19	15	R
15	1/2"	24	15	R
20	3/4"	30	18	R
25	1"	36	21	R
32	1 1/4"	46	22	R
40	1 1/2"	50	24	R
50	2"	65	25	R

Portagomma tornito

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 426



DN	Ø GAS inch	D mm	A mm	B mm	C mm	CH mm	Stock
8	1/4"	13,7	10	40	13	17	D
10	3/8"	17,2	10	44	16,5	19	D
15	1/2"	21,3	13	50	21	24	D
20	3/4"	26,9	15	55	26,5	30	D
25	1"	33,7	17	65	33	36	D
32	1 1/4"	42,4	18	70	42	46	D
40	1 1/2"	48,3	20	75	48	50	D
50	2"	60,3	21	75	60	65	D

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

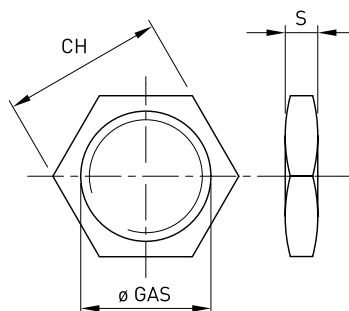
N = Non fornibile

Controdado tornito

Norme: ISO 338 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 428



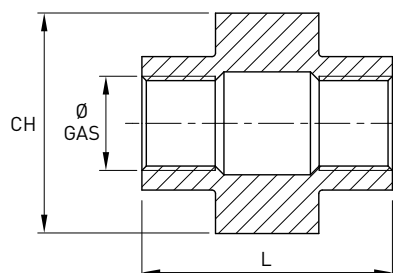
DN	Ø GAS inch	Tubo mm	CH mm	Spessore S mm	Stock
8	1/4"	13,7	19	5,5	D
10	3/8"	17,2	22	7	D
15	1/2"	21,3	27	7	D
20	3/4"	26,9	32	7,5	D
25	1"	33,7	41	9	D
32	1 1/4"	42,4	50	10	D
40	1 1/2"	48,3	55	10	D
50	2"	60,3	70	10	D

Bocchettone microfuso F/F sede conica - Fig. 340

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 406



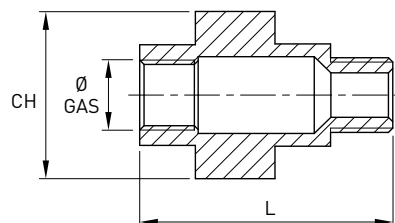
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
5	1/8"	26	31	D
8	1/4"	27,3	34	D
10	3/8"	32,2	37	D
15	1/2"	37,1	40	D
20	3/4"	46	43	D
25	1"	52	50,5	D
32	1 1/4"	65	54,5	D
40	1 1/2"	70	58	D
50	2"	84,5	65,5	D
65	2 1/2"	108,5	75	D
80	3"	117	83,5	R
100	4"	143	111	R

Bocchettone microfuso M/F sede conica - Fig. 341

Norme: ISO 7/1 GAS Conico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 408



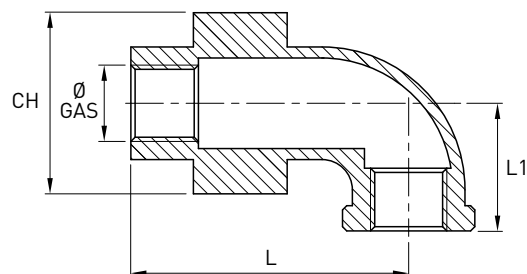
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
5	1/8"	26	31	D
8	1/4"	27,3	34	D
10	3/8"	32,2	37	D
15	1/2"	37,1	40	D
20	3/4"	46	43	D
25	1"	52	50,5	D
32	1 1/4"	65	54,5	D
40	1 1/2"	70	58	D
50	2"	84,5	65,5	D
65	2 1/2"	108,5	75	D
80	3"	117	83,5	R
100	4"	143	111	R

Bocchettone curvo microfuso 90 gradi F/F sede conica - Fig. 96

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **418**



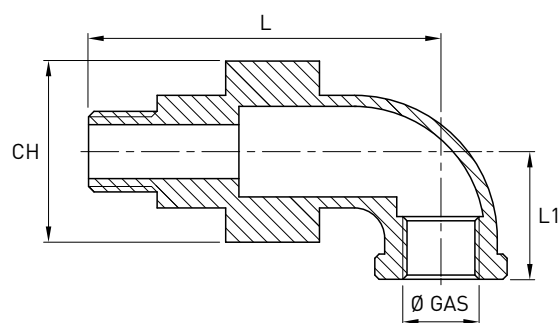
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	L1 mm	Stock
15	1/2"	37,1	56	27	D
20	3/4"	46	61	31	D
25	1"	52	70,5	36	D
32	1 1/4"	65	78	42	D
40	1 1/2"	70	83	46	D
50	2"	84,5	96	56	D

Bocchettone curvo microfuso 90 gradi M/F sede conica - Fig. 98

Norme: ISO 7/1 GAS Conico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **419**



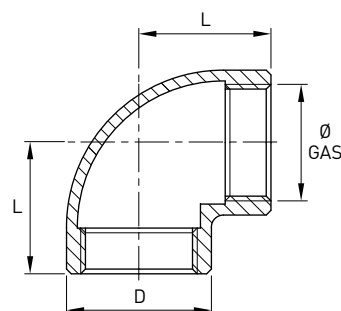
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	L1 mm	Stock
15	1/2"	37,1	70,5	27	D
20	3/4"	46	66,5	31	D
25	1"	52	88,5	36	D
32	1 1/4"	65	98,5	42	D
40	1 1/2"	70	103,5	46	D
50	2"	84,5	121	56	D

Gomito 90 gradi microfuso F/F - Fig. 90

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 410



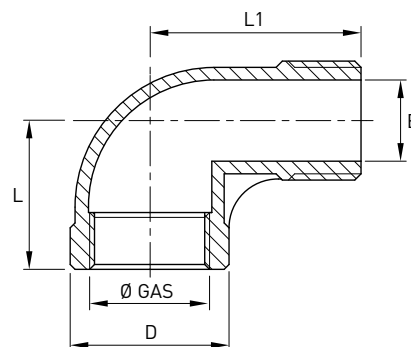
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	14,5	17	D
8	1/4"	17,5	19	D
10	3/8"	20,6	23	D
15	1/2"	27,1	27	D
20	3/4"	32,2	32,3	D
25	1"	40	38,3	D
32	1 1/4"	49,5	45	D
40	1 1/2"	56	48	D
50	2"	67	57	D
65	2 1/2"	85	69,1	D
80	3"	99	78,2	R
100	4"	124,5	96	R

Gomito 90 gradi microfuso M/F - Fig. 92

Norme: ISO 7/1 GAS Conico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 412



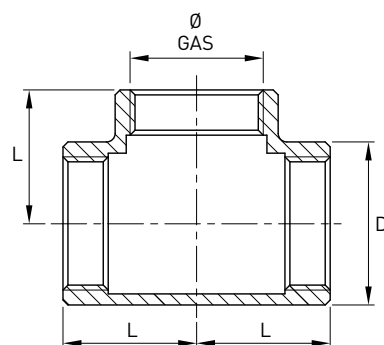
DN	Ø GAS inch	D mm	B mm	L mm	L1 mm	Stock
5	1/8"	-	-	-	-	D
8	1/4"	17,5	7	19	27,5	D
10	3/8"	20,5	10,4	22	32	D
15	1/2"	28	14,8	27,5	37,8	D
20	3/4"	33,2	20,5	32,5	42,3	D
25	1"	40,3	26	38,5	51,1	D
32	1 1/4"	48,5	34,5	45	54	D
40	1 1/2"	55	40	48	65,5	D
50	2"	68	51	57	70	D
65	2 1/2"	84,5	65,5	69	83	D
80	3"	98	77,5	78	94	R
100	4"	125	101,5	97	115	R

Tee filettato microfuso - Fig. 130

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 414



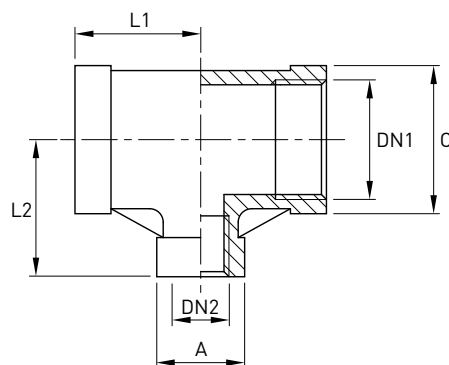
DN	Ø GAS inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	15,5	19	D
8	1/4"	18	19	D
10	3/8"	22	21	D
15	1/2"	28	27	D
20	3/4"	34	32	D
25	1"	40,5	36	D
32	1 1/4"	49	42,5	D
40	1 1/2"	59	50	D
50	2"	69	56	D
65	2 1/2"	89,5	70	D
80	3"	104	80	R
100	4"	131	97	R

Tee filettato ridotto microfuso - Fig. 132

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

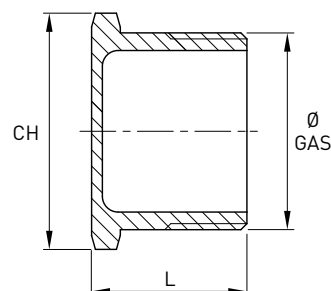
cod. 413R



DN1	DN1 inch	DN2	DN2 inch	L1 mm	L2 mm	A mm	C mm	Stock
8	1/4"	5	1/8"	18	19	17	21	R
10	3/8"	8	1/4"	20	22	21	23	R
15	1/2"	10	3/8"	26	25	23,5	29	R
20	3/4"	15	1/2"	30	32	30	37	R
25	1"	15	1/2"	32	33,4	30,5	44	R
		20	3/4"	35	35	35,8	44	R
32	1 1/4"	15	1/2"	34	38	28,8	51,4	R
		20	3/4"	38	40	35,8	51,4	R
		25	1"	40	42	43,3	51,4	R
40	1 1/2"	15	1/2"	35	42	28,8	57,9	R
		20	3/4"	38	43	35,8	57,9	R
		25	1"	41	45	43,3	57,9	R
		32	1 1/4"	45	48	51,4	57,9	R
50	2"	15	1/2"	38	48	28,8	71	R
		20	3/4"	41	49	35,8	71	R
		25	1"	44	51	43,3	71	R
		32	1 1/4"	48	54	51,4	71	R
		40	1 1/2"	52	55	57,9	71	R

Tappo maschio microfuso - Fig. 290

Norme: ISO 7/1 GAS Conico
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **449**

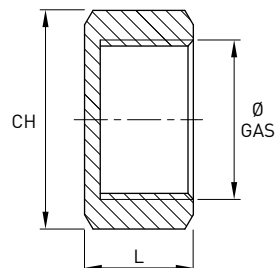
DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
5	1/8"	14	15	D
8	1/4"	17	18	D
10	3/8"	21	18	D
15	1/2"	26	20,5	D
20	3/4"	31	24	D
25	1"	38	27	D
32	1 1/4"	45,5	29	D
40	1 1/2"	52	31	D
50	2"	62	36	D
65	2 1/2"	80	39	D
80	3"	93	44	R
100	4"	118	51	R

Tappo femmina microfuso - Fig. 300

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 451

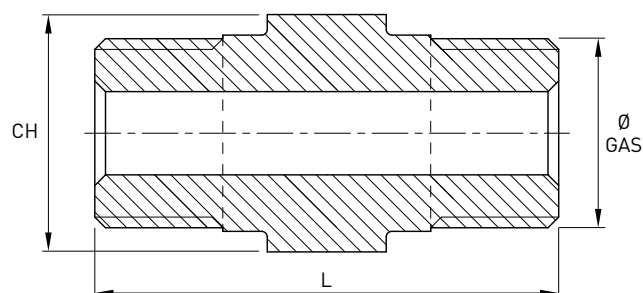


DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
5	1/8"	18	15,1	D
8	1/4"	18	15,2	D
10	3/8"	22	16,1	D
15	1/2"	26	20,1	D
20	3/4"	33	20	D
25	1"	39	26	D
32	1 1/4"	49	28,1	D
40	1 1/2"	55	32,5	D
50	2"	68	34,2	D
65	2 1/2"	83	39,5	D
80	3"	95	42	R
100	4"	121	44,5	R

Nipplo doppio microfuso - Fig. 280

Norme: ISO 7/1 GAS Conico
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 452

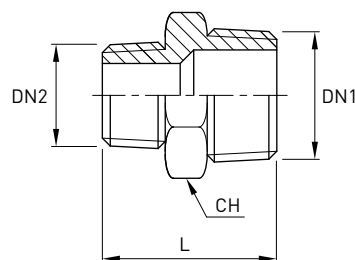


DN	Ø GAS inch	CH mm	L mm	Stock
5	1/8"	13	30,3	D
8	1/4"	15	32	D
10	3/8"	19	36,7	D
15	1/2"	22	41,7	D
20	3/4"	27,3	44,9	D
25	1"	35,3	48,1	D
32	1 1/4"	44,6	53,4	D
40	1 1/2"	50,6	55,5	D
50	2"	62,5	64,2	D
65	2 1/2"	78	76	D
80	3"	91,7	79,7	R
100	4"	118	85,7	R

Nipplo doppio ridotto microfuso - Fig. 245

Norme: ISO 7/1 GAS Conico
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 454



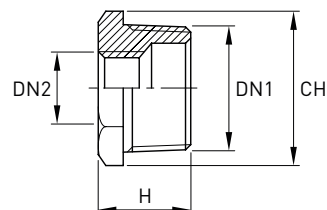
DN1	DN1 inch	DN2	DN2 inch	CH mm	L mm	Stock
8	1/4"	5	1/8"	15	33	R
10	3/8"	5	1/8"	18,5	33	R
		8	1/4"	18,5	35	R
15	1/2"	8	1/4"	24	37,5	D
		10	3/8"	24	38,5	D
20	3/4"	8	1/4"	29	41	D
		10	3/8"	29	41,5	D
		15	1/2"	29	44	D
25	1"	15	1/2"	35	45,5	D
		20	3/4"	35	47,5	D
32	1 1/4"	15	1/2"	46	42	D
		20	3/4"	46	52	D
		25	1"	46	54	D
40	1 1/2"	20	3/4"	51	54	D
		25	1"	51	56,5	D
		32	1 1/4"	51	57,5	D
50	2"	25	1"	63	58,5	D
		32	1 1/4"	63	60,5	D
		40	1 1/2"	63	62	D
65	2 1/2"	40	1 1/2"	79	67	D
		50	2"	79	70	D
80	3"	50	2"	93	75	D
		65	2 1/2"	93	76	D

Riduzione M/F microfusa - Fig. 241

Norme: ISO 7/1 GAS Conico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 447



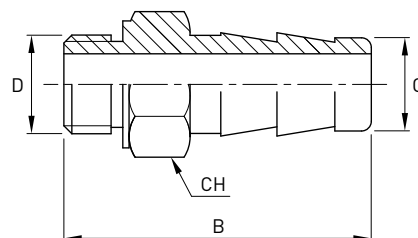
DN1	DN1 inch	DN2	DN2 inch	CH mm	H mm	Stock
8	1/4"	5	1/8"	17	17	D
10	3/8"	5	1/8"	21	18	D
		8	1/4"	21	18	D
15	1/2"	8	1/4"	26	20,5	D
		10	3/8"	26	20,5	D
20	3/4"	8	1/4"	30,5	23,5	D
		10	3/8"	30,5	23,5	D
		15	1/2"	30,5	23,5	D
25	1"	15	1/2"	37,5	26,5	D
		20	3/4"	37,5	26,5	D
32	1 1/4"	15	1/2"	45,5	29	D
		20	3/4"	45,5	29	D
		25	1"	45,5	29	D
40	1 1/2"	15	1/2"	52	31	D
		20	3/4"	52	31	D
		25	1"	52	31	D
		32	1 1/4"	52	31	D
50	2"	25	1"	62	36	D
		32	1 1/4"	62	36	D
		40	1 1/2"	62	36	D
65	2 1/2"	25	1"	79,5	39	D
		32	1 1/4"	79,5	39	D
		40	1 1/2"	79,5	39	D
		50	2"	79,5	39	D
80	3"	50	2"	92	43,5	D
		65	2 1/2"	92	43,5	D

D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Portagomma microfuso - Fig. 315

Norme: ISO 7/1 GAS Conico
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **448**



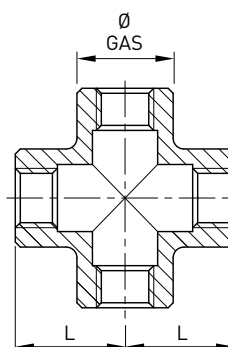
DN	Ø GAS inch	D mm	C mm	B mm	CH mm	Stock
5	1/8"	10,3	6,5	40	7	D
8	1/4"	13,7	9	44	8	D
10	3/8"	17,2	10	51	8	D
15	1/2"	21,3	13,5	63	9	D
20	3/4"	26,9	20	65	9	D
25	1"	33,7	27	74	12	D
32	1 1/4"	42,4	33,5	81	12	D
40	1 1/2"	48,3	40	91	14	D
50	2"	60,3	52	100	13	D
65	2 1/2"	76,1	65	119	15	D
80	3"	88,9	77	128	15	R
100	4"	114,3	102	143	16	R

Croce filettata microfusa - Fig. 180

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 415



DN	Ø GAS inch	L mm	Stock
5	1/8"	17,1	R
8	1/4"	19,1	R
10	3/8"	23	R
15	1/2"	27,2	R
20	3/4"	32	R
25	1"	38	R
32	1 1/4"	45	R
40	1 1/2"	48,1	R
50	2"	57	R
65	2 1/2"	69	R
80	3"	78	R
100	4"	96	R

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

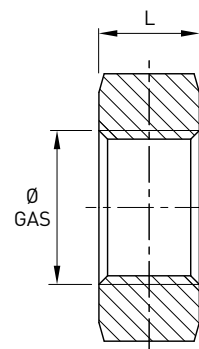
N = Non fornibile

Controdado microfuso - Fig. 310

Norme: ISO 338 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 429



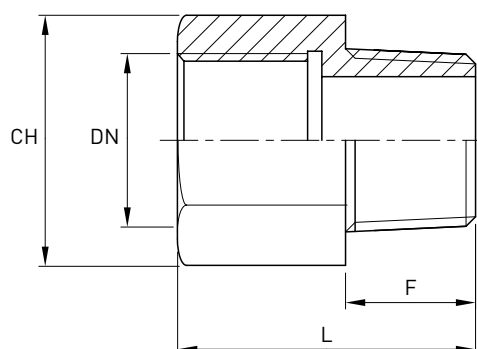
DN	Ø GAS inch	L mm	Stock
5	1/8"	7	D
8	1/4"	7	D
10	3/8"	7,5	D
15	1/2"	8,5	D
20	3/4"	11	D
25	1"	12	D
32	1 1/4"	13	D
40	1 1/2"	13	D
50	2"	15	D
65	2 1/2"	17	D
80	3"	21	R
100	4"	22	R

Prolunga M/F microfusa

Norme: ISO 7/1 GAS Conico X ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 146



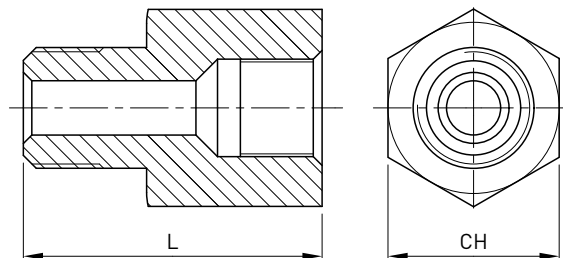
DN	Ø GAS inch	L mm	F mm	CH mm	Stock
8	1/4"	28,5	12	17	R
10	3/8"	31	12,3	21	R
15	1/2"	37,5	14,6	26	R
20	3/4"	41	17,5	32	R
25	1"	46	20,1	38	R
32	1 1/4"	49	22	50	R
40	1 1/2"	51	23,5	54	R
50	2"	57	26,5	68	R

Adattatore maschio GAS x femmina NPT

Norme: BSP(M) x NPT(F)

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 499

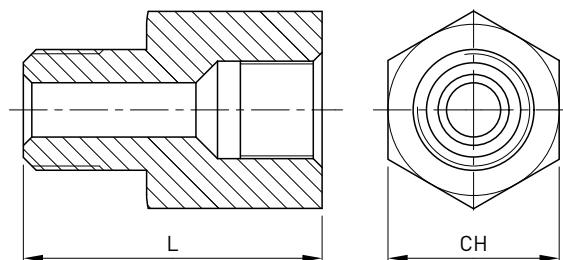


DN	Dimensione inch	CH mm	L mm	Stock	Peso
5	1/8"	15	26	R	0,02
8	1/4"	17	28,5	R	0,03
10	3/8"	21	31	R	0,04
15	1/2"	26	37,5	R	0,07
20	3/4"	32	41	R	0,08
25	1"	38	46	R	0,15
32	1 1/4"	50	49	R	0,39
40	1 1/2"	54	51	R	0,40
50	2"	68	57	R	0,54

Adattatore maschio NPT x femmina GAS

Norme: NPT(M) x GAS(F)

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **499N**

DN	Dimensione inch	CH mm	L mm	Stock	Peso
5	1/8"	15	26	R	0,02
8	1/4"	17	28,5	R	0,03
10	3/8"	21	31	R	0,04
15	1/2"	26	37,5	R	0,07
20	3/4"	32	41	R	0,08
25	1"	38	46	R	0,15
32	1 1/4"	50	49	R	0,39
40	1 1/2"	54	51	R	0,40
50	2"	68	57	R	0,54



Raccordi serie 3000 **1.3**

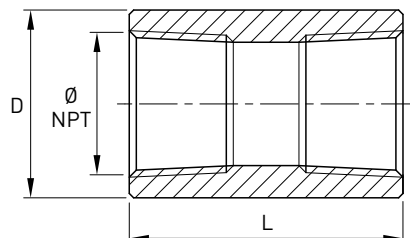
Manicotto serie 3000 NPT

(coupling)

Norme: ASME B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 398



DN	ø NPT inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	16	32	D
8	1/4"	20	35	D
10	3/8"	22	38	D
15	1/2"	28	48	D
20	3/4"	35	51	D
25	1"	44	60	D
32	1 1/4"	57	67	D
40	1 1/2"	64	79	D
50	2"	76	86	D
65	2 1/2"	92	92	R
80	3"	108	108	R
100	4"	140	121	R

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

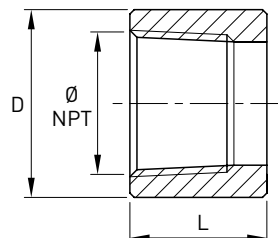
Mezzo manicotto serie 3000 NPT

(half coupling)

Norme: AASME B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN1.4404

cod. 392

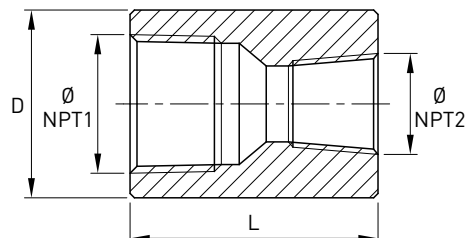


DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	Stock
5	1/8"	16	16	D
8	1/4"	19	17,5	D
10	3/8"	22	19	D
15	1/2"	28	24	D
20	3/4"	35	26	D
25	1"	44	30	D
32	1 1/4"	57	33,5	D
40	1 1/2"	64	40	D
50	2"	76	43	D

Manicotto ridotto serie 3000 NPT (reducing socket)

Norme: ASME B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **389**

DN1	DN2	Ø NPT1 inch	Ø NPT2 inch	D mm	L mm	Stock
10	8	3/8"	1/4"	22	38	R
15	8	1/2"	1/4"	28	48	R
15	10	1/2"	3/8"	28	48	R
20	15	3/4"	1/2"	35	51	R
25	15	1"	1/2"	44	51	R
25	20	1"	3/4"	44	60	R
32	25	1 1/4"	1"	57	67	R
40	20	1 1/2"	3/4"	64	79	R
40	25	1 1/2"	1"	64	79	R
40	32	1 1/2"	1 1/4"	64	79	R
50	25	2"	1"	76	86	R
50	40	2"	1 1/2"	76	86	R

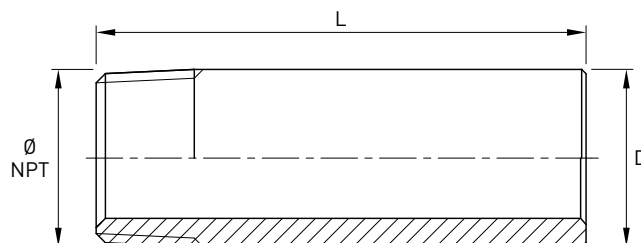
Tronchetto NPT

(nipple PE X NPT)

Norme: ASME B1.20.1 NPT

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 397



DN	ø NPT inch	D mm	L mm	Stock
10	3/8"	17,15	100	D
15	1/2"	21,34	100	D
20	3/4"	26,7	100	D
25	1"	33,4	100	D
32	1 1/4"	42,16	100	D
40	1 1/2"	48,26	100	D
50	2"	60,3	100	D

Note: ricavati da tubo SEAMLESS SCH40S

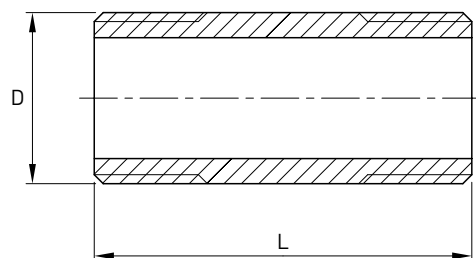
Barilotto NPT

(nipple T.B.E.)

Norme: ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 395



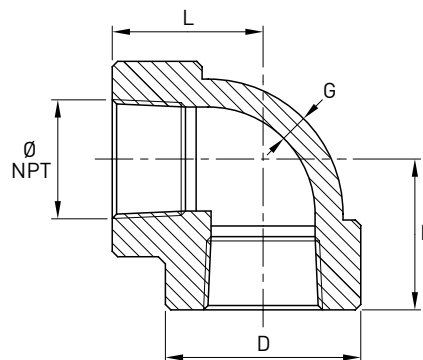
DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	Stock
10	3/8"	17,15	100	D
15	1/2"	21,34	100	D
20	3/4"	26,7	100	D
25	1"	33,4	100	D
32	1 1/4"	42,16	100	D
40	1 1/2"	48,26	100	D
50	2"	60,3	100	D

Note: ricavato da tubo SEAMLESS SCH40S

Gomito F/F serie 3000 NPT (90° elbow F/F)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. **474**

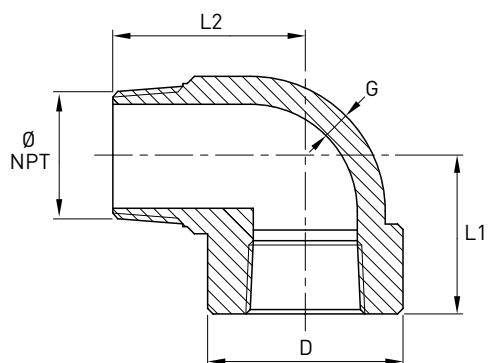
DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	G mm	Stock
15	1/2"	38	33	4,09	D
20	3/4"	46	38	4,32	D
25	1"	56	44	4,98	D
32	1 1/4"	62	51	5,28	D
40	1 1/2"	75	60	5,56	D
50	2"	84	64	7,14	D

Gomito M/F serie 3000 NPT (90° elbow M/F)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 475

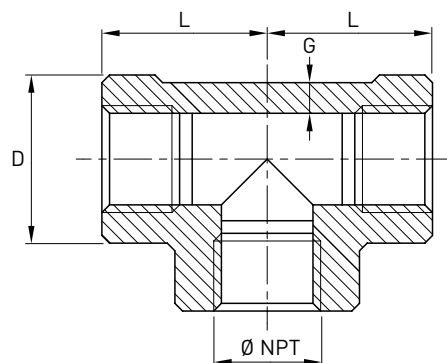


DN	Ø NPT inch	D mm	L1 mm	L2 mm	G mm	Stock
15	1/2"	38	28	41	4,09	D
20	3/4"	46	35	48	4,32	D
25	1"	56	44	57	4,98	D
32	1 1/4"	62	51	66	5,28	D
40	1 1/2"	75	54	71	5,56	D
50	2"	84	64	84	7,14	D

Tee serie 3000 NPT

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. **476**

DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	G mm	Stock
15	1/2"	38	33	4,09	D
20	3/4"	46	38	4,32	D
25	1"	56	44	4,98	D
32	1 1/4"	62	51	5,28	D
40	1 1/2"	75	60	5,56	D
50	2"	84	64	7,14	D

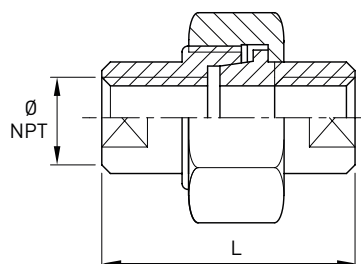
Bocchettone F/F serie 3000 NPT

(F/F union)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 470



DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	Stock
15	1/2"	21,34	50	D
20	3/4"	26,7	57	D
25	1"	33,4	62	D
32	1 1/4"	42,16	71	D
40	1 1/2"	48,26	76	D
50	2"	60,3	86	D

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

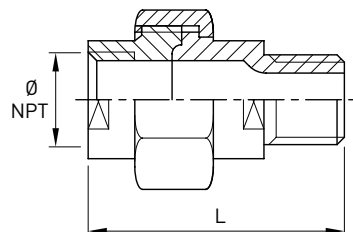
N = Non fornibile

Bocchettone M/F serie 3000 NPT

(M/F union)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. **471**

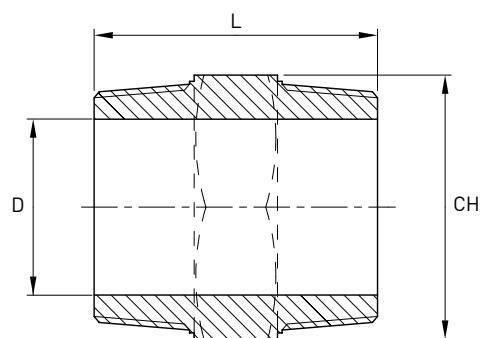
DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	Stock
15	1/2"	21,34	75	D
20	3/4"	26,7	80	D
25	1"	33,4	90	D
32	1 1/4"	42,16	98	D
40	1 1/2"	48,26	111	D
50	2"	60,3	118	D

Nipplo esagonale serie 3000 NPT (hexagonal nipple)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 479



DN	Ø NPT inch	D mm	L mm	CH mm	Stock
15	1/2"	14	48	22	D
20	3/4"	19	52	27	D
25	1"	24	60	35	D
32	1 1/4"	32	66	45	D
40	1 1/2"	38	68	50	D
50	2"	40	71	62	D

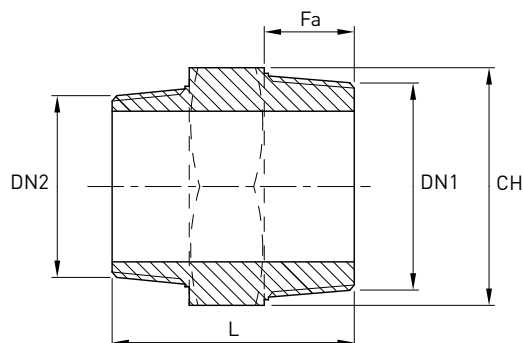
Nipplo ridotto esagonale serie 3000 NPT

(reducing hexagonal nipple)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 480



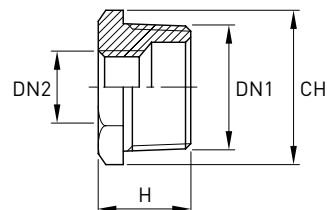
DN1	DN1 inch	DN2	DN2 inch	L mm	CH mm	Fa mm	Stock
15	1/2"	8	1/4"	48	22	14	D
		10	3/8"	48	22	14	D
20	3/4"	10	3/8"	52	27	16	D
		15	1/2"	52	27	16	D
25	1"	15	1/2"	60	35	19	D
		20	3/4"	60	35	19	D
40	1 1/2"	20	3/4"	68	50	21	D
		25	1"	68	50	21	D
50	2"	25	1"	71	62	22	D
		40	1 1/2"	71	62	22	D

Riduzione M/F serie 3000 NPT

(reducing bushing)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. **481**

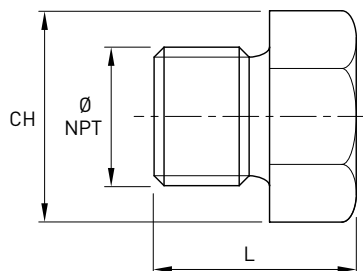
DN1	DN1 inch	DN2	DN2 inch	H mm	CH mm	Stock
15	1/2"	8	1/4"	19	22	R
		10	3/8"	19	22	R
20	3/4"	10	3/8"	22	27	R
		15	1/2"	22	27	R
25	1"	15	1/2"	25	35	R
		20	3/4"	25	35	R
40	1 1/2"	20	3/4"	29	51	R
		25	1"	29	51	R
50	2"	25	1"	31	63,5	R
		40	1 1/2"	31	63,5	R

Tappo maschio esagonale serie 3000 NPT (hexagonal plug)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 482



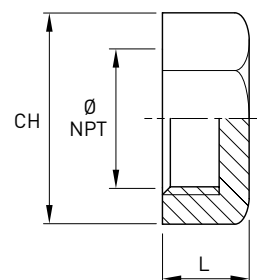
DN	Ø NPT inch	L mm	CH mm	Stock
15	1/2"	28	22	D
20	3/4"	31	27	D
25	1"	35	35	D
40	1 1/2"	43	51	D
50	2"	47	64	D

Tappo femmina esagonale serie 3000 NPT (Hexagonal Cap)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 483

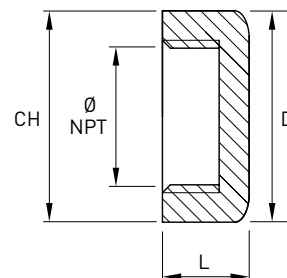


DN	Ø NPT inch	L mm	CH mm	Stock
15	1/2"	32	27	R
20	3/4"	37	30	R
25	1"	41	38	R
40	1 1/2"	44	55	R
50	2"	48	68	R

Tappo femmina tondo serie 3000 NPT (Round Cap)

Norme: ANSI B16.11 - ASME B1.20.1

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. **483T**

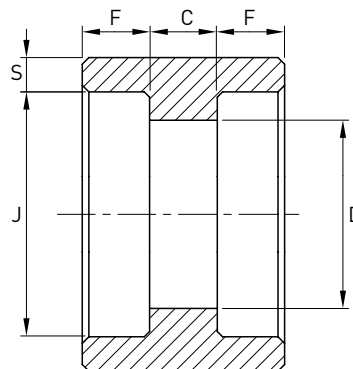
DN	Ø NPT inch	L mm	D mm	Stock
15	1/2"	32	28	D
20	3/4"	37	35	D
25	1"	41	44	D
40	1 1/2"	44	64	D
50	2"	48	76	D

Manicotto serie 3000 saldare a tasca (socket welding coupling)

Norme: ANSI B16.11

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 332



DN	Ø SW Inch	D mm	J mm	S mm	F mm	C min mm	C max mm	Stock
15	1/2"	16	22	5	9,5	6,5	12,5	D
20	3/4"	21	27	5,5	12,5	6,5	12,5	D
25	1"	26	34	5,5	12,5	8,5	16,5	D
32	1 1/4"	35	43	6	12,5	8,5	16,5	D
40	1 1/2"	41	49	7	12,5	8,5	16,5	D
50	2"	52	61	7	16	15	23	D

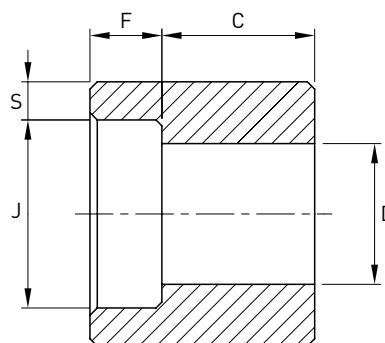
D = Disponibile a magazzino**R** = Disponibile a richiesta**N** = Non fornibile

Mezzo manicotto serie 3000 saldare a tasca (socket welding half coupling)

Norme: ANSI B16.11

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 331



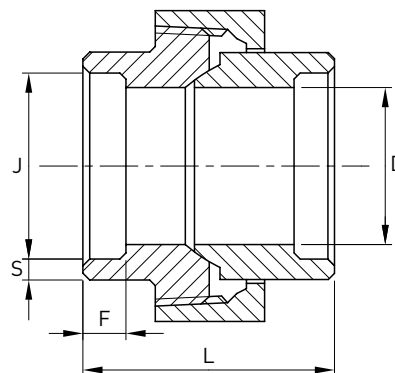
DN	Ø SW Inch	D mm	J mm	S mm	F mm	C min mm	C max mm	Stock
15	1/2"	16	22	5	9,5	21	24	D
20	3/4"	21	27	5,5	12,5	22,5	25,5	D
25	1"	26	34	5,5	12,5	26,5	30,5	D
32	1 1/4"	35	43	6	12,5	28	32	D
40	1 1/2"	41	49	7	12,5	30	34	D
50	2"	52	61	7	16	39	43	D

Bocchettone serie 3000 saldare a tasca (socket welding union)

Norme: ANSI B16.11

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 328



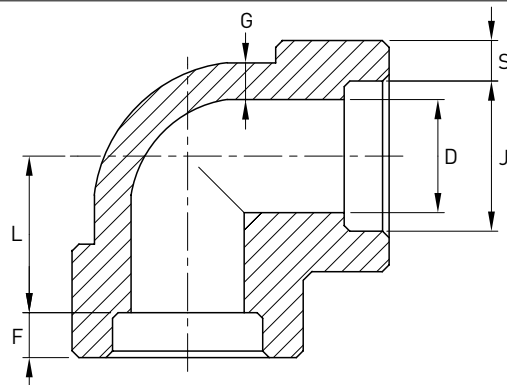
DN	Ø SW Inch	D mm	L mm	J mm	S mm	F mm	Stock
15	1/2"	16	50	22	4	9,5	R
20	3/4"	21	57	27	4	12,5	R
25	1"	26	62	34	4,5	12,5	R
32	1 1/4"	35	72	43	5	12,5	R
40	1 1/2"	41	77	49	5,5	12,5	R
50	2"	52	87	61	5,5	16	R

Gomito 90° serie 3000 saldare a tasca (socket welding 90° elbow)

Norme: ANSI B16.11

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 329



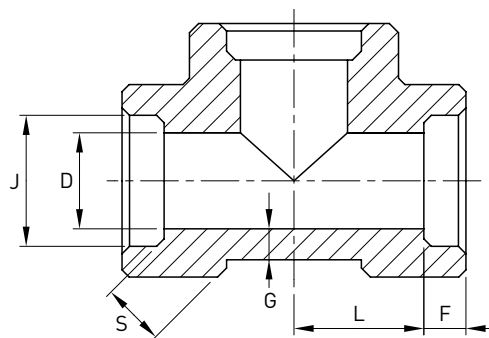
DN	Ø SW Inch	D mm	L mm	J mm	S mm	F mm	G mm	Stock
15	1/2"	16	15	22	4,5	9,5	3,73	D
20	3/4"	21	19	27	4,5	12,5	3,90	D
25	1"	26	22	34	5	12,5	4,55	D
32	1 1/4"	35	27	43	5,5	12,5	4,85	D
40	1 1/2"	41	32	49	6	12,5	5,08	D
50	2"	52	38	61	6,5	16	5,54	D

Tee serie 3000 saldare a tasca (socket welding tee)

Norme: ANSI B16.11

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 327



DN	Ø SW Inch	D mm	L mm	J mm	S mm	F mm	G mm	Stock
15	1/2"	16	15	22	4,5	9,5	3,76	D
20	3/4"	21	19	27	4,5	12,5	3,90	D
25	1"	26	22	34	5	12,5	4,55	D
32	1 1/4"	35	27	43	5,5	12,5	4,85	D
40	1 1/2"	41	32	49	6	12,5	5,08	D
50	2"	52	38	61	6,5	16	5,54	D

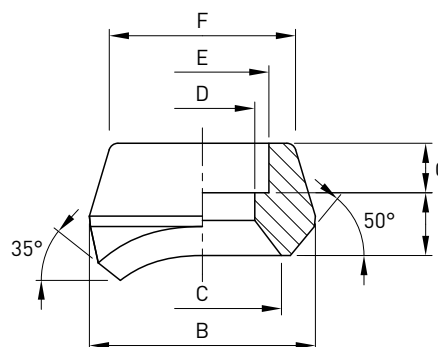
D = Disponibile a magazzino**R** = Disponibile a richiesta**N** = Non fornibile

Sockolet serie 3000

Norme: MSS SP 97

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. **388**



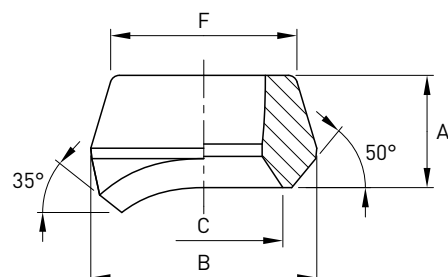
DN	Ø SW inch	B mm	C mm	G mm	D mm	E mm	F mm	Stock
8	1/4"	25,4	15,9	9,5	9,2	14,2	22,2	R
10	3/8"	31,8	19,0	9,5	12,5	17,6	25,4	R
15	1/2"	34,9	23,8	11,1	15,8	21,8	31,7	R
20	3/4"	44,5	30,2	12,7	20,9	27,2	36,5	R
25	1"	54,0	36,5	13,5	26,6	33,9	46,0	R
32	1 1/4"	65,1	44,4	15,1	35,0	42,7	55,6	R
40	1 1/2"	73,0	50,8	15,9	40,9	48,8	61,9	R
50	2"	88,9	65,1	17,5	52,5	61,2	74,6	R

Threadolet serie 3000

Norme: MSS SP 97

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 390



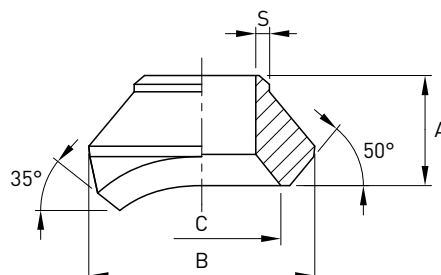
DN	Ø SW inch	B mm	C mm	A mm	F mm	Stock
8	1/4"	25,4	15,9	14,3	22,2	R
10	3/8"	31,8	19,0	19,0	25,4	R
15	1/2"	34,9	23,8	19,0	31,7	R
20	3/4"	44,5	30,2	22,2	36,5	R
25	1"	54,0	36,5	27,0	46,0	R
32	1 1/4"	65,1	44,4	31,7	55,6	R
40	1 1/2"	73,0	50,8	33,3	61,9	R
50	2"	88,9	65,1	38,1	74,6	R

Weldolet serie 3000 BW STD-XS (Standard weight and extra strong)

Norme: MSS SP 97

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 391



DN	Ø BW inch	B mm	C mm	A mm	Stock
8	1/4"	25,4	15,9	14,3	R
10	3/8"	31,8	19,0	19,0	R
15	1/2"	34,9	23,8	19,0	R
20	3/4"	44,5	30,2	22,2	R
25	1"	54,0	36,5	27,0	R
32	1 1/4"	65,1	44,4	31,7	R
40	1 1/2"	73,0	50,8	33,3	R
50	2"	88,9	65,1	38,1	R

La quota S deve essere indicata in fase d'ordine.



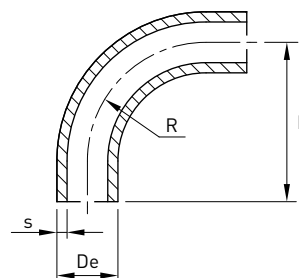
Raccordi alimentari **1.4**

Curva a mandrinare 90°

Norme: DIN 11852 - Serie A - Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 540



DN	De mm	R mm	F mm	s mm	Stock	Peso
15	19	35	60	1,5	R	0,03
20	23	40	65	1,5	R	0,04
25	29	50	70	1,5	R	0,07
32	35	55	78	1,5	R	0,10
40	41	60	85	1,5	R	0,21
50	53	70	97	1,5	R	0,20
65	70	80	110	2	R	0,54
80	85	90	118	2	R	0,73
100	104	100	140	2	R	0,85

Disponibili nelle versioni:

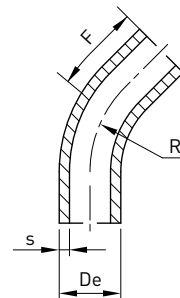
- Polished - R_a 0,8 μ m - FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m - FD+

Curva a mandrinare 45°

Norme: DIN 11852 - Serie A - Range 2

Materiale: Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 541



DN	De mm	R mm	F mm	s mm	Stock	Peso
15	19	35	39,5	1,5	R	0,05
20	23	40	41,6	1,5	R	0,06
25	29	50	60,7	1,5	R	0,12
32	35	55	62,8	1,5	R	0,15
40	41	60	64,9	1,5	R	0,19
50	53	70	69	1,5	R	0,27
65	70	80	73,1	2	R	0,47
80	85	90	92,3	2	R	0,75
100	104	100	96,4	2	R	0,97

Disponibili nelle versioni:

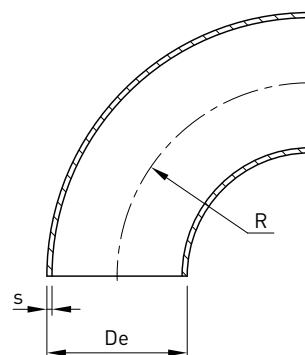
- Polished - R_a 0,8 μ m - FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m - FD+

Curva a saldare 90°

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 560



DN	De mm	R mm	s mm	Stock	Peso
15	19	35	1,5	R	0,03
20	23	40	1,5	R	0,04
25	29	50	1,5	R	0,07
32	35	55	1,5	R	0,10
40	41	60	1,5	R	0,12
50	53	70	1,5	R	0,20
65	70	80	2	R	0,54
80	85	90	2	R	0,73
100	104	100	2	R	0,85
125	129	187,5	2	R	1,90
150	154	225	2	R	2,70
200	204	300	2	R	4,72

Disponibili nelle versioni:

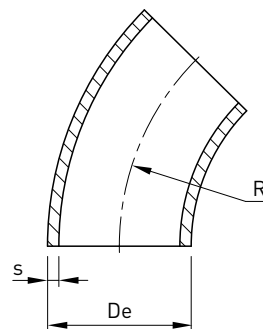
- Polished - R_a 0,8 μ m – FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m – FD+

Curva a saldare 45°

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 561



DN	De mm	R mm	s mm	Stock	Peso
15	19	35	1,5	R	0,03
20	23	40	1,5	R	0,03
25	29	50	1,5	R	0,04
32	35	55	1,5	R	0,05
40	41	60	1,5	R	0,07
50	53	70	1,5	R	0,10
65	70	80	2	R	0,20
80	85	90	2	R	0,29
100	104	100	2	R	0,38
125	129	187,5	2	R	0,95
150	154	225	2	R	1,35
200	204	300	2	R	2,36

Disponibili nelle versioni:

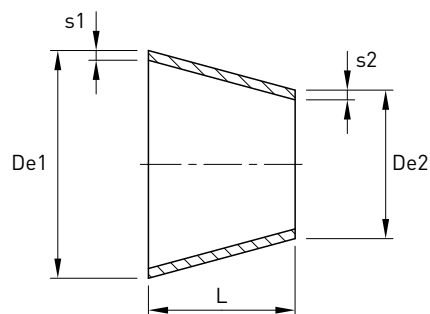
- Polished - R_a 0,8 μ m – FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m – FD+

Riduzione concentrica

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 564



DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	L mm	Stock	Peso
15	19	10	11	1,5	1,5	11	R	0,03
20	23	15	19	1,5	1,5	7	R	0,02
25	29	20	23	1,5	1,5	11	R	0,02
		15	19	1,5	1,5	18	R	0,02
32	35	25	29	1,5	1,5	11	R	0,02
		20	23	1,5	1,5	22	R	0,05
		15	19	1,5	1,5	29	R	0,05
40	41	32	35	1,5	1,5	11	R	0,04
		25	29	1,5	1,5	22	R	0,04
		20	23	1,5	1,5	33	R	0,09
50	53	40	41	1,5	1,5	22	R	0,12
		32	35	1,5	1,5	33	R	0,06
		25	29	1,5	1,5	44	R	0,15
65	70	50	53	2	1,5	29	R	0,17
		40	41	2	1,5	51	R	0,25
		32	35	2	1,5	62	R	0,25
		25	29	2	1,5	73	R	0,27
80	85	65	70	2	2	27	R	0,12
		50	53	2	1,5	56	R	0,31
		40	41	2	1,5	78	R	0,39
		25	29	2	1,5	100	R	0,41
100	104	80	85	2	2	34	R	0,16
		65	70	2	2	61	R	0,23
		50	53	2	1,5	90	R	0,60
		40	41	2	1,5	112	R	0,62

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	L mm	Stock	Peso
125	129	100	104	2	2	45	R	0,55
		80	85	2	2	79	R	0,66
		65	70	2	2	106	R	0,25
		50	53	2	1,5	135	R	0,53
150	154	125	129	2	2	45	R	0,82
		100	104	2	2	90	R	0,87
		80	85	2	2	124	R	0,50
		65	70	2	2	151	R	0,55
200	204	150	154	2	2	90	R	1,35
		125	129	2	2	144	R	1,90
		100	104	2	2	203	R	1,02

Disponibili nelle versioni:

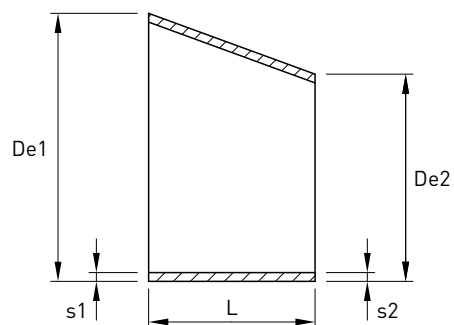
- Polished - R_a 0,8 μ m - FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m - FD+

Riduzione eccentrica

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 565



DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	L mm	Stock	Peso
15	19	10	11	1,5	1,5	16,5	R	0,03
20	23	15	19	1,5	1,5	11	R	0,02
25	29	20	23	1,5	1,5	16,5	R	0,02
		15	19	1,5	1,5	27,5	R	0,02
32	35	25	29	1,5	1,5	16,5	R	0,02
		20	23	1,5	1,5	33	R	0,05
		15	19	1,5	1,5	44	R	0,07
40	41	32	35	1,5	1,5	16,5	R	0,04
		25	29	1,5	1,5	33	R	0,07
50	53	40	41	1,5	1,5	33	R	0,12
		32	35	1,5	1,5	49,5	R	0,13
		25	29	1,5	1,5	66	R	0,15
65	70	50	53	2	1,5	44	R	0,17
		40	41	2	1,5	77	R	0,19
80	85	65	70	2	2	41,2	R	0,12
		50	53	2	1,5	85	R	0,21
		40	41	2	1,5	118	R	0,25
100	104	80	85	2	2	52,5	R	0,16
		65	70	2	2	93,5	R	0,23
		50	53	2	1,5	137,5	R	0,29
		40	41	2	1,5	170,5	R	0,29
125	129	100	104	2	2	68,5	R	0,55
		80	85	2	2	121	R	0,70
		65	70	2	2	162,2	R	0,30

DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	L mm	Stock	Peso
150	154	125	129	2	2	68,5	R	0,82
		100	104	2	2	124	R	1,00
		80	85	2	2	137,5	R	0,80
200	204	150	154	2	2	125	R	1,02
		125	129	2	2	128	R	1,80
		100	104	2	2	178	R	1,90

Disponibili nelle versioni:

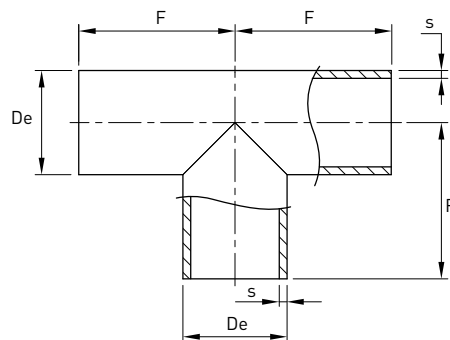
- Polished - R_a 0,8 μ m - FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m - FD+

Tee a mandrinare

Norme: DIN 11852 - Serie A - Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 542



DN	De mm	s mm	F mm	Stock	Peso
15	19	1,5	35	R	0,09
20	23	1,5	40	R	0,10
25	29	1,5	50	R	0,15
32	35	1,5	55	R	0,18
40	41	1,5	60	R	0,24
50	53	1,5	70	R	0,33
65	70	2	80	R	0,68
80	85	2	90	R	1,07
100	104	2	100	R	1,40
125	129	2	187,5	R	3,10
150	154	2	225	R	2,80
200	204	2	300	R	8,75

Disponibili nelle versioni:

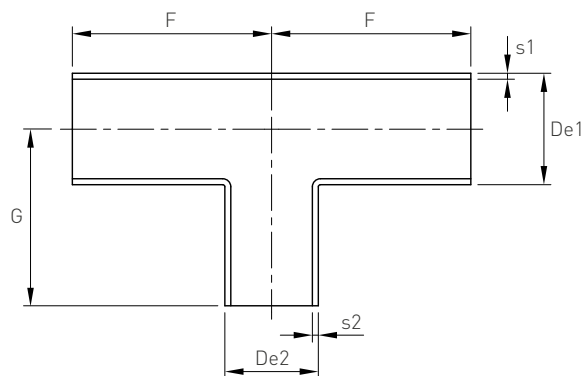
- Polished - R_a 0,8 μ m - FD+- Matt - R_a 0,8 μ m - FD+

Tee ridotto a mandrinare

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 546



DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	F mm	G mm	Stock	Peso
20	23	15	19	1,5	1,5	40	37	R	0,07
25	29	20	23	1,5	1,5	50	43	R	0,18
		15	19	1,5	1,5	50	40	R	0,18
32	35	25	29	1,5	1,5	55	53	R	0,16
		20	23	1,5	1,5	55	46	R	0,19
		15	19	1,5	1,5	55	43	R	0,19
40	41	32	35	1,5	1,5	60	58	R	0,17
		25	29	1,5	1,5	60	56	R	0,17
		20	23	1,5	1,5	60	49	R	0,17
50	53	40	41	1,5	1,5	70	66	R	0,25
		32	35	1,5	1,5	70	64	R	0,25
		25	29	1,5	1,5	70	62	R	0,25
65	70	50	53	2	1,5	80	78,5	R	0,62
		40	41	2	1,5	80	74,5	R	0,64
		32	35	2	1,5	80	72,5	R	0,64
80	85	65	70	2	2	90	87,5	R	0,83
		50	53	2	1,5	90	86	R	0,84
		40	41	2	1,5	90	82	R	0,85
100	104	80	85	2	2	100	99,5	R	0,91
		65	70	2	2	100	97	R	0,92
		50	53	2	1,5	100	95,5	R	0,93

Disponibili nelle versioni:

- Polished - R_a 0,8 μ m – FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m – FD+

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

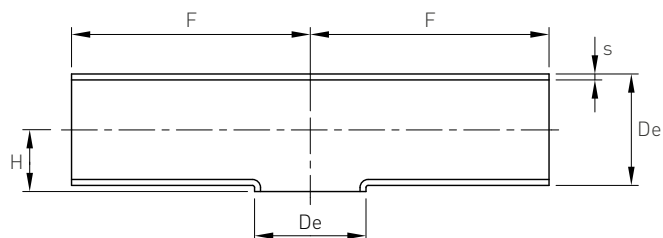
N = Non fornibile

Tee a mandrinare sboccato

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **543**



DN	De mm	s mm	F mm	H mm	Stock	Peso
15	19	1,5	35	11	R	0,03
20	23	1,5	40	13	R	0,07
25	29	1,5	50	16	R	0,08
32	35	1,5	55	19,5	R	0,11
40	41	1,5	60	23	R	0,16
50	53	1,5	70	30	R	0,27
65	70	2	80	40	R	0,48
80	85	2	90	47,5	R	0,65
100	104	2	100	58	R	0,90
125	129	2	187,5	74	R	2,36
150	154	2	225	90	R	3,00
200	204	2	300	108	R	5,55

Disponibili nelle versioni:

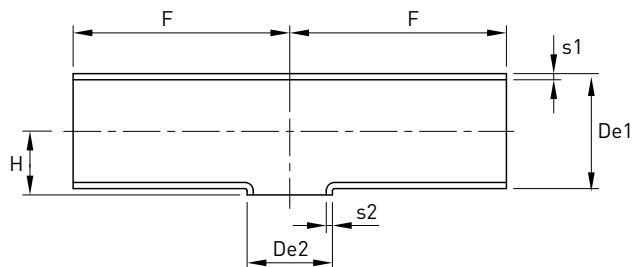
- Polished - R_a 0,8 μ m – FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m – FD+

Tee ridotto sboccato a mandrinare

Norme: DIN 11852 Serie A – Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 547



DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	F mm	H mm	Stock	Peso
20	23	15	19	1,5	1,5	40	13	R	0,07
25	29	20	23	1,5	1,5	50	16	R	0,18
		15	19	1,5	1,5	50	16	R	0,18
32	35	25	29	1,5	1,5	55	19	R	0,16
		20	23	1,5	1,5	55	19	R	0,19
		15	19	1,5	1,5	55	19	R	0,19
40	41	32	35	1,5	1,5	60	22	R	0,17
		25	29	1,5	1,5	60	22	R	0,17
		20	23	1,5	1,5	60	22	R	0,17
50	53	40	41	1,5	1,5	70	29	R	0,25
		32	35	1,5	1,5	70	28,5	R	0,25
		25	29	1,5	1,5	70	28	R	0,25
65	70	50	53	2	1,5	80	38,5	R	0,62
		40	41	2	1,5	80	37,5	R	0,64
		32	35	2	1,5	80	37	R	0,64
80	85	65	70	2	2	90	47,5	R	0,83
		50	53	2	1,5	90	46	R	0,84
		40	41	2	1,5	90	45	R	0,85
100	104	80	85	2	2	100	57	R	0,91
		65	70	2	2	100	57	R	0,92
		50	53	2	1,5	100	55,5	R	0,93
125	129	100	104	2	2	187,5	70,5	R	1,80
		80	85	2	2	187,5	69,5	R	1,80
		65	70	2	2	187,5	68,5	R	1,80

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

DN1	De1 mm	DN2	De2 mm	s1 mm	s2 mm	F mm	H mm	Stock	Peso
150	154	125	129	2	2	225	86,5	R	2,80
		100	104	2	2	225	83	R	2,80
		80	85	2	2	225	82	R	2,80
200	204	150	154	2	2	300	115	R	5,25
		125	129	2	2	300	110	R	5,25
			104	2	2	300	108	R	5,25

Disponibili nelle versioni:

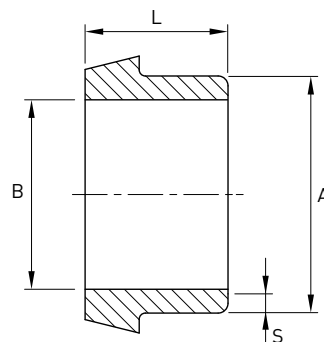
- Polished - R_a 0,8 μ m - FD+
- Matt - R_a 0,8 μ m - FD+

Maschio a saldare

Norme: DIN 11852 Serie A - Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L - EN 1.4404

cod. 522



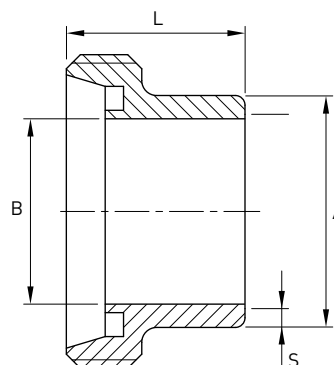
DN	Tubo De mm	B mm	A mm	L mm	S mm	Stock
15	19	16	19	17	1,5	D
20	23	20	23	18	1,5	D
25	29	26	29	22	1,5	D
32	35	32	35	25	1,5	D
40	41	38	41	26	1,5	D
50	53	50	53	28	1,5	D
65	70	66	70	32	2	D
80	85	81	85	37	2	D
100	104	100	104	44	2	D

Femmina a saldare

Norme: DIN 11852 Serie A - Range 2

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 523



DN	Tubo De mm	B mm	A mm	L mm	S mm	Stock
15	19	15	19	21	1,5	D
20	23	19	23	24	1,5	D
25	29	25	29	29	1,5	D
32	35	32	35	32	1,5	D
40	41	39	41	33	1,5	D
50	53	50	53	35	1,5	D
65	70	65	70	40	2	D
80	85	80	85	45	2	D
100	104	100	104	54	2	D

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

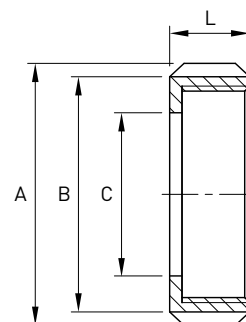
N = Non fornibile

Girella

Norme: DIN 11852

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307

cod. 524



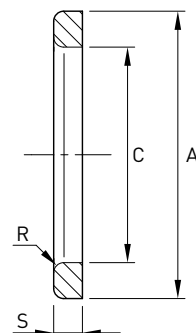
DN	A mm	B mm	C mm	L mm	Stock
15	44	38	25	18	D
20	54	48	31	20	D
25	63	56	36	21	D
32	70	62	42	21	D
40	78	70	49	21	D
50	92	84	62	22	D
65	112	102	80	25	D
80	127	117	94	30	D
100	148	138	115	31	D

Guarnizione per raccordo completo a saldare

Norme: DIN 11852

Materiale: NBR

cod. 526



DN	A mm	C mm	R mm	S mm	Stock
15	26	18	2,3	4	D
20	33	23	2,8	4	D
25	40	30	2,8	4	D
32	46	36	2,8	5	D
40	52	42	2,8	5	D
50	64	54	2,8	5	D
65	81	71	2,8	5	D
80	95	85	2,8	5	D
100	114	104	2,8	5	D
125	142	130	3,5	7	D
150	167	155	3,5	7	D

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

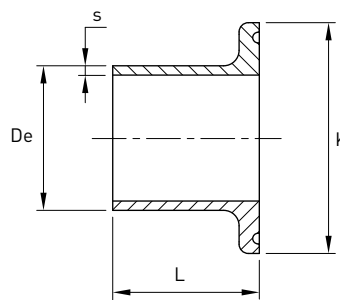
N = Non fornibile

Tronchetto clamp DIN

Norme: DIN 32676 - DIN 11852 Serie A - Range 2

Materiale: Aisi 316L - EN 1.4404

cod. 600D



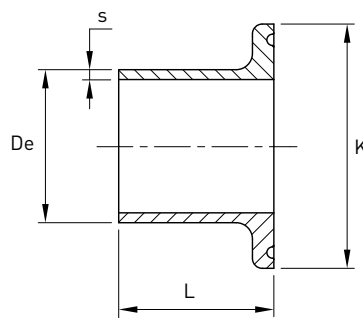
DN	De mm	L mm	K mm	s mm	Stock
15	19	18	34	1,5	R
20	23	18	34	1,5	R
25	29	21,5	50,5	1,5	R
32	35	21,5	50,5	1,5	R
40	41	21,5	50,5	1,5	R
50	53	21,5	64	1,5	R
65	70	21,5	91	2	R
		28			R
80	85	28	106	2	R
100	104	28	119	2	R
125	129	28	144	2	R
			155		R
150	154	28	167	2	R
			183		R
200	204	28	217,4	2	R
			233,5		R
250	254	28	268	2	R
300	304	28	319	2	R

Tronchetto clamp ISO

Norme: ISO 2852

Materiale: Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 6001



DN	De mm	L mm	K mm	s mm	Stock
15	21,3	18	34	1,6	D
		21,5	50,5		R
20	26,9	21,5	50,5	2	D
25	33,7	21,5	50,5	2	D
32	42,4	21,5	64	2	D
40	48,3	21,5	64	2	D
50	60,3	21,5	77,5	2	D
65	76,1	21,5	91	2	D
80	88,9	21,5	106	2	D
				2,3	R
100	114,3	28	130	2	R
125	139,7	28	155	2	R
				2,6	R
150	168,3	28	183	2,6	R
200	219,1	28	233,5	2,6	R
250	273	28	286,1	2,6	R
300	323,9	28	338,5	2,6	R

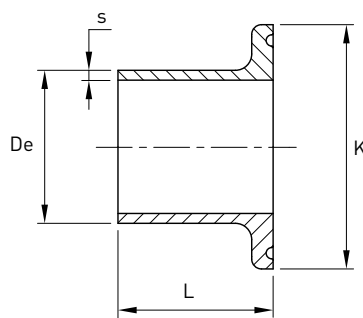
D = Disponibile a magazzino**R** = Disponibile a richiesta**N** = Non fornibile

Tronchetto clamp BS

Norme: BS 4825

Materiale: Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 600B



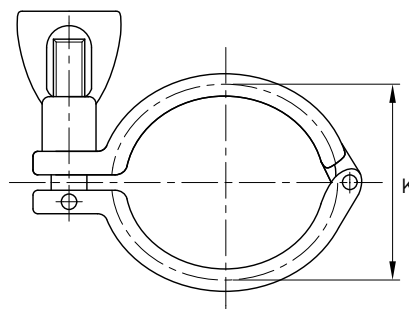
DN inch	De mm	L mm	K mm	s mm	Stock
3/4"	19,05	21,5	25,4	1,5	D
1"	25,4	21,5	50,5	1,2	D
1 1/2"	38,1	21,5	50,5	1,2	D
2"	50,8	21,5	64	1,2	D
2 1/2"	63,5	21,5	77,5	1,6	D
3"	76,2	21,5	91	1,6	D
4"	101,6	21,5	119	2	D

Morsetto clamp

Norme: DIN 32676 – ISO 2852 – BS 4825

Materiale: Aisi 304L – EN 1.4307

cod. 601K



K mm	DN DN inch	Norma	Tubo mm	Stock
25,4	15	DIN	18 x 1,5	R
	3/4"	BS	19,05 x 1,5	R
34	15	DIN	19 x 1,5	R
		ISO	21,3 x 1,6	D
	20	DIN	22 x 1,5	R
			23 x 1,5	R
50,5	15	ISO	21,3 x 1,6	D
	1"	BS	25,4 x 1,2	R
	20	ISO	26,9 x 2	D
	25	DIN	28 x 1,5	R
			29 x 1,5	R
		ISO	33,7 x 2	D
	32	DIN	34 x 1,5	R
			35 x 1,5	R
	1 1/2"	BS	38,1 x 1,2	R
64	40	DIN	40 x 1,5	R
			41 x 1,5	R
	32	ISO	42,4 x 2	D
	40		48,3 x 2	D
	2"	BS	50,8 x 1,2	R
	50	DIN	52 x 1,5	R
			53 x 1,5	R
77,5	50	ISO	60,3 x 2	D
	2 1/2"	BS	63,5 x 1,6	R
91	65	DIN	70 x 2	R
		ISO	76,1 x 2	D
	3"	BS	76,2 x 1,6	R

D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

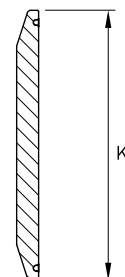
K mm	DN DN inch	Norma	Tubo mm	Stock
106	80	DIN	85 x 2	R
		ISO	88,9 x 2	D
			88,9 x 2,3	R
119	4"	BS	101,6 x 2	R
	100	DIN	104 x 2	R
130	100	ISO	114,3 x 2	R
144	125	DIN	129 x 2	R
155	125	DIN	129 x 2	R
		ISO	139,7 x 2	R
			139,7 x 2,6	R
167	150	DIN	154 x 2	R
183	150	DIN	154 x 2	R
		ISO	168,3 x 2,6	R
217,4	200	DIN	204 x 2	R
233,5	200	DIN	204 x 2	R
		ISO	219,1 x 2,6	R
268	250	DIN	254 x 2	R
286,1	250	ISO	273 x 2,6	R
319	300	DIN	304 x 2	R
338,5	300	ISO	323,9 x 2,6	R

Tappo clamp

Norme: DIN 32676 – ISO 2852 – BS 4825

Materiale: Aisi 316L – EN 1.4404

cod. 603K

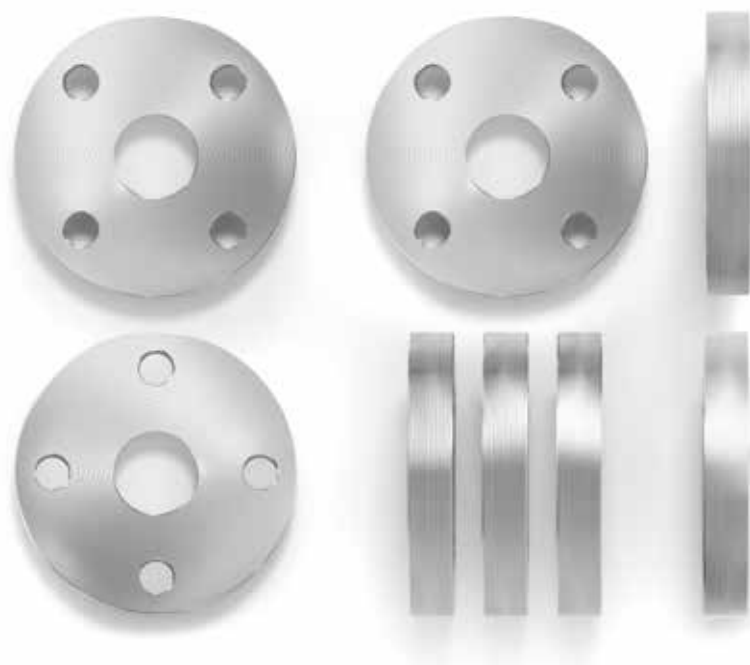


K mm	DN DN inch	Norma	Stock
25,4	15	DIN	R
	3/4"	BS	R
34	15	DIN	R
	20		R
	15	ISO	R
50,5	25	DIN	R
	32		R
	40		R
	15	ISO	R
	20		R
	25		R
	1"	BS	R
	1 1/2"		R
64	50	DIN	R
	32	ISO	R
	40		R
	2"	BS	R
77,5	50	ISO	R
	2 1/2"	BS	R
91	65	DIN	R
		ISO	R
	3"	BS	R
106	80	DIN	R
		ISO	R
119	100	DIN	R
	4"	BS	R

K mm	DN DN inch	Norma	Stock
130	100	ISO	R
144	125	DIN	R
155	125	DIN	R
		ISO	R
167	150	DIN	R
183	150	DIN	R
		ISO	R
217,4	200	DIN	R
233,5	200	DIN	R
		ISO	R
268	250	DIN	R
286,1	250	ISO	R
319	300	DIN	R
338,5	300	ISO	R



Flange 2



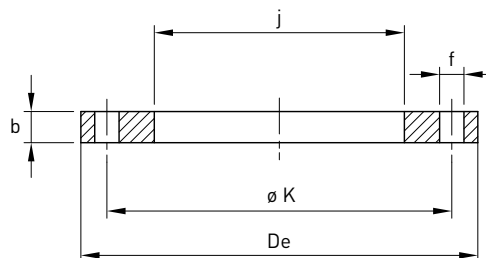
Flange microfuse **2.1**

Flangia piana microfusa PN6

Norme: UNI 2276 - ASTM A351

Materiale: Aisi 304 EN 1.4301 - Aisi 316 EN 1.4401

cod. 336



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	21,3	22	55	80	10	11	M10	4	D	0,401
20	3/4"	26,9	27,5	65	90	12	11	M10	4	D	0,590
25	1"	33,7	34,5	75	100	12	11	M10	4	D	0,716
32	1 1/4"	42,4	43,5	90	120	14	14	M12	4	D	1,153
40	1 1/2"	48,3	49,5	100	130	14	14	M12	4	D	1,344
50	2"	60,3	61,5	110	140	14	14	M12	4	D	1,478
65	2 1/2"	76,1	77,5	130	160	14	14	M12	4	D	1,850
80	3"	88,9	90,5	150	190	16	18	M16	4	D	2,944
100	4"	114,3	116	170	210	16	18	M16	4	D	3,247
125	5"	139,7	141,5	200	240	18	18	M16	8	D	4,301
150	6"	168,3	170,5	225	265	20	18	M16	8	D	4,741
200	8"	219,1	221,5	280	320	22	18	M16	8	D	6,862
250	10"	273	276,5	335	375	24	18	M16	12	D	8,893
300	12"	323,9	327,5	395	440	24	22	M20	12	D	11,880
350	14"	355,6	359,5	445	490	26	22	M20	12	R	16,788
400	16"	406,4	411	495	540	28	22	M20	16	R	19,781
450	18"	457	462	550	595	28	22	M20	16	R	24,495
500	20"	508	513,5	600	645	30	22	M20	20	R	22,86
600	24"	610	616,5	705	755	30	26	M24	20	R	35

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

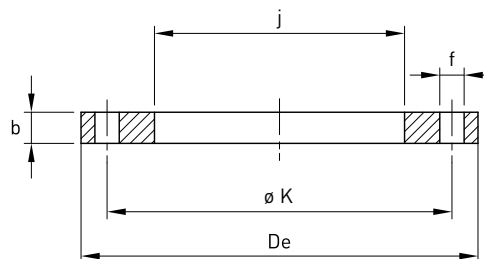
N = Non fornibile

Flangia piana microfusa PN10

Norme: UNI 2277 - ASTM A351

Materiale: Aisi 304 EN 1.4301 - Aisi 316 EN 1.4401

cod. 335



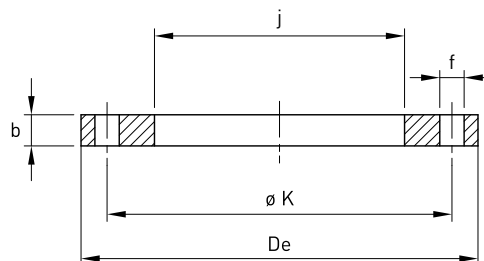
DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
200	8"	219,1	221,5	295	340	24	22	M20	8	D	9,244
250	10"	273	276,5	350	395	26	22	M20	12	D	11,788
300	12"	323,9	327,5	400	445	26	22	M20	12	D	13,578
350	14"	355,6	359,5	460	505	30	22	M20	16	D	21,766
400	16"	406,4	411	515	565	32	26	M24	16	D	27,436
450	18"	457,2	462	565	615	32	26	M24	20	D	29,75
500	20"	508	513,5	620	670	34	26	M24	20	D	35,88
600	24"	610	616,5	725	780	36	30	M27	20	D	46,54
700	28"	711	714,2	840	895	38	30	M27	24	R	62,91
800	32"	813	815,8	950	1015	40	33	M30	24	R	83,23
900	36"	914	917,4	1050	1115	42	33	M30	28	R	95,80
1000	40"	1016	1019	1160	1230	44	36	M33	28	R	118,52

Flangia piana microfusa PN16

Norme: UNI 2278 - ASTM A351

Materiale: Aisi 304 EN 1.4301 - Aisi 316 EN 1.4401

cod. 337



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
10	3/8"	17,2	18	60	90	12	14	M12	4	D	0,516
15	1/2"	21,3	22	65	95	12	14	M12	4	D	0,572
20	3/4"	26,9	27,5	75	105	14	14	M12	4	D	0,816
25	1"	33,7	34,5	85	115	14	14	M12	4	D	0,967
32	1 1/4"	42,4	43,5	100	140	16	18	M16	4	D	1,614
40	1 1/2"	48,3	49,5	110	150	16	18	M16	4	D	1,844
50	2"	60,3	61,5	125	165	18	18	M16	4	D	2,45
65	2 1/2"	76,1	77,5	145	185	18	18	M16	4	D	2,979
80	3"	88,9	90,5	160	200	20	18	M16	8	D	3,265
100	4"	114,3	116	180	220	20	18	M16	8	D	3,977
125	5"	139,7	141,5	210	250	22	18	M16	8	D	5,394
150	6"	168,3	170,5	240	285	22	22	M20	8	D	6,529
200	8"	219,1	221,5	295	340	26	22	M20	12	D	9,705
250	10"	273	276,5	355	405	29	26	M24	12	D	14,164
300	12"	323,9	327,5	410	460	32	26	M24	12	D	18,928
350	14"	355,6	359	470	520	35	26	M24	16	D	28,118
400	16"	406,4	411	525	580	38	30	M27	16	D	35,754
450	18"	457	462	585	640	40	30	M27	20	D	43,80
500	20"	508	513,5	650	715	42	33	M30	20	D	58,28
600	24"	610	616,5	770	840	44	36	M33	20	D	81,02
700	28"	711	714,2	840	910	46	36	M33	24	R	81,12
800	32"	813	815,8	950	1025	48	39	M36	24	R	102,84
900	36"	914	917,4	1050	1125	48	39	M36	28	R	112,53
1000	40"	1016	1019	1170	1255	50	42	M39	28	R	149,75

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile



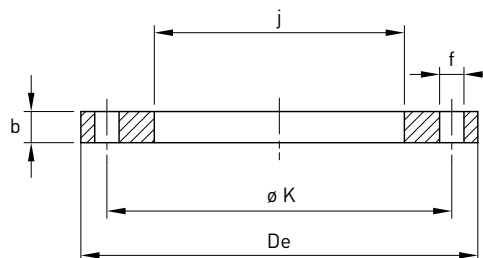
Flange forgiate EN 1092-1 **2.2**

Flangia piana forgiata PN6

Norme: EN1092-1 TYPE 01A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 336F



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	21,3	22	55	80	12	11	M10	4	D	0,401
20	3/4"	26,9	27,5	65	90	14	11	M10	4	D	0,590
25	1"	33,7	34,5	75	100	14	11	M10	4	D	0,716
32	1 1/4"	42,4	43,5	90	120	16	14	M12	4	D	1,153
40	1 1/2"	48,3	49,5	100	130	16	14	M12	4	D	1,344
50	2"	60,3	61,5	110	140	16	14	M12	4	D	1,478
65	2 1/2"	76,1	77,5	130	160	16	14	M12	4	D	1,850
80	3"	88,9	90,5	150	190	18	18	M16	4	D	2,944
100	4"	114,3	116	170	210	18	18	M16	4	D	3,247
125	5"	139,7	141,5	200	240	20	18	M16	8	D	4,301
150	6"	168,3	170,5	225	265	20	18	M16	8	D	4,741
200	8"	219,1	221,5	280	320	22	18	M16	8	D	6,862
250	10"	273	276,5	335	375	24	18	M16	12	D	8,893
300	12"	323,9	327,5	395	440	24	22	M20	12	D	11,880
350	14"	355,6	359,5	445	490	26	22	M20	12	R	16,788
400	16"	406,4	411	495	540	28	22	M20	16	R	19,781
450	18"	457	462	550	595	30	22	M20	16	R	24,495
500	20"	508	513,5	600	645	30	22	M20	20	R	26,307
600	24"	610	616,5	705	755	32	26	M24	20	R	35

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

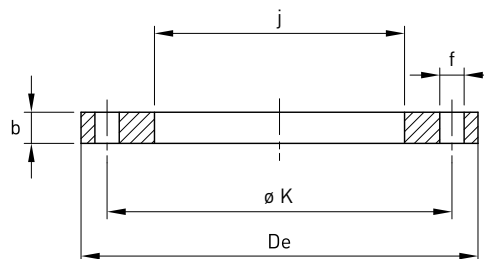
N = Non fornibile

Flangia piana forgiata PN10

Norme: EN1092-1 TYPE 01A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 335F



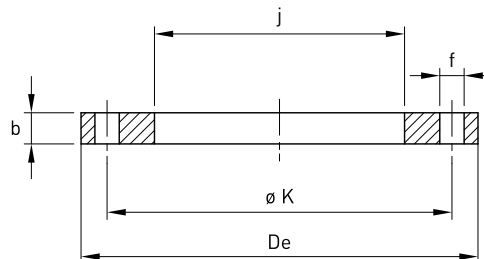
DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
200	8"	219,1	221,5	295	340	24	22	M20	8	D	9,244
250	10"	273	276,5	350	395	26	22	M20	12	D	11,788
300	12"	323,9	327,5	400	445	26	22	M20	12	D	13,578
350	14"	355,6	359,5	460	505	30	22	M20	16	D	21,766
400	16"	406,4	411	515	565	32	26	M24	16	D	27,436
450	18"	457,2	462	565	615	36	26	M24	20	D	33,470
500	20"	508	513,5	620	670	38	26	M24	20	D	40,103
600	24"	610	616,5	725	780	42	30	M27	20	D	54,297
700	28"	711	714,2	840	895	50	30	M27	24	R	82,777
800	32"	813	815,8	950	1015	56	33	M30	24	R	116,534
900	36"	914	917,4	1050	1115	62	33	M30	28	R	141,425
1000	40"	1016	1019	1160	1230	70	36	M33	28	R	188,561

Flangia piana forgiata PN16

Norme: EN1092-1 TYPE 01A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 337F



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
10	3/8"	17,2	18	60	90	14	14	M12	4	D	0,602
15	1/2"	21,3	22	65	95	14	14	M12	4	D	0,668
20	3/4"	26,9	27,5	75	105	16	14	M12	4	D	0,933
25	1"	33,7	34,5	85	115	16	14	M12	4	D	1,106
32	1 1/4"	42,4	43,5	100	140	18	18	M16	4	D	1,816
40	1 1/2"	48,3	49,5	110	150	18	18	M16	4	D	2,075
50	2"	60,3	61,5	125	165	20	18	M16	4	D	2,723
65	2 1/2"	76,1	77,5	145	185	20	18	M16	4	D	3,310
80	3"	88,9	90,5	160	200	20	18	M16	8	D	3,592
100	4"	114,3	116	180	220	22	18	M16	8	D	4,375
125	5"	139,7	141,5	210	250	22	18	M16	8	D	5,394
150	6"	168,3	170,5	240	285	24	22	M20	8	D	7,123
200	8"	219,1	221,5	295	340	26	22	M20	12	D	9,705
250	10"	273	276,5	355	405	29	26	M24	12	D	14,164
300	12"	323,9	327,5	410	460	32	26	M24	12	D	18,928
350	14"	355,6	359	470	520	35	26	M24	16	D	28,118
400	16"	406,4	411	525	580	38	30	M27	16	D	35,754
450	18"	457	462	585	640	42	30	M27	20	D	45,992
500	20"	508	513,5	650	715	46	33	M30	20	D	63,832
600	24"	610	616,5	770	840	55	36	M33	20	D	101,285
700	28"	711	714,2	840	910	63	36	M33	24	R	111,103
800	32"	813	815,8	950	1025	74	39	M36	24	R	158,55
900	36"	914	917,4	1050	1125	82	39	M36	28	R	192,239
1000	40"	1016	1019	1170	1255	90	42	M39	28	R	269,55

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

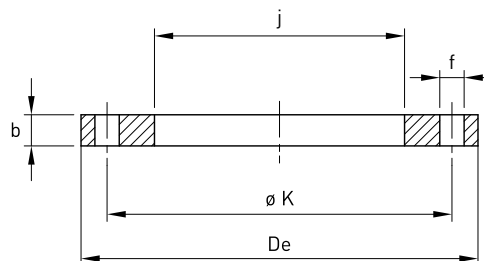
N = Non fornibile

Flangia piana forgiata PN 25

Norme: EN1092-1 TYPE 01A – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 353F



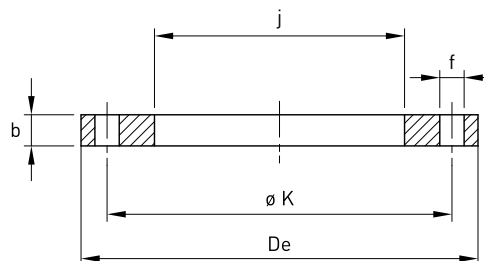
DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
200	8"	219,1	221,5	310	360	32	26	M24	12	D	9,73
250	10"	273	276,5	370	425	35	30	M27	12	R	20,1
300	12"	323,9	327,5	430	485	38	30	M27	16	R	26,6

Flangia piana forgiata PN 40

Norme: EN1092-1 TYPE 01A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 350F



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm				Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	21,3	22	65	95	14	14	M12	4	D	0,668
20	3/4"	26,9	27,5	75	105	16	14	M12	4	D	0,933
25	1"	33,7	34,5	85	115	16	14	M12	4	D	1,106
32	1 1/4"	42,4	43,5	100	140	18	18	M16	4	D	1,816
40	1 1/2"	48,3	49,5	110	150	18	18	M16	4	D	2,075
50	2"	60,3	61,5	125	165	20	18	M16	4	D	2,723
65	2 1/2"	76,1	77,5	145	185	22	18	M16	8	D	3,465
80	3"	88,9	90,5	160	200	24	18	M16	8	D	4,310
100	4"	114,3	116	190	235	26	22	M20	8	D	6,056
125	5"	139,7	141,5	220	270	28	26	M24	8	D	8,170
150	6"	168,3	170,5	250	300	30	26	M24	8	D	10,238
200	8"	219,1	221,5	320	375	36	30	M27	12	D	17,871
250	10"	273	276,5	385	450	42	33	M30	12	R	29,166
300	12"	323,9	327,5	450	515	52	33	M30	16	R	44,921

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

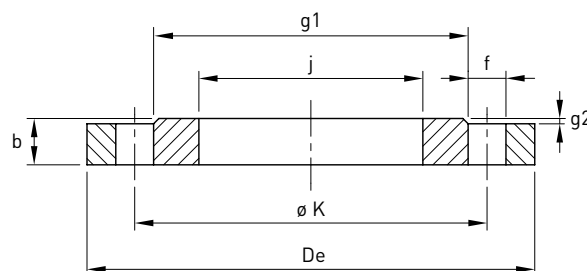
N = Non fornibile

Flangia piana a gradino PN10

Norme: EN1092-1 TYPE 01B - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 339F



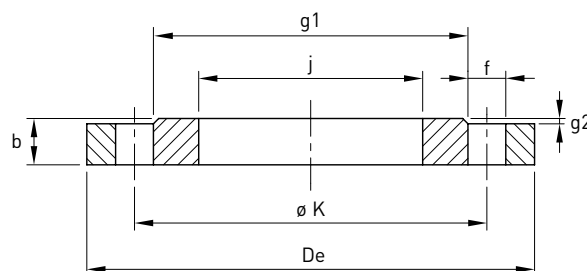
DN	DN inch	Flangia mm				Gradino mm		Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K mm	De	b	g1	g2	f mm	Fori		
200	8"	221,5	295	340	24	268	3	22	8	D	10,700
250	10"	276,5	350	395	26	320	3	22	12	D	14,000
300	12"	327,5	400	445	26	370	4	22	12	D	15,500
350	14"	359,5	460	505	30	430	4	22	16	R	23,000
400	16"	411	515	565	32	482	4	26	16	R	29,000
450	18"	462	565	615	36	532	4	26	20	R	35,000
500	20"	513,5	620	670	38	585	4	26	20	R	42,000
600	24"	616,5	725	780	42	685	5	30	20	R	54,000
700	28"	714,2	840	895	50	800	5	30	24	R	66,000
800	32"	815,8	950	1015	56	905	5	33	24	R	90,000

Flangia piana a gradino PN16

Norme: EN1092-1 TYPE 01B - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 338F



DN	DN inch	Flangia mm				Gradino mm		Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K mm	De	b	g1	g2	f mm	Fori		
15	1/2"	22	65	95	14	45	2	14	4	D	0,700
20	3/4"	27,5	75	105	16	58	2	14	4	D	0,900
25	1"	34,5	85	115	16	68	2	14	4	D	1,300
32	1" 1/4	43,5	100	140	18	78	2	18	4	D	1,700
40	1" 1/2	49,5	110	150	18	88	3	18	4	D	2,100
50	2"	61,5	125	165	20	102	3	18	4	D	2,800
65	2" 1/2	77,5	145	185	20	122	3	18	4 *	D	3,400
80	3"	90,5	160	200	20	138	3	18	8	D	3,800
100	4"	116	180	220	22	158	3	18	8	D	4,800
125	5"	141,5	210	250	22	188	3	18	8	D	6,400
150	6"	170,5	240	285	24	212	3	22	8	D	8,000
200	8"	221,5	295	340	26	268	3	22	12	D	10,300
250	10"	276,5	355	405	29	320	3	26	12	D	17,500
300	12"	327,5	410	460	32	378	4	26	12	D	20,000
350	14"	359	470	520	35	438	4	26	16	R	30,500
400	16"	411	525	580	38	490	4	30	16	R	37,500
450	18"	462	585	640	42	550	4	30	20	R	43,000
500	20"	513,5	650	715	46	610	4	33	20	R	52,000
600	24"	616,5	770	840	55	725	5	36	20	R	72,000
700	28"	715	840	910	63	795	5	36	24	R	90,000
800	32"	871	950	1025	74	900	5	39	24	R	117,000

* DN65 fornibile a richiesta con 8 fori

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

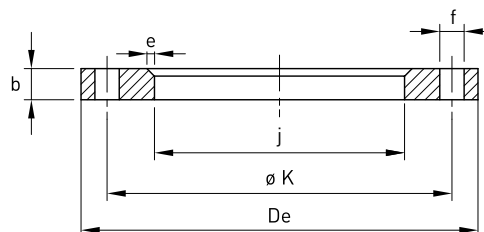
N = Non fornibile

Flangia scorrevole PN 10

Norme: EN1092-1 TYPE 02A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 335S



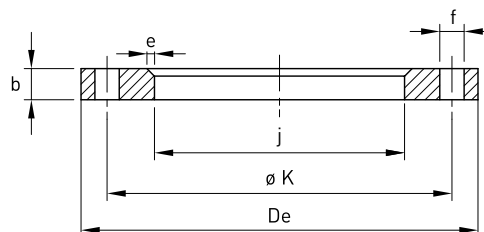
DN	DN inch	Flangia mm					Foratura			Stock	Peso kg
		j	ø K	De	b	e	f mm	Vite	Fori		
200	8"	226	295	340	24	6	22	M20	8	R	9,31
250	10"	281	350	395	26	8	22	M20	12	R	11,90
300	12"	333	400	445	26	8	22	M20	12	R	13,80
350	14"	365	460	505	30	8	22	M20	16	R	19,00
400	16"	416	515	565	32	8	26	M24	16	R	25,90
450	18"	467	565	615	36	8	26	M24	20	R	33,50
500	20"	519	620	670	38	8	26	M24	20	R	41,10
600	24"	622	725	780	42	8	30	M27	20	R	54,50
700	28"	721	840	895	50	8	30	M27	24	R	65
800	32"	824	950	1015	56	8	33	M30	24	R	90
900	36"	926	1050	1115	62	8	33	M30	28	R	100
1000	40"	1028	1160	1230	70	8	36	M33	28	R	130

Flangia scorrevole PN 16

Norme: EN1092-1 TYPE 02A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 337S



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura			Stock	Peso kg
			j	ø K	De	b	e	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	21,3	25	65	95	14	3	14	M12	4	D	0,655
20	3/4"	26,9	31	75	105	16	4	14	M12	4	D	0,913
25	1"	33,7	38	85	115	16	4	14	M12	4	D	1,081
32	1 1/4"	42,4	47	100	140	18	5	18	M16	4	D	1,781
40	1 1/2"	48,3	53	110	150	18	5	18	M16	4	D	2,035
50	2"	60,3	65	125	165	20	5	18	M16	4	D	2,668
65	2 1/2"	76,1	81	145	185	20	6	18	M16	4	D	3,241
80	3"	88,9	94	160	200	20	6	18	M16	8	D	3,512
100	4"	114,3	120	180	220	22	6	18	M16	8	D	4,247
125	5"	139,7	145	210	250	22	6	18	M16	8	D	5,258
150	6"	168,3	174	240	285	24	6	22	M20	8	D	6,945
200	8"	219,1	226	295	340	26	6	22	M20	12	D	9,383
250	10"	273	281	355	405	29	8	26	M24	12	D	13,717
300	12"	323,9	333	410	460	32	8	26	M24	12	D	18,213
350	14"	355,6	365	470	520	35	8	26	M24	16	R	27,184
400	16"	406,4	416	525	580	38	8	30	M27	16	R	34,789
450	18"	457	467	585	640	42	8	30	M27	20	R	44,793
500	20"	508	519	650	715	46	8	33	M30	20	R	62,227

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

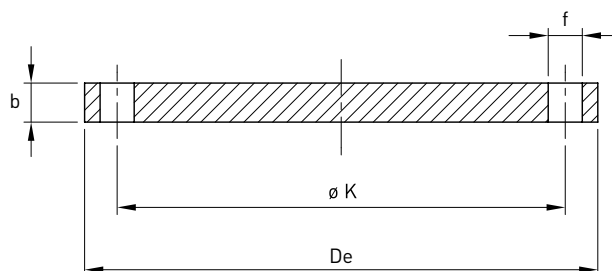
N = Non fornibile

Flangia cieca PN10

Norme: EN1092-1 TYPE 05A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 342F



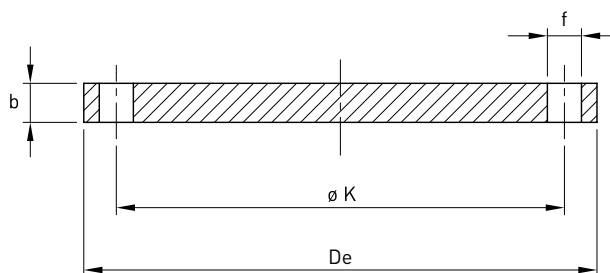
DN	DN inch	Flangia mm			Foratura			Stock	Peso kg
		ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
200	8"	295	340	24	22	M20	8	D	16,500
250	10"	350	395	26	22	M20	12	D	24,100
300	12"	400	445	26	22	M20	12	D	30,800
350	14"	460	505	26	22	M20	16	D	39,600
400	16"	515	565	26	26	M24	16	D	49,400
450	18"	565	615	28	26	M24	20	D	58,600
500	20"	620	670	28	26	M24	20	D	75,200
600	24"	725	780	34	30	M27	20	R	124,000
700	28"	840	895	38	30	M27	24	R	183,000
800	32"	950	1015	42	33	M30	24	R	260,000
900	36"	1050	1115	46	33	M30	28	R	344,000
1000	40"	1160	1230	52	36	M33	28	R	473,000

Flangia cieca PN6

Norme: EN1092-1 TYPE 05A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 341F



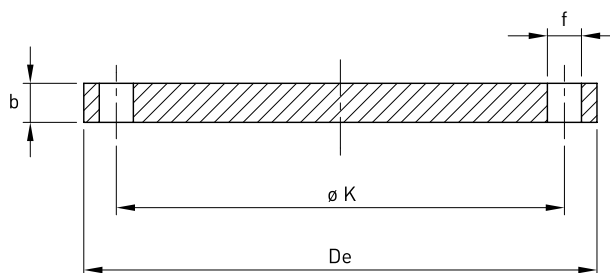
DN	DN inch	Flangia mm			Foratura			Stock	Peso kg
		ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	55	80	12	11	M10	4	D	0,438
20	3/4"	65	90	14	11	M10	4	D	0,657
25	1"	75	100	14	11	M10	4	D	0,821
32	1 1/4"	90	120	14	14	M12	4	D	1,180
40	1 1/2"	100	130	14	14	M12	4	D	1,390
50	2"	110	140	14	14	M12	4	D	1,620
65	2 1/2"	130	160	14	14	M12	4	D	2,140
80	3"	150	190	16	18	M16	4	D	3,430
100	4"	170	210	16	18	M16	4	D	4,220
125	5"	200	240	18	18	M16	8	D	6,100
150	6"	225	265	18	18	M16	8	D	7,510
200	8"	280	320	20	18	M16	8	D	12,300
250	10"	335	375	22	18	M16	12	D	18,500
300	12"	395	440	22	22	M20	12	D	25,500
350	14"	445	490	22	22	M20	12	D	31,800
400	16"	495	540	22	22	M20	16	D	38,500
450	18"	550	595	24	22	M20	16	R	47,000
500	20"	600	645	24	22	M20	20	R	60,100
600	24"	705	755	30	26	M24	20	R	103,000
700	28"	810	860	40	26	M24	24	R	178,000
800	32"	920	975	44	30	M27	24	R	252,000
900	36"	1020	1075	48	30	M27	24	R	336,000

Flangia cieca PN16

Norme: EN1092-1 TYPE 05A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 340F



DN	DN inch	Flangia mm			Foratura			Stock	Peso kg
		ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	65	95	16	14	M12	4	D	0,813
20	3/4"	75	105	18	14	M12	4	D	1,140
25	1"	85	115	18	14	M12	4	D	1,380
32	1 1/4"	100	140	18	18	M16	4	D	2,030
40	1 1/2"	110	150	18	18	M16	4	D	2,350
50	2"	125	165	18	18	M16	4	D	2,880
65	2 1/2"	145	185	18	18	M16	4	D	3,643
80	3"	160	200	20	18	M16	8	D	4,610
100	4"	180	220	20	18	M16	8	D	5,650
125	5"	210	250	22	18	M16	8	D	8,130
150	6"	240	285	22	22	M20	8	D	10,500
200	8"	295	340	24	24	M20	12	D	16,200
250	10"	355	405	26	26	M24	12	D	25,000
300	12"	410	460	28	26	M24	12	D	35,100
350	14"	470	520	30	26	M24	16	D	48,000
400	16"	525	580	32	30	M27	16	D	63,500
450	18"	585	640	40	30	M27	20	D	96,600
500	20"	650	715	44	33	M30	20	D	133,000
600	24"	770	840	54	36	M33	20	R	226,000
700	28"	840	910	58	36	M33	24	R	236,000
800	32"	950	1025	62	39	M36	24	R	325,000
900	36"	1050	1125	64	39	M36	28	R	437,000
1000	40"	1170	1255	68	42	M39	28	R	602,000

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

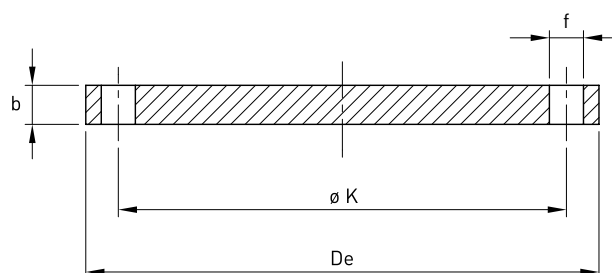
N = Non fornibile

Flangia cieca forgiata PN 25

Norme: EN1092-1 TYPE 05A – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. **362F**



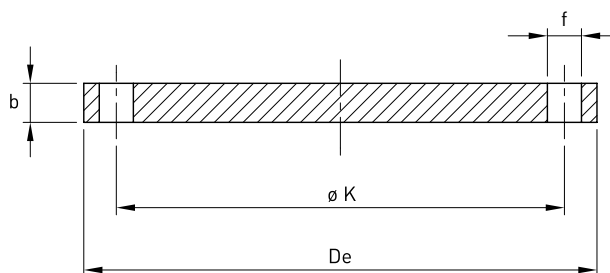
DN	DN inch	Flangia mm			Foratura			Stock	Peso kg
		ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
200	8"	310	360	30	26	M24	12	R	22,5
250	10"	370	425	32	30	M27	12	R	33,5
300	12"	430	485	34	30	M27	16	R	46,3

Flangia cieca PN 40

Norme: EN1092-1 TYPE 05A - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 343F



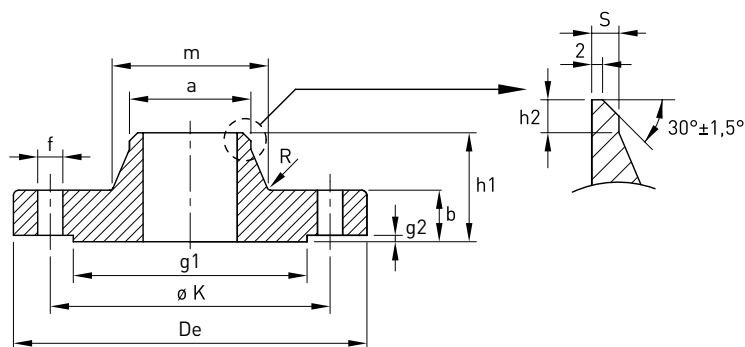
DN	DN inch	Flangia mm			Foratura			Stock	Peso kg
		ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	65	95	16	14	M12	4	R	0,81
20	3/4"	75	105	18	14	M12	4	R	1,14
25	1"	85	115	18	14	M12	4	R	1,38
32	1 1/4"	100	140	18	18	M16	4	R	2,03
40	1 1/2"	110	150	18	18	M16	4	R	2,35
50	2"	125	165	20	18	M16	4	R	3,20
65	2 1/2"	145	185	22	18	M16	8	R	4,29
80	3"	160	200	24	18	M16	8	R	5,53
100	4"	190	235	24	22	M20	8	R	7,59
125	5"	220	270	26	26	M24	8	R	10,80
150	6"	250	300	28	26	M24	8	R	14,70
200	8"	320	375	36	30	M27	12	R	27,20
250	10"	385	450	38	33	M30	12	R	44,40
300	12"	450	515	42	33	M30	16	R	64,20
350	14"	510	580	46	36	M33	16	R	89,50
400	16"	585	660	50	39	M36	16	R	127,00

Flangia collare PN 10

Norme: EN1092-1 TYPE 11B – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 358



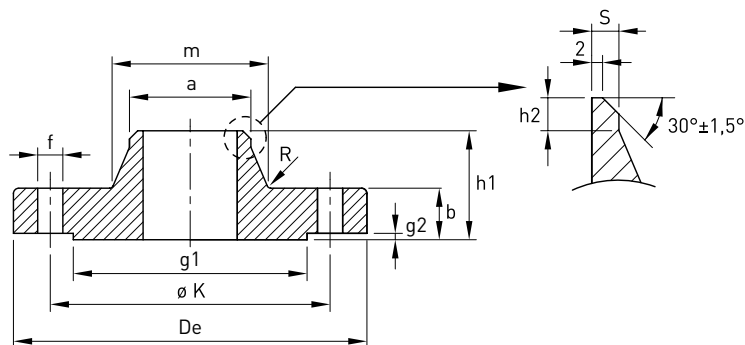
DN	DN inch	Flangia mm					Collarino mm				Gradino mm		Foratura			Stock	Peso kg
		a	ø K	De	b	h1	m	S	R	h2	g1	g2	f mm	Vite	Fori		
200	8"	219,1	295	340	24	62	234	6,3	10	16	268	3	22	M20	8	R	11,6
250	10"	273	350	395	26	68	292	6,3	12	16	320	3	22	M20	12	R	15,8
300	12"	323,9	400	445	26	68	342	7,1	12	16	370	4	22	M20	12	R	18,3
350	14"	355,6	460	505	26	68	385	7,1	12	16	430	4	22	M20	16	R	25,3
400	16"	406,4	515	565	26	72	440	7,1	12	16	482	4	26	M24	16	R	30,6
450	18"	457	565	615	28	72	488	7,1	12	16	532	4	26	M24	20	R	35,1
500	20"	508	620	670	28	75	542	7,1	12	16	585	4	26	M24	20	R	40,5
600	24"	610	725	780	30	82	642	8	12	18	685	5	30	M27	20	R	52,9
700	28"	711	840	895	35	85	746	8,8	12	18	800	5	30	M27	24	R	75,8
800	32"	813	950	1015	48	96	850	8,8	12	18	905	5	33	M30	24	R	102

Flangia collare PN16

Norme: EN1092-1 TYPE 11B - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 344



DN	DN inch	Flangia mm					Collarino mm				Gradino mm		Foratura			Stock	Peso kg
		a	ø K	De	b	h1	m	S	R	h2	g1	g2	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	21,3	65	95	16	38	32	2	4	6	45	2	14	M12	4	D	0,678
20	3/4"	26,9	75	105	18	40	40	2,3	4	6	58	2	14	M12	4	D	0,768
25	1"	33,7	85	115	18	40	46	2,6	4	6	68	2	14	M12	4	D	1,090
32	1 1/4"	42,4	100	140	18	42	56	2,6	6	6	78	2	18	M16	4	D	1,300
40	1 1/2"	48,3	110	150	18	45	64	2,6	6	7	88	3	18	M16	4	D	1,910
50	2"	60,3	125	165	18	45	74	2,9	6	8	102	3	18	M16	4	D	2,530
65	2 1/2"	76,1	145	185	18	45	92	2,9	6	10	122	3	18	M16	4	D	3,030
80	3"	88,9	160	200	20	50	105	3,2	6	10	138	3	18	M16	8	D	3,920
100	4"	114,3	180	220	20	52	131	3,6	8	12	158	3	18	M16	8	D	4,620
125	5"	139,7	210	250	22	55	156	4	8	12	188	3	18	M16	8	D	6,300
150	6"	168,3	240	285	22	55	184	4,5	10	12	212	3	22	M20	8	D	7,810
200	8"	219,1	295	340	24	62	235	6,3	10	16	268	3	22	M20	12	D	11,500
250	10"	273	355	405	26	70	292	6,3	12	16	320	3	26	M24	12	D	16,700
300	12"	323,9	410	460	28	78	344	7,1	12	16	378	4	26	M24	12	D	22,100
350	14"	355,6	470	520	30	82	390	8	12	16	438	4	26	M24	16	R	32,800
400	16"	406,4	525	580	32	85	445	8	12	16	490	4	30	M27	16	R	41,100
450	18"	457	585	640	34	83	490	8	12	16	550	4	30	M27	20	R	48,500
500	20"	508	650	715	36	84	548	8	12	16	610	4	33	M30	20	R	63,400
600	24"	610	770	840	40	88	670	10	12	18	725	5	36	M33	20	R	96,000

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

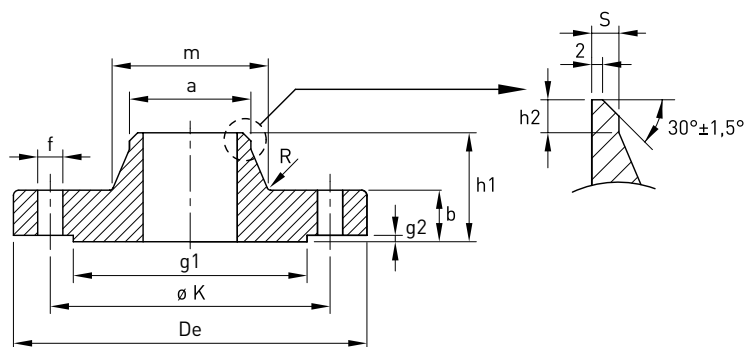
N = Non fornibile

Flangia collare PN 25

Norme: EN1092-1 TYPE 11B – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 354



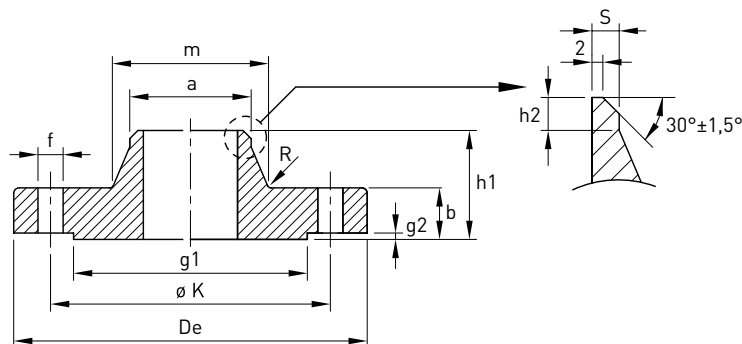
DN	DN inch	Flangia mm					Collarino mm				Gradino mm		Foratura			Stock	Peso kg
		a	ϕK	De	b	h1	m	S	R	h2	g1	g2	f mm	Vite	Fori		
200	8"	219,1	310	360	30	80	244	6,3	10	16	278	3	26	M24	12	R	17,1
250	10"	273	370	425	32	88	298	7,1	12	18	335	3	30	M27	12	R	24,3
300	12"	323,9	430	485	34	92	352	8	12	18	395	4	30	M27	16	R	31,8

Flangia collare PN40

Norme: EN1092-1 TYPE 11B - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 356



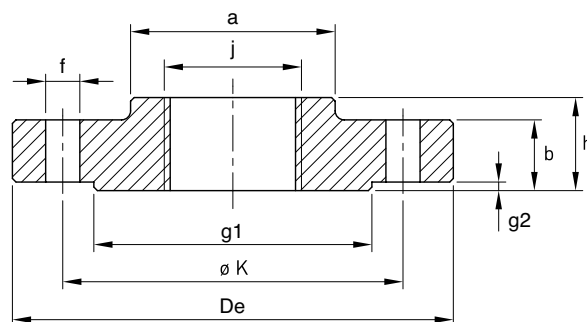
DN	DN inch	Flangia mm					Collarino mm				Gradino mm		Foratura			Stock	Peso kg
		a	ø K	De	b	h1	m	S	R	h2	g1	g2	f mm	Vite	Fori		
15	1/2"	21,3	65	95	16	38	32	2	4	6	45	2	14	M12	4	D	0,740
20	3/4"	26,9	75	105	18	40	40	2,3	4	6	58	2	14	M12	4	D	1,000
25	1"	33,7	85	115	18	40	46	2,6	4	6	68	2	14	M12	4	D	1,000
32	1 1/4"	42,4	100	140	18	42	56	2,6	6	6	78	2	18	M16	4	D	1,880
40	1 1/2"	48,3	110	150	18	45	64	2,6	6	7	88	3	18	M16	4	D	2,000
50	2"	60,3	125	165	20	48	75	2,9	6	8	102	3	18	M16	4	D	2,820
65	2 1/2"	76,1	145	185	22	52	90	2,9	6	10	122	3	18	M16	8	D	3,740
80	3"	88,9	160	200	24	58	105	3,2	8	12	138	3	18	M16	8	D	4,750
100	4"	114,3	190	235	24	65	134	3,6	8	12	162	3	22	M20	8	D	6,500
125	5"	139,7	220	270	26	68	162	4	8	12	188	3	26	M24	8	D	9,000
150	6"	168,3	250	300	28	75	192	4,5	10	12	218	3	26	M24	8	D	11,500
200	8"	219,1	320	375	34	88	244	6,3	10	16	285	3	30	M27	12	D	21,000
250	10"	273	385	450	38	105	306	7,1	12	18	345	3	33	M30	12	R	34,000
300	12"	323,9	450	515	42	115	362	8	12	18	410	4	33	M30	16	R	47,500
350	14"	355,6	510	580	46	125	408	8,8	12	20	465	4	36	M33	16	R	68,100
400	16"	406,4	585	660	50	135	462	11	12	20	535	4	39	M36	16	R	96,500
450	18"	457	610	685	57	135	500	12,5	12	20	560	4	39	M36	20	R	105,000
500	20"	508	670	755	57	140	562	14,2	12	20	615	4	42	M39	20	R	130,000
600	24"	610	795	890	72	150	666	16	12	20	735	5	48	M45	20	R	211,500

Flangia filettata collare PN16

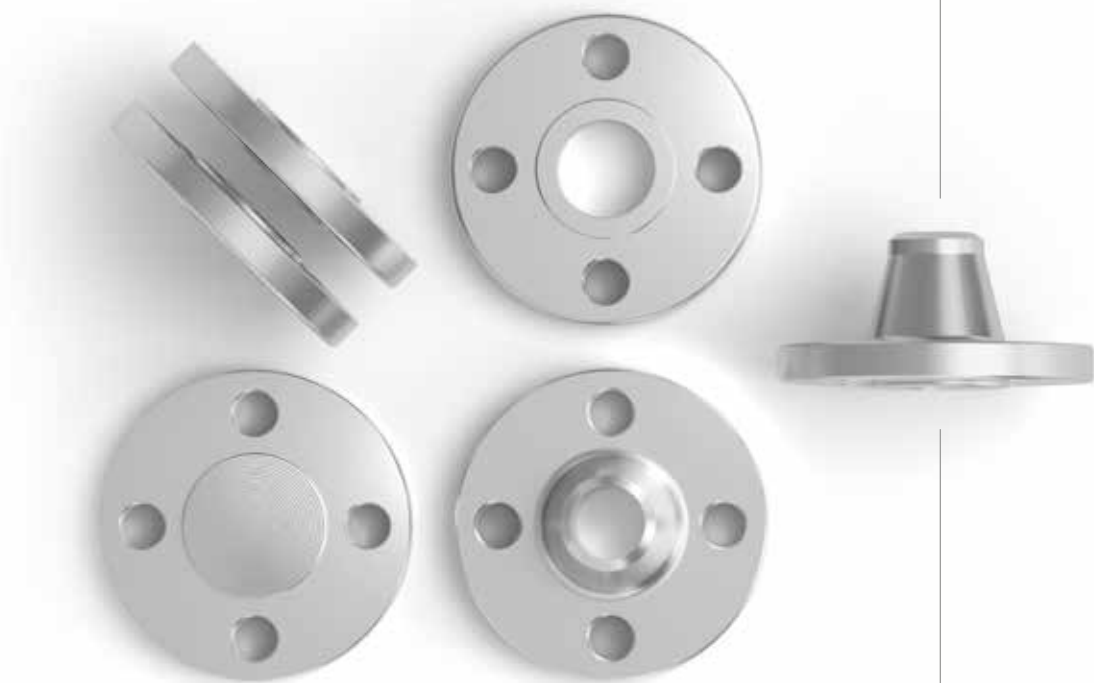
Norme: EN1092-1 TYPE 13B - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. **363F**



DN	DN inch	Flangia mm					Collarino	Gradino mm		Foratura			Stock	Peso kg
		j	ø K	De	h	b		g1	g2	f mm	Vite	Fori		
15	1/2" G	21,3	65	95	22	16	35	45	2	14	M12	4	D	0,800
20	3/4" G	26,9	75	105	26	18	45	58	2	14	M12	4	D	1,130
25	1" G	33,7	85	115	28	18	52	68	2	14	M12	4	D	1,370
32	1" 1/4 G	42,4	100	140	30	18	60	78	2	18	M16	4	D	1,990
40	1" 1/2 G	48,3	110	150	32	18	70	88	3	18	M16	4	D	2,350
50	2" G	60,3	125	165	28	18	84	102	3	18	M16	4	D	2,430
65	2" 1/2 G	76,1	145	185	32	18	104	122	3	18	M16	4	D	3,180
80	3" G	88,9	160	200	34	20	118	138	3	18	M16	8	D	4,120
100	4" G	114,3	180	220	40	20	140	158	3	18	M16	8	D	4,470
125	5" G	139,7	210	250	44	22	168	188	3	18	M16	8	R	6,630
150	6" G	168,3	240	285	44	22	195	212	3	22	M20	8	R	8,490



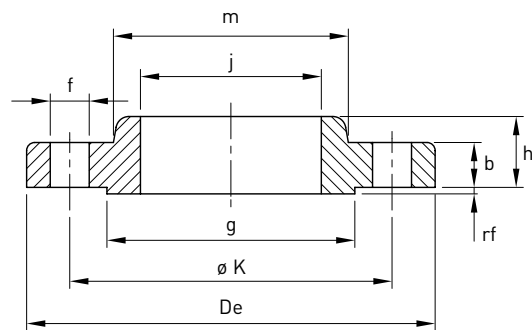
Flange forgiate ASME B16.5 **2.3**

Flangia slip-on 150 Lbs

Norme: ASME B16.5 - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 345



DN	DN inch	Flangia mm								Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	22,2	60,3	90	34,9	30	14	9,6	2	15,9	4	D	0,39
20	3/4"	27,7	69,9	100	42,9	38	14	11,2	2	15,9	4	D	0,56
25	1"	34,5	79,4	110	50,8	49	16	12,7	2	15,9	4	D	0,78
32	1 1/4"	43,2	88,9	115	63,5	59	19	14,3	2	15,9	4	D	1,02
40	1 1/2"	49,5	98,4	125	73	65	21	15,9	2	15,9	4	D	1,32
50	2"	61,9	120,7	150	92,1	78	24	17,5	2	19,1	4	D	2,05
65	2 1/2"	74,6	139,7	180	104,8	90	27	20,7	2	19,1	4	D	3,28
80	3"	90,7	152,4	190	127	108	29	22,3	2	19,1	4	D	3,83
100	4"	116,1	190,5	230	157,2	135	32	22,3	2	19,1	8	D	5,33
125	5"	143,8	215,9	255	185,7	164	35	22,3	2	22,2	8	D	6,08
150	6"	170,7	241,3	280	215,9	192	38	23,9	2	22,2	8	D	7,42
200	8"	221,5	298,5	345	269,9	246	43	27	2	22,2	8	R	12,12
250	10"	276,2	362,0	405	323,8	305	48	28,6	2	25,4	12	R	16,46
300	12"	327	431,8	485	381	365	54	30,2	2	25,4	12	R	26,28
350	14"	359,2	476,3	535	412,8	400	56	33,4	2	28,6	12	R	34,49
400	16"	410,5	539,8	595	469,9	457	62	35	2	28,6	16	R	44,85
450	18"	461,8	577,9	635	533,4	505	67	38,1	2	31,8	16	R	50
500	20"	513,1	635	700	584,2	559	71	41,3	2	31,8	20	R	65,50
600	24"	616	749,3	815	692,2	663	81	46,1	2	34,9	20	R	89

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

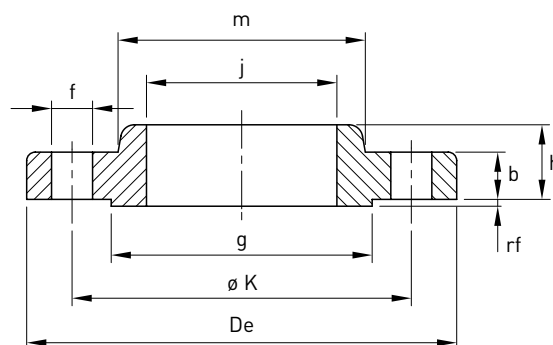
N = Non fornibile

Flangia slip-on 300 Lbs

Norme: ASME B16.5 - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 347



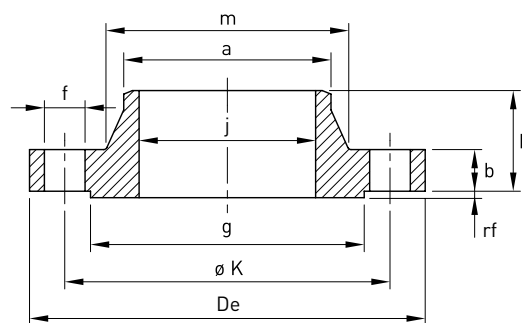
DN	DN inch	Flangia mm								Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	22,2	66,7	95	34,9	38	21	12,7	2	15,9	4	R	0,64
20	3/4"	27,7	82,6	115	42,9	48	24	14,3	2	19,1	4	R	1,11
25	1"	34,5	88,9	125	50,8	54	25	15,9	2	19,1	4	R	1,36
32	1 1/4"	43,2	98,4	135	63,5	64	25	17,5	2	19,1	4	R	1,67
40	1 1/2"	49,5	114,3	155	73	70	29	19,1	2	22,2	4	R	2,51
50	2"	61,9	127	165	92,1	84	32	20,7	2	19,1	8	R	2,87
65	2 1/2"	74,6	149,2	190	104,8	100	37	23,9	2	22,2	8	R	4,30
80	3"	90,7	168,3	210	127	117	41	27	2	22,2	8	R	5,87
100	4"	116,1	200	255	157,2	146	46	30,2	2	22,2	8	R	9,64
125	5"	143,8	235	280	185,7	178	49	33,4	2	22,2	8	R	12,14
150	6"	170,7	269,9	320	215,9	206	51	35	2	22,2	12	R	15,69
200	8"	221,5	330,2	380	269,9	260	60	39,7	2	25,4	12	R	24,21

Flangia welding neck 150 Lbs SCH 40S

Norme: ASME B16.5 - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 346



DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	15,8	60,3	90	34,9	30	21,3	46	9,6	2	15,9	4	D	0,49
20	3/4"	20,9	69,9	100	42,9	38	26,7	51	11,2	2	15,9	4	D	0,72
25	1"	26,6	79,4	110	50,8	49	33,4	54	12,7	2	15,9	4	D	1,05
32	1 1/4"	35,1	88,9	115	63,5	59	42,2	56	14,3	2	15,9	4	D	1,38
40	1 1/2"	40,9	98,4	125	73	65	48,3	60	15,9	2	15,9	4	D	1,77
50	2"	52,5	120,7	150	92,1	78	60,3	62	17,5	2	19,1	4	D	2,64
65	2 1/2"	62,7	139,7	180	104,8	90	73	68	20,7	2	19,1	4	D	4,21
80	3"	77,9	152,4	190	127	108	88,9	68	22,3	2	19,1	4	D	5,04
100	4"	102,3	190,5	230	157,2	135	114,3	75	22,3	2	19,1	8	D	7,13
125	5"	128,2	215,9	255	185,7	164	141,3	87	22,3	2	22,2	8	D	8,98
150	6"	154,1	241,3	280	215,9	192	168,3	87	23,9	2	22,2	8	D	11
200	8"	202,7	298,5	345	269,9	246	219,1	100	27	2	22,2	8	R	18,24
250	10"	254,6	362,0	405	323,8	305	273	100	28,6	2	25,4	12	R	24,94
300	12"	304,8	431,8	485	381	365	323,8	113	30,2	2	25,4	12	R	38,28
350	14"	336,6	476,3	535	412,8	400	355,6	125	33,4	2	28,6	12	R	50,35
400	16"	387,4	539,8	595	469,9	457	406,4	125	35	2	28,6	16	R	62,55
450	18"	438	577,9	635	533,4	505	457	138	38,1	2	31,8	16	R	75,40
500	20"	489	635	700	584,2	559	508	143	41,3	2	31,8	20	R	84
600	24"	591	749,3	815	692,2	663	610	151	46,1	2	34,9	20	R	119

D = Disponibile a magazzino

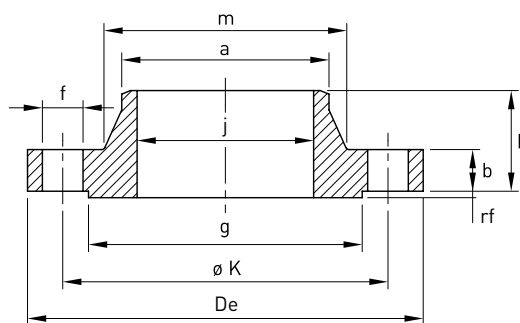
R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

Flangia welding neck 150 Lbs SCH 10S

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

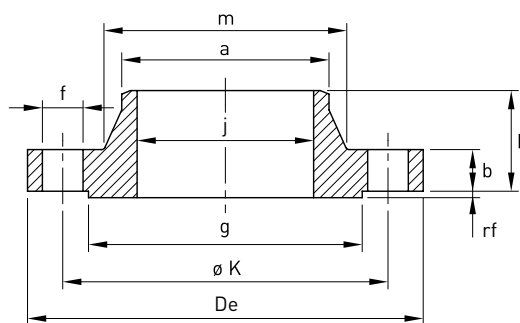
cod. **346S10**

DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	17,1	60,3	90	34,9	30	21,3	46	9,6	2	15,9	4	R	0,49
20	3/4"	22,5	69,9	100	42,9	38	26,7	51	11,2	2	15,9	4	R	0,72
25	1"	27,9	79,4	110	50,8	49	33,4	54	12,7	2	15,9	4	R	1,05
32	1 1/4"	36,6	88,9	115	63,5	59	42,2	56	14,3	2	15,9	4	R	1,38
40	1 1/2"	42,7	98,4	125	73	65	48,3	60	15,9	2	15,9	4	D	1,77
50	2"	54,8	120,7	150	92,1	78	60,3	62	17,5	2	19,1	4	D	2,64
65	2 1/2"	66,9	139,7	180	104,8	90	73	68	20,7	2	19,1	4	R	4,21
80	3"	82,8	152,4	190	127	108	88,9	68	22,3	2	19,1	4	D	5,04
100	4"	108,2	190,5	230	157,2	135	114,3	75	22,3	2	19,1	8	D	7,13
125	5"	134,5	215,9	255	185,7	164	141,3	87	22,3	2	22,2	8	R	8,98
150	6"	161,5	241,3	280	215,9	192	168,3	87	23,9	2	22,2	8	D	11
200	8"	211,6	298,5	345	269,9	246	219,1	100	27	2	22,2	8	R	18,24
250	10"	264,6	362,0	405	323,8	305	273	100	28,6	2	25,4	12	R	24,94
300	12"	314,7	431,8	485	381	365	323,8	113	30,2	2	25,4	12	R	38,28
350	14"	346	476,3	535	412,8	400	355,6	125	33,4	2	28,6	12	R	50,35
400	16"	396,8	539,8	595	469,9	457	406,4	125	35	2	28,6	16	R	62,55
450	18"	447,6	577,9	635	533,4	505	457	138	38,1	2	31,8	16	R	75,40
500	20"	496,9	635	700	584,2	559	508	143	41,3	2	31,8	20	R	90
600	24"	596,9	749,3	815	692,2	663	610	151	46,1	2	34,9	20	R	119

Flangia welding neck 150 Lbs SCH 80S

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. **346S80**

DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	13,8	60,3	90	34,9	30	21,3	46	9,6	2	15,9	4	R	0,49
20	3/4"	18,9	69,9	100	42,9	38	26,7	51	11,2	2	15,9	4	R	0,72
25	1"	24,3	79,4	110	50,8	49	33,4	54	12,7	2	15,9	4	R	1,05
32	1 1/4"	32,5	88,9	115	63,5	59	42,2	56	14,3	2	15,9	4	R	1,38
40	1 1/2"	38,1	98,4	125	73	65	48,3	60	15,9	2	15,9	4	R	1,77
50	2"	49,2	120,7	150	92,1	78	60,3	62	17,5	2	19,1	4	R	2,64
65	2 1/2"	59	139,7	180	104,8	90	73	68	20,7	2	19,1	4	R	4,21
80	3"	73,7	152,4	190	127	108	88,9	68	22,3	2	19,1	4	R	5,04
100	4"	97,2	190,5	230	157,2	135	114,3	75	22,3	2	19,1	8	R	7,13
150	6"	146,4	241,3	280	215,9	192	168,3	87	23,9	2	22,2	8	R	16
200	8"	193,7	298,5	345	269,9	246	219,1	100	27	2	22,2	8	R	18,60
250	10"	247,7	362,0	405	323,8	305	273	100	28,6	2	25,4	12	R	25,50

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

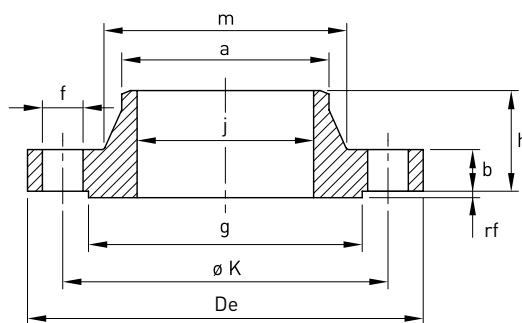
N = Non fornibile

Flangia welding neck 300 Lbs SCH 40S

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 352

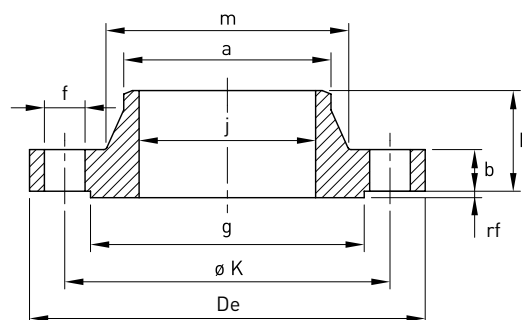


DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	15,8	66,7	95	34,9	38	21,3	51	12,7	2	15,9	4	R	0,77
20	3/4"	20,9	82,6	115	42,9	48	26,7	56	14,3	2	19,1	4	R	1,30
25	1"	26,6	88,9	125	50,8	54	33,4	60	15,9	2	19,1	4	R	1,64
32	1 1/4"	35,1	98,4	135	63,5	64	42,2	64	17,5	2	19,1	4	R	2,09
40	1 1/2"	40,9	114,3	155	73	70	48,3	67	19,1	2	22,2	4	R	3
50	2"	52,5	127	165	92,1	84	60,3	68	20,7	2	19,1	8	R	3,52
65	2 1/2"	62,7	149,2	190	104,8	100	73	75	23,9	2	22,2	8	R	5,32
80	3"	77,9	168,3	210	127	117	88,9	78	27	2	22,2	8	R	7,19
100	4"	102,3	200	255	157,2	146	114,3	84	30,2	2	22,2	8	R	11,63
125	5"	128,2	235	280	185,7	178	141,3	97	33,4	2	22,2	8	R	15,52
150	6"	154,1	269,9	320	215,9	206	168,3	97	35	2	22,2	12	R	19,91
200	8"	202,7	330,2	380	269,9	260	219,1	110	39,7	2	25,4	12	R	30,89

Flangia welding neck 300 Lbs SCH 80S

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. **352S80**


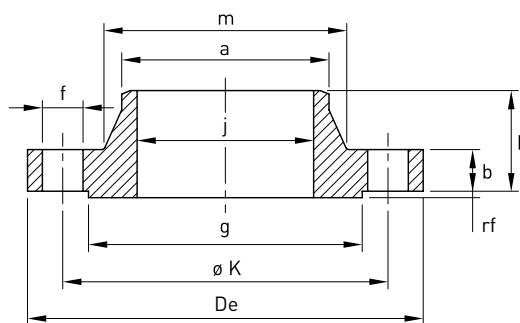
DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	13,8	66,7	95	34,9	38	21,3	51	12,7	2	15,9	4	R	0,77
20	3/4"	18,9	82,6	115	42,9	48	26,7	56	14,3	2	19,1	4	R	1,30
25	1"	24,3	88,9	125	50,8	54	33,4	60	15,9	2	19,1	4	R	1,64
32	1 1/4"	32,5	98,4	135	63,5	64	42,2	64	17,5	2	19,1	4	R	2,09
40	1 1/2"	38,1	114,3	155	73	70	48,3	67	19,1	2	22,2	4	R	3
50	2"	49,2	127	165	92,1	84	60,3	68	20,7	2	19,1	8	R	3,52
65	2 1/2"	59	149,2	190	104,8	100	73	75	23,9	2	22,2	8	R	5,32
80	3"	73,7	168,3	210	127	117	88,9	78	27	2	22,2	8	R	7,19
100	4"	97,2	200	255	157,2	146	114,3	84	30,2	2	22,2	8	R	11,63
125	5"	122,3	235	280	185,7	178	141,3	97	33,4	2	22,2	8	R	15,52
150	6"	146,4	269,9	320	215,9	206	168,3	97	35	2	22,2	12	R	19,91

Flangia welding neck 600 Lbs SCH 80S

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 369



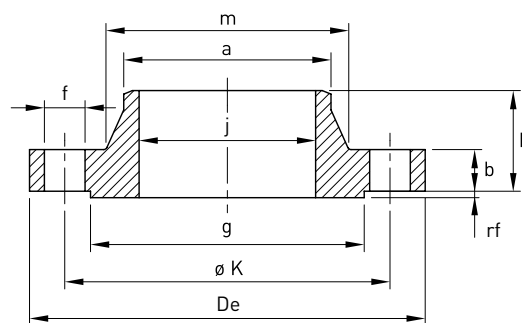
DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	13,8	66,7	95	34,9	38	21,3	52	14,3	7	15,9	4	R	0,89
20	3/4"	18,9	82,6	115	42,9	48	26,7	57	15,9	7	19,1	4	R	1,49
25	1"	24,3	88,9	125	50,8	54	33,4	62	17,5	7	19,1	4	R	1,88
32	1 1/4"	32,5	98,4	135	63,5	64	42,2	67	20,7	7	19,1	4	R	2,55
40	1 1/2"	38,1	114,3	155	73	70	48,3	70	22,3	7	22,2	4	R	3,62
50	2"	49,2	127	165	92,1	84	60,3	73	25,4	7	19,1	8	R	4,49
80	3"	73,7	168,3	210	127	117	88,9	83	31,8	7	22,2	8	R	8,85
100	4"	97,2	215,9	275	157,2	152	114,3	102	38,1	7	25,4	8	R	17,92
150	6"	146,4	292,1	355	215,9	222	168,3	117	47,7	7	28,6	12	R	36,20

Flangia welding neck 1500 Lbs SCH 80S

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 316L EN 1.4404

cod. 365



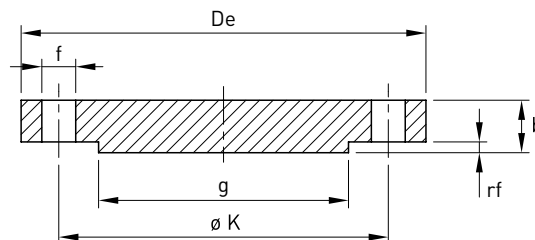
DN	DN inch	Flangia mm									Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	g	m	a	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	13,9	82,6	120	34,9	38	21,3	60	22,3	7	22,2	4	R	1,91
20	3/4"	18,9	88,9	130	42,9	44	26,7	70	25,4	7	22,2	4	R	2,59
25	1"	24,3	101,6	150	50,8	52	33,5	73	28,6	7	25,4	4	R	3,77

Flangia blind 150 Lbs

Norme: ASME B16.5 - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 348



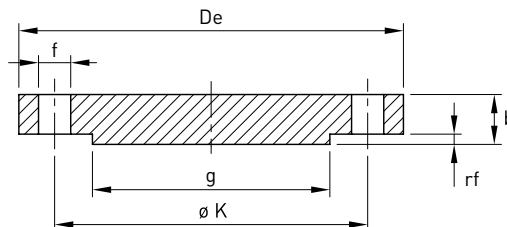
DN	DN inch	Flangia mm					Foratura		Stock	Peso kg
		ø K	De	g	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	60,3	90	34,9	9,6	2	15,9	4	D	0,42
20	3/4"	69,9	100	42,9	11,2	2	15,9	4	D	0,61
25	1"	79,4	110	50,8	12,7	2	15,9	4	D	0,86
32	1 1/4"	88,9	115	63,5	14,3	2	15,9	4	D	1,16
40	1 1/2"	98,4	125	73	15,9	2	15,9	4	D	1,53
50	2"	120,7	150	92,1	17,5	2	19,1	4	D	2,41
65	2 1/2"	139,7	180	104,8	20,7	2	19,1	4	D	3,95
80	3"	152,4	190	127	22,3	2	19,1	4	D	4,90
100	4"	190,5	230	157,2	22,3	2	19,1	8	D	7,03
125	5"	215,9	255	185,7	22,3	2	22,2	8	D	8,63
150	6"	241,3	280	215,9	23,9	2	22,2	8	D	11,30
200	8"	298,5	345	269,9	27	2	22,2	8	R	19,65
250	10"	362,0	405	323,8	28,6	2	25,4	12	R	32
300	12"	431,8	485	381	30,2	2	25,4	12	R	43,43
350	14"	476,3	535	412,8	33,4	2	28,6	12	R	58
400	16"	539,8	595	469,9	35	2	28,6	16	R	76,05
450	18"	577,9	635	533,4	38,1	2	31,8	16	R	109
500	20"	635	700	584,2	41,3	2	31,8	20	R	123
600	24"	749,3	815	692,2	46,1	2	34,9	20	R	185

Flangia blind 300 Lbs

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 359



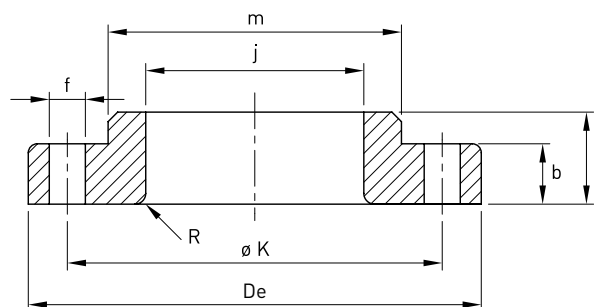
DN	DN inch	Flangia mm					Foratura		Stock	Peso kg
		ø K	De	g	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2"	66,7	95	34,9	12,7	2	15,9	4	R	0,64
20	3/4"	82,6	115	42,9	14,3	2	19,1	4	R	1,10
25	1"	88,9	125	50,8	15,9	2	19,1	4	R	1,39
32	1 1/4"	98,4	135	63,5	17,5	2	19,1	4	R	1,78
40	1 1/2"	114,3	155	73	19,1	2	22,2	4	R	2,67
50	2"	127	165	92,1	20,7	2	19,1	8	R	3,17
65	2 1/2"	149,2	190	104,8	23,9	2	22,2	8	R	4,83
80	3"	168,3	210	127	27	2	22,2	8	R	6,84
100	4"	200	255	157,2	30,2	2	22,2	8	R	11,52
125	5"	235	280	185,7	33,4	2	22,2	8	R	15,51
150	6"	269,9	320	215,9	35	2	22,2	12	R	20,95
200	8"	330,2	380	269,9	39,7	2	25,4	12	R	34,35

Flangia lap-joint 150 Lbs

Norme: ASME B16.5 - ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4404

cod. 351



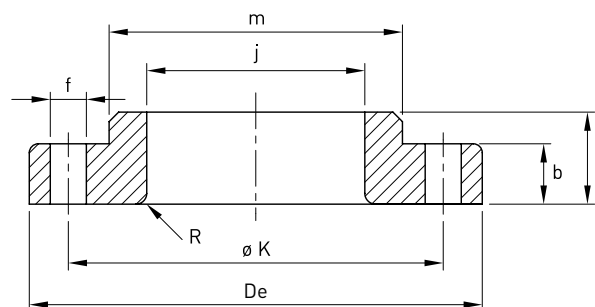
DN	DN inch	Flangia mm							Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	m	R	h	b	f mm	Fori		
15	1/2"	22,9	60,3	90	30	3	16	11,2	15,9	4	R	0,40
20	3/4"	28,2	69,9	100	38	3	16	12,7	15,9	4	R	0,62
25	1"	34,9	79,4	110	49	3	17	14,3	15,9	4	R	1,4
32	1 1/4"	43,7	88,9	115	59	5	21	15,9	15,9	4	R	1,10
40	1 1/2"	50	98,4	125	65	6	22	17,5	15,9	4	R	1,41
50	2"	62,5	120,7	150	78	8	25	19,1	19,1	4	R	2,17
65	2 1/2"	75,4	139,7	180	90	8	29	22,3	19,1	4	R	3,45
80	3"	91,4	152,4	190	108	10	30	23,9	19,1	4	R	3,99
100	4"	116,8	190,5	230	135	11	33	23,9	19,1	8	R	5,53
125	5"	144,4	215,9	255	164	11	36	23,9	22,2	8	R	6,26
150	6"	171,4	241,3	280	192	13	40	25,4	22,2	8	R	7,67
200	8"	222,2	298,5	345	246	13	44	28,6	22,2	8	R	12,46
250	10"	277,4	362,0	405	305	13	49	30,2	25,4	12	R	16,87
300	12"	328,2	431,8	485	365	13	56	31,8	25,4	12	R	26,89
350	14"	360,2	476,3	535	400	13	79	35	28,6	12	R	39,47
400	16"	411,2	539,8	595	457	13	87	36,6	28,6	16	R	51,75
450	18"	462,3	577,9	635	505	13	97	39,7	31,8	16	R	49
500	20"	514,4	635	700	559	13	103	42,9	31,8	20	R	62
600	24"	616	749,3	815	663	13	111	47,7	34,9	20	R	86

Flangia lap-joint 300 Lbs

Norme: : ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 360



DN	DN inch	Flangia mm							Foratura		Stock	Peso kg
		j	ø K	De	m	R	h	b	f mm	Fori		
15	1/2"	22,9	66,7	95	38	3	22	14,3	15,9	4	R	0,61
20	3/4"	28,2	82,6	115	48	3	25	15,9	19,1	4	R	1,15
25	1"	34,9	88,9	125	54	3	27	17,5	19,1	4	R	1,38
32	1 1/4"	43,7	98,4	135	64	5	27	19,1	19,1	4	R	1,85
40	1 1/2"	50	114,3	155	70	6	30	20,7	22,2	4	R	2,70
50	2"	62,5	127	165	84	8	33	22,3	19,1	8	R	2,79
65	2 1/2"	75,4	149,2	190	100	8	38	25,4	22,2	8	R	4,47
80	3"	91,4	168,3	210	117	10	43	28,6	22,2	8	R	5,75
100	4"	116,8	200	255	146	10	48	31,8	22,2	8	R	9,55
125	5"	144,4	235	280	178	11	51	35	22,2	8	R	12,60
150	6"	171,4	269,9	320	206	13	52	36,6	22,2	12	R	16,30
200	8"	222,2	330,2	380	260	13	62	41,3	25,4	12	R	24,50

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

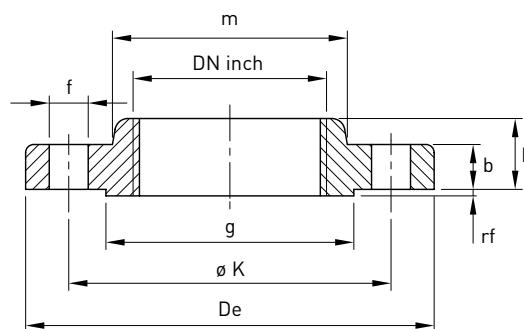
N = Non fornibile

Flangia filettata 150LB

Norme: ASME B16.5 – ASTM A182

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. **363N**



DN	DN inch	Flangia mm						Foratura			Stock	Peso kg
		ø K	De	g	m	h	b	rf	f mm	Fori		
15	1/2" NPT	60,3	90	34,9	30	14	9,6	2	15,9	4	D	0,41
20	3/4" NPT	69,9	100	42,9	38	14	11,2	2	15,9	4	D	0,57
25	1" NPT	79,4	110	50,8	49	16	12,7	2	15,9	4	D	0,80
32	1 1/4" NPT	79,4	110	50,8	49	16	12,7	2	15,9	4	D	1,05
40	1 1/2" NPT	98,4	125	73	65	21	15,9	2	15,9	4	D	1,37
50	2" NPT	120,7	150	92,1	78	24	17,5	2	19,1	4	D	2,02



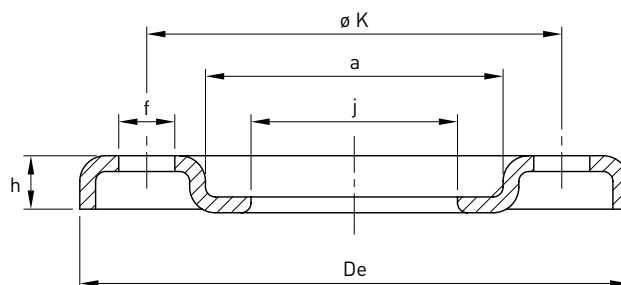
Flange stampate **2.4**

Flangia stampata

Norme: DIN 2642

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 375-377

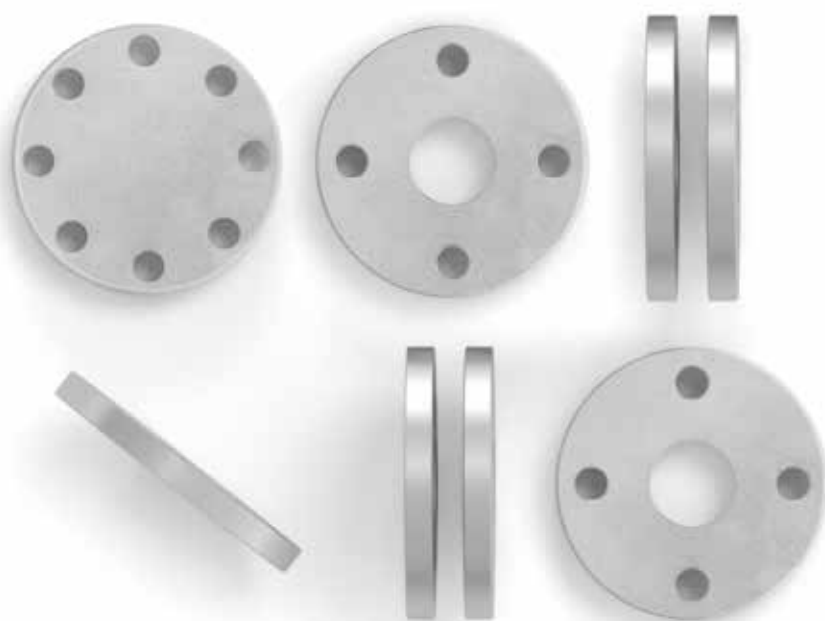


DN	DN inch	PN	Flangia mm					Foratura			Stock
			j	ø K	De	a	h	f mm	Vite	Fori	
15	1/2"	PN 16	24	65	95	38	11,5	13,5	M12	4	D
20	3/4"	PN 16	30	75	105	48	14	13,5	M12	4	D
25	1"	PN 16	37	85	115	53	16	13,5	M12	4	D
32	1 1/4"	PN 16	46	100	140	68	16,5	17,5	M16	4	D
40	1 1/2"	PN 16	54	110	150	77	17,5	17,5	M16	4	D
50	2"	PN 16	65	125	165	91	19,5	17,5	M16	4	D
65	2 1/2"	PN 16	81	145	185	108	21	17,5	M16	4	D
80	3"	PN 16	94	160	200	123	22	17,5	M16	8	D
100	4"	PN 16	119	180	220	141	23	17,5	M16	8	D
125	5"	PN 16	145	210	250	168	25	17,5	M16	8	D
150	6"	PN 16	173	240	285	192	27	21,5	M20	8	D
200	8"	PN 16	225	295	340	245	31	22	M20	12	D
250	10"	PN 16	279	355	405	295	34	26	M24	12	D
300	12"	PN 16	329	410	460	345	34	26	M24	12	D
200	8"	PN 10	225	295	340	245	31	21,5	M20	8	D
250	10"	PN 10	279	350	395	295	31	22	M20	12	D
300	12"	PN 10	329	400	445	345	34	22	M20	12	D
350	14"	PN 10	363	460	505	393	50	22	M20	16	D
400	16"	PN 10	414	515	565	443	50	26	M24	16	D
450	18"	PN 10	465	565	615	495	45	26	M24	20	D
500	20"	PN 10	516	620	670	546	45	26	M24	20	D
600	24"	PN 10	618	725	780	650	50	30	M27	20	D

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile



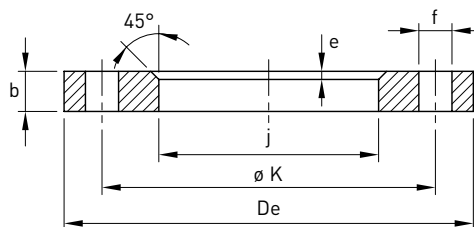
Flange in alluminio **2.5**

Flangia ISO PN10

Norme: Dimensioni compatibili EN 1092-1 TYPE 02

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. 370



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura			Stock	Peso
			j	ø K	De	e	b	f mm	Vite	Fori		
10	3/8"	17,2	19	60	90	4	12	14	M12	4	D	0,18
15	1/2"	21,3	24	65	95	4	12	14	M12	4	D	0,19
20	3/4"	26,9	30	75	105	4	12	14	M12	4	D	0,22
25	1"	33,7	36	85	115	4	12	14	M12	4	D	0,28
32	1 1/4"	42,4	46	100	140	4	16	18	M16	4	D	0,57
40	1 1/2"	48,3	54	110	150	4	16	18	M16	4	D	0,65
50	2"	60,3	65	125	165	4	16	18	M16	4	D	0,75
65	2 1/2"	76,1	81	145	185	4	16	18	M16	4	D	0,92
80	3"	88,9	94	160	200	5	18	18	M16	8	D	1,08
100	4"	114,3	119	180	220	5	18	18	M16	8	D	1,26
125	5"	139,7	144	210	250	5	18	18	M16	8	D	1,52
150	6"	168,3	173	240	285	5	18	22	M20	8	D	1,90
200	8"	219,1	225	295	340	5	20	22	M20	8	D	2,71
250	10"	273	279	350	395	5	22	22	M20	12	D	3,72
300	12"	323,9	329	400	445	5	22	22	M20	12	D	4,26
350	14"	355,6	362	460	505	5	22	22	M20	16	D	5,25
400	16"	406,4	413	515	565	6	25	26	M24	16	D	7,20
450	18"	457,2	466	565	615	6	25	26	M24	20	D	7,81
500	20"	508	517	620	670	6	28	26	M24	20	D	9,60
600	24"	609,6	620	725	780	6	30	30	M27	20	D	12,90
700	28"	711	721	840	895	6	32	30	M27	24	D	16,50
800	32"	813	824	950	1015	7	36	33	M30	24	D	26
900	36"	914,4	920	1050	1115	7	36	33	M30	28	R	29
1000	40"	1016	1020	1160	1230	8	36	33	M30	28	R	35

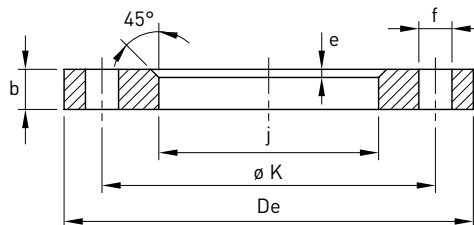
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Flangia ISO PN 16

Norme: Dimensioni compatibili EN 1092-1 TYPE 02

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. 382



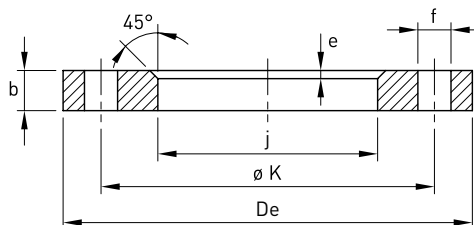
DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura			Stock	Peso
			j	ø K	De	e	b	f mm	Vite	Fori		
200	8"	219,1	225	295	340	5	26	22	M20	12	D	3,50
250	10"	273	279	355	405	5	28	26	M24	12	D	4,76
300	12"	323,9	329	410	460	5	32	26	M24	12	D	6,20

Flangia metrica PN10

Norme: Dimensioni compatibili EN 1092-1 TYPE 02

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. 371



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura			Stock	Peso
			j	ø K	De	e	b	f mm	Vite	Fori		
10	3/8"	13-14	19	60	90	4	12	14	M12	4	D	0,18
15	1/2"	18-20	24	65	95	4	12	14	M12	4	D	0,19
20	3/4"	23-25	30	75	105	4	12	14	M12	4	D	0,22
25	1"	28-30	34	85	115	4	12	14	M12	4	D	0,28
32	1 1/4"	35-38	40	100	140	4	16	18	M16	4	D	0,57
40	1 1/2"	43-44,5	48	110	150	4	16	18	M16	4	D	0,65
50	2"	53-56	58	125	165	4	16	18	M16	4	D	0,75
65	2 1/2"	69	73	145	185	4	16	18	M16	4	D	0,92
80	3"	84-86	90	160	200	5	18	18	M16	8	D	1,08
100	4"	104-106	110	180	220	5	18	18	M16	8	D	1,26
125	5"	129-131	135	210	250	5	18	18	M16	8	D	1,52
150	6"	154-156	160	240	285	5	18	22	M20	8	D	1,90
200	8"	204-206	212	295	340	5	20	22	M20	8	D	2,71
250	10"	254-256	262	350	395	5	22	22	M20	12	D	3,72
300	12"	304-306	312	400	445	5	22	22	M20	12	D	4,26
350	14"	356	362	460	505	5	22	22	M20	16	D	5,25
400	16"	406	413	515	565	6	25	26	M24	16	D	7,20
450	18"	456	466	565	615	6	25	26	M24	20	D	7,81
500	20"	506	517	620	670	6	28	26	M24	20	D	9,60
600	24"	606	620	725	780	6	30	30	M27	20	D	12,90
700	28"	706	721	840	895	6	32	30	M27	24	D	16,50
800	32"	806	824	950	1015	7	36	33	M30	24	D	26
900	36"	906	920	1050	1115	7	36	33	M30	28	R	29
1000	40"	1006	1020	1160	1230	8	36	33	M30	28	R	35

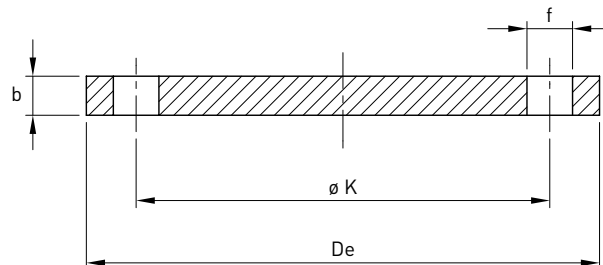
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Flangia cieca PN10

Norme: Dimensioni compatibili EN 1092-1 TYPE 05

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. 372



DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm			Foratura			Stock	Peso
			ø K	De	b	f mm	Vite	Fori		
10	3/8"	17,2	60	90	12	14	M12	4	D	0,19
15	1/2"	21,3	65	95	12	14	M12	4	D	0,20
20	3/4"	26,9	75	105	12	14	M12	4	D	0,22
25	1"	33,7	85	115	12	14	M12	4	D	0,30
32	1 1/4"	42,4	100	140	16	18	M16	4	D	0,60
40	1 1/2"	48,3	110	150	16	18	M16	4	D	0,70
50	2"	60,3	125	165	16	18	M16	4	D	0,80
65	2 1/2"	76,1	145	185	16	18	M16	4	D	0,90
80	3"	88,9	160	200	18	18	M16	8	D	1,40
100	4"	114,3	180	220	18	18	M16	8	D	1,70
125	5"	139,7	210	250	18	18	M16	8	D	2,21
150	6"	168,3	240	285	18	22	M20	8	D	2,90
200	8"	219,1	295	340	20	22	M20	8	D	4,60
250	10"	273	350	395	22	22	M20	12	D	6,70
300	12"	323,9	400	445	22	22	M20	12	D	8,60
350	14"	355,6	460	505	22	22	M20	16	D	10,70
400	16"	406,4	515	565	25	25	M24	16	D	14,50
450	18"	457,2	565	615	25	25	M24	20	D	16,00
500	20"	508	620	670	28	25	M24	20	D	24,40
600	24"	609,6	725	780	30	30	M27	20	D	31,00
700	28"	711	840	895	32	30	M27	24	R	49,00
800	32"	813	950	1015	36	33	M30	24	R	78,00
900	36"	914,4	1050	1115	36	33	M30	28	R	98,00
1000	40"	1016	1160	1230	36	33	M30	28	R	111,00

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

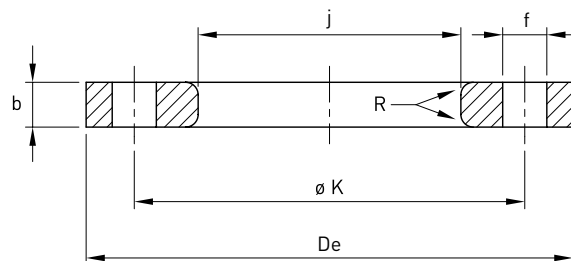
N = Non fornibile

Flangia PE PVC PN10

Norme: Dimensioni compatibili EN 1092-1 TYPE 04

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. 373



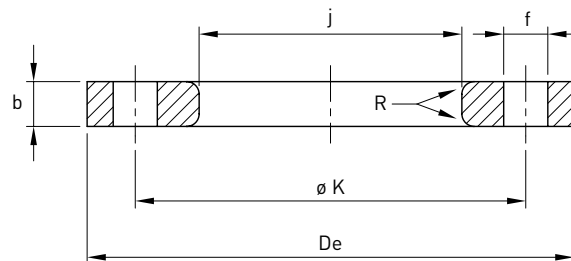
DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura		Stock	Peso
			j	ø K	De	R	b	f mm	Fori		
25/45	1"	32	45	85	115	4	12	14	4	D	0,25
32/55	1 1/4"	40	55	100	140	4	16	18	4	D	0,50
40/66	1 1/2"	50	66	110	150	4	16	18	4	D	0,55
50/78	2"	63	78	125	165	4	16	18	4	D	0,69
65/92	2 1/2"	75	92	145	185	4	20	18	4	D	0,88
80A	3"	90	108	160	200	5	22	18	8	D	1,00
100A	4"	110	128	180	220	5	22	18	8	D	1,13
100C	4"	125	135	180	220	5	22	18	8	D	1,03
125A	5"	140	158	210	250	5	22	18	8	D	1,35
150A	6"	160	178	240	285	5	24	22	8	D	1,82
150B	6"	180	188	240	285	5	24	22	8	D	1,64
200A	8"	200	235	295	340	5	26	22	8	D	2,30
200B	8"	225	238	295	340	5	26	22	8	D	2,25
250A	10"	250	288	350	395	5	28	22	12	D	3,03
250B	10"	280	294	350	395	5	28	22	12	D	2,84
300	12"	315	338	400	445	5	28	22	12	D	3,50
350	14"	355	376	460	505	5	28	22	16	D	5,00
400	16"	400	430	515	565	6	28	25	16	D	6,50
500	20"	450/500	533	620	670	6	28	25	20	D	8,70
600A	24"	560	633	725	780	6	30	30	20	D	11,87
600B	24"	630	645	725	780	6	30	30	20	D	10,80

Flangia PE PVC PN16

Norme: Dimensioni compatibili EN 1092-1 TYPE 04

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. **364**



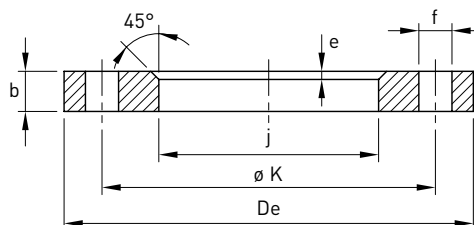
DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura		Stock	Peso
			j	ø K	De	R	b	f mm	Fori		
200A	8"	200	235	295	340	5	26	22	12	D	2,45
200B	8"	225	238	295	340	5	26	22	12	D	2,33
250A	10"	250	288	355	405	5	28	26	12	D	3,62
250B	10"	280	294	355	405	5	28	26	12	D	3,40
300	12"	315	338	410	460	5	32	26	12	D	5

Flangia lap-joint 150LB

Norme: Dimensioni compatibili EN1759-4

Materiale: Lega di alluminio EN AC-47000

cod. 376

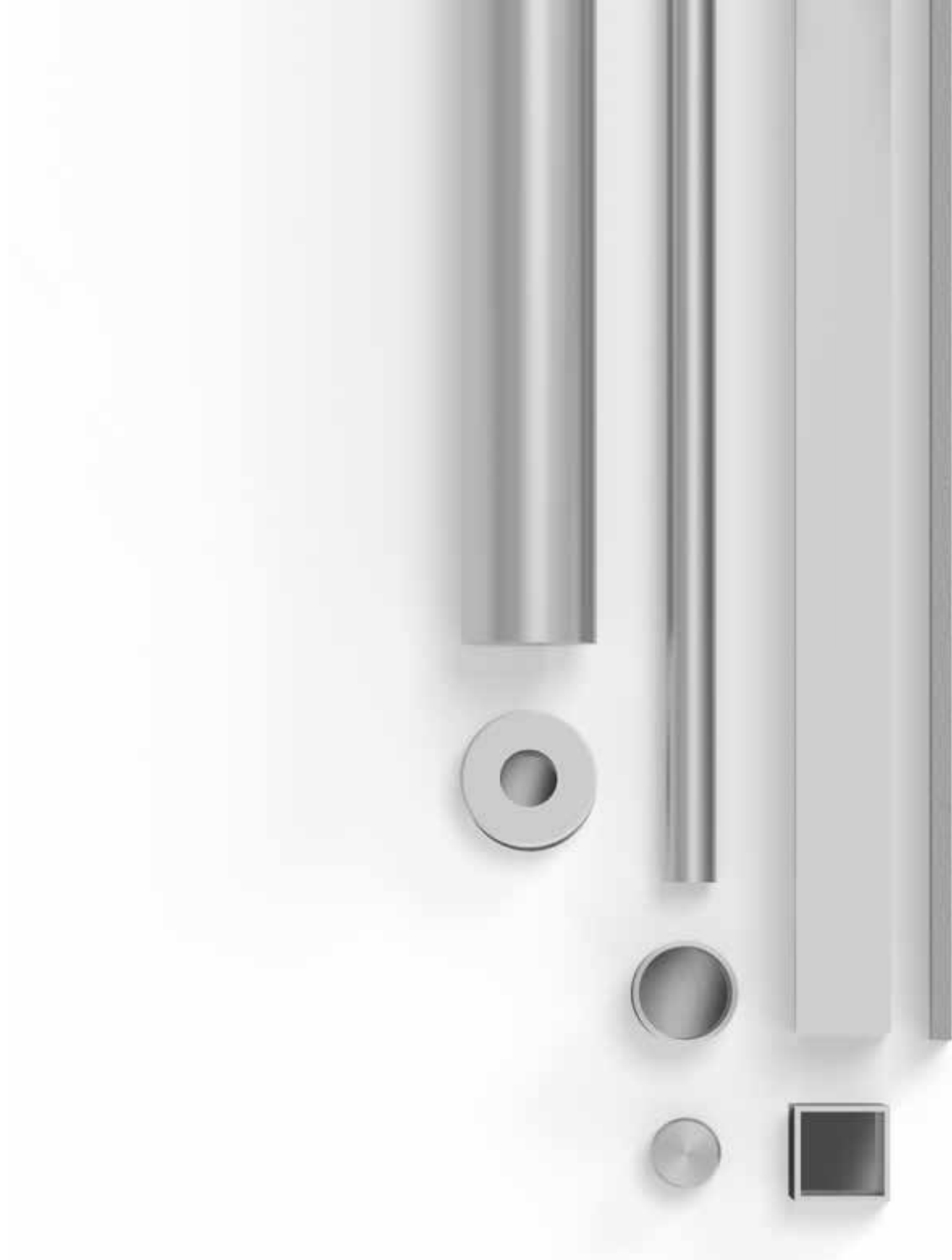


DN	DN inch	Tubo De mm	Flangia mm					Foratura		Stock	Peso
			j	ø K	De	e	b	f mm	Fori		
15	1/2"	21,3	24	60,3	90	4	12	16	4	R	0,18
20	3/4"	26,9	30	69,8	98,4	4	12	16	4	R	0,23
25	1"	33,7	36	79,4	108	4	14	16	4	R	0,27
32	1 1/4"	42,4	46	88,9	117	4	16	16	4	R	0,33
40	1 1/2"	48,3	54	98,4	127	4	18	16	4	R	0,45
50	2"	60,3	65	120,6	152,4	4	18	19	4	R	0,64
65	2 1/2"	76,1	81	139,7	177,8	4	20	19	4	R	0,95
80	3"	88,9	94	152,4	190,5	5	20	19	4	R	1,05
100	4"	114,3	119	190,5	228,6	5	20	19	8	R	1,45
125	5"	139,7	144	215,9	254	5	22	22	8	R	1,80
150	6"	168,3	173	241,3	279,4	5	22	22	8	R	2,00
200	8"	219,1	225	298,4	342,9	5	25	22	8	R	3,25
250	10"	273	279	361,9	406,4	5	25	25	12	R	4,05
300	12"	323,9	329	431,8	482,6	5	25	25	12	R	6,00
350	14"	355,6	362	476,2	533,4	5	28	29	12	R	8,10
400	16"	406,4	413	539,8	597	5	28	29	16	R	9,85
450	18"	457,2	466	577,8	635	6	30	32	16	R	10,50
500	20"	508	517	635	698	6	30	32	20	R	12,50
600	24"	609,6	618	749,3	813	9	32	35	20	R	17,00
700	28"	711	725	863,6	927,1	9	34	35	28	R	21,60
800	32"	813	818	977,9	1060,6	9	38	41	28	R	30,00

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile



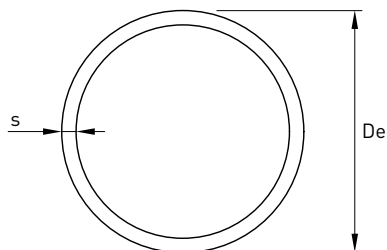
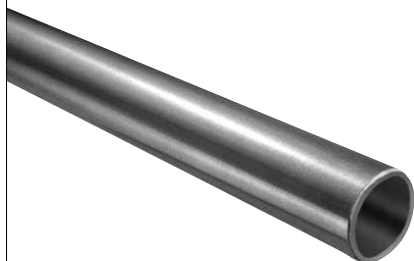
Tubi a barre 3

Tubo tondo elettrounito

Norme: EN10217-7

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4304

cod. 201



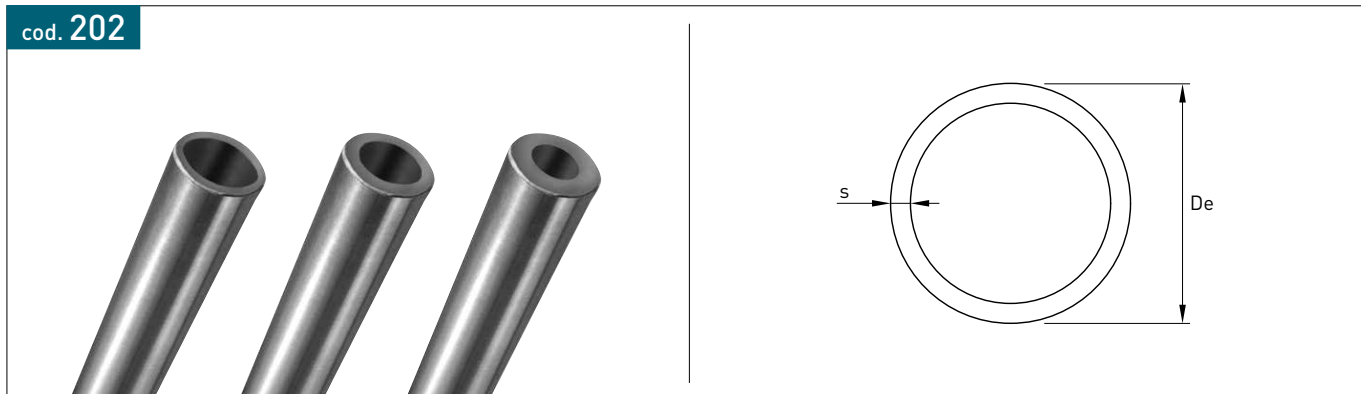
DN	DN inch	De mm	Stock		Peso kg/m	
			spessore (S)		spessore (S)	
			2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
10	3/8"	17,2	R	N	0,76	-
15	1/2"	21,3	D	D	0,97	1,37
20	3/4"	26,9	D	D	1,25	1,80
25	1"	33,7	D	D	1,59	2,31
32	1 1/4"	42,4	D	D	2,02	2,96
40	1 1/2"	48,3	D	D	2,32	3,40
50	2"	60,3	D	D	2,92	4,30
65	2 1/2"	76,1	D	D	3,71	5,49
80	3"	88,9	D	D	4,35	6,45
100	4"	114,3	D	D	5,62	8,36
125	5"	139,7	D	D	6,90	10,27
150	6"	168,3	D	D	8,33	12,42
200	8"	219,1	D	D	10,87	16,23
250	10"	273	D	D	13,57	21,62
300	12"	323,9	R	D	16,12	24,11
350	14"	355,6	N	R	-	26,49
400	16"	406,4	N	R	-	30,28
450	18"	457,2	N	R	-	34,10
500	20"	508	N	R	-	37,94
600	24"	609,6	N	R	-	45,57

Tubo tondo senza saldatura

Norme: ASME B36.19 – ASTM A312

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4304

cod. 202



De x Spessore (s) mm	Dimensioni	Stock	Peso kg/m
21,34 x 2,11	1/2" SCH 10S	R	1,02
21,34 x 2,77	1/2" SCH 40S	R	1,29
21,34 x 3,73	1/2" SCH 80S	R	1,64
26,67 x 2,11	3/4" SCH 10S	R	1,30
26,67 x 2,87	3/4" SCH 40S	R	1,71
26,67 x 3,91	3/4" SCH 80S	R	2,23
33,40 x 2,77	1" SCH 10S	R	2,12
33,40 x 3,38	1" SCH 40S	R	2,54
33,40 x 4,55	1" SCH 80S	R	3,29
42,16 x 2,77	1.1/4" SCH 10S	R	2,73
42,16 x 3,56	1.1/4" SCH 40S	R	3,44
42,16 x 4,85	1.1/4" SCH 80S	R	4,53
48,26 x 2,77	1.1/2" SCH 10S	R	3,16
48,26 x 3,68	1.1/2" SCH 40S	R	4,11
48,26 x 5,08	1.1/2" SCH 80S	R	5,50
60,33 x 2,77	2" SCH 10S	R	3,99
60,33 x 3,91	2" SCH 40S	R	5,52
60,33 x 5,54	2" SCH 80S	R	7,60
73,03 x 3,05	2.1/2" SCH 10S	R	5,34
73,03 x 5,16	2.1/2" SCH 40S	R	8,77
73,03 x 7,01	2.1/2" SCH 80S	R	11,59
88,90 x 3,05	3" SCH 10S	R	6,56
88,90 x 5,49	3" SCH 40S	R	11,47
88,90 x 7,62	3" SCH 80S	R	15,51
114,30 x 3,05	4" SCH 10S	R	8,50
114,30 x 6,02	4" SCH 40S	R	16,32
114,30 x 8,56	4" SCH 80S	R	22,66
141,30 x 3,40	5" SCH 10S	R	11,74
141,30 x 6,55	5" SCH 40S	R	22,10
141,30 x 9,53	5" SCH 80S	R	31,41
168,28 x 3,40	6" SCH 10S	R	14,04
168,28 x 7,11	6" SCH 40S	R	28,70
168,28 x 10,97	6" SCH 80S	R	43,22
219,08 x 3,76	8" SCH 10S	R	20,27
219,08 x 8,18	8" SCH 40S	R	43,20
219,08 x 12,70	8" SCH 80S	R	65,64

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

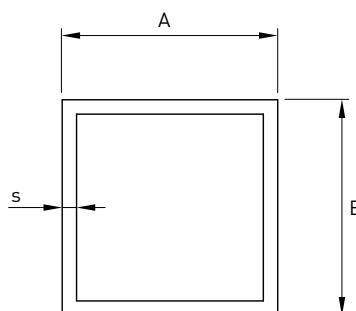
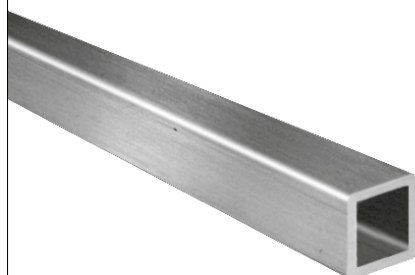
N = Non fornibile

Tubo quadro

Norme: EN10296

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4304

cod. 203



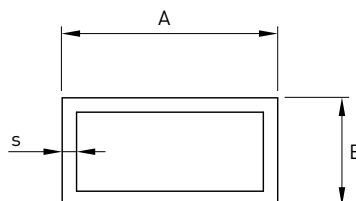
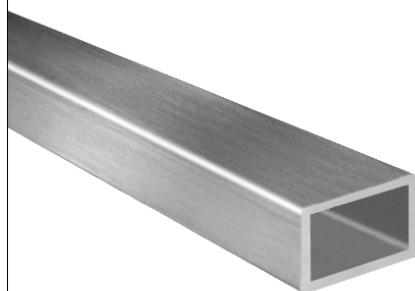
A mm	B mm	Stock		Peso kg/m	
		spessore (S)		spessore (S)	
		2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
20	20	R	N	1,18	-
25	25	R	N	1,49	-
30	30	R	R	1,81	2,65
40	40	R	R	2,45	3,60
50	50	R	R	3,09	4,56
60	60	R	R	3,73	5,52
70	70	R	R	4,37	6,47
80	80	R	R	5,00	7,43
100	100	R	R	6,28	9,34
120	120	R	R	7,56	11,26
150	150	N	R	-	14,13
200	200	N	R	-	18,91

Tubo rettangolare

Norme: EN10296

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4304

cod. 204



A mm	B mm	Stock		Peso kg/m	
		spessore (S)		spessore (S)	
		2,00 mm	3,00 mm	2,00 mm	3,00 mm
30	15	R	N	1,34	-
	20	R	N	1,49	-
40	15	R	N	1,65	-
	20	R	R	1,81	2,65
	30	R	R	2,13	3,12
50	20	R	N	2,13	-
	25	R	N	2,29	-
	30	R	R	2,45	3,60
	40	R	R	2,77	4,08
60	20	R	N	2,45	-
	30	R	R	2,77	4,08
	40	R	R	3,09	4,56
70	30	R	R	3,09	4,56
80	20	R	N	3,09	-
	40	R	R	3,73	5,52
	60	R	R	4,37	6,47
100	20	R	N	3,73	-
	40	R	R	4,37	6,47
	50	R	R	4,68	6,95
	60	R	R	5,00	7,43
120	40	R	R	5,00	7,43
	60	R	R	5,64	8,39
	80	R	R	6,28	9,34
140	80	R	R	6,92	10,30
150	50	R	R	6,28	9,34
	100	R	R	7,87	11,74
160	80	R	R	7,56	11,26
200	100	N	R	9,47	14,13
	150	N	R	-	16,52

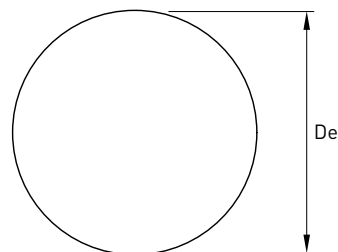
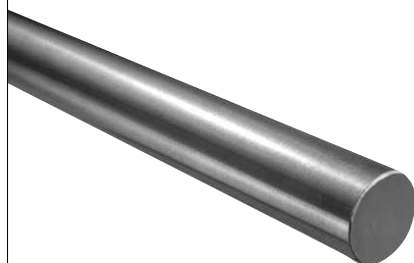
D = Disponibile a magazzino R = Disponibile a richiesta N = Non fornibile

Barra tonda

Norme: EN 10088-3

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4304

cod. 205



De mm	Stock	Peso kg/m
2	R	0,025
2,5	R	0,039
3	R	0,055
4	R	0,099
5	R	0,154
6	R	0,222
7	R	0,302
8	R	0,395
9	R	0,499
10	R	0,617
11	R	0,746
12	R	0,888
13	R	1,042
14	R	1,208
15	R	1,387
16	R	1,578
17	R	1,782
18	R	1,998
19	R	2,226
20	R	2,466
21	R	2,719
22	R	2,984
23	R	3,261
24	R	3,551
25	R	3,853
26	R	4,168
27	R	4,494
28	R	4,834
30	R	5,549

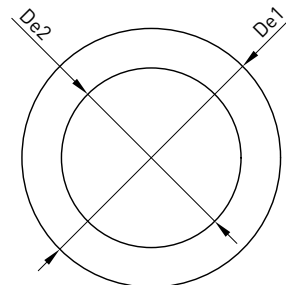
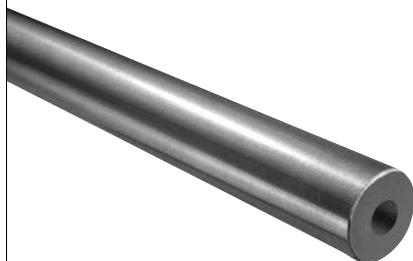
De mm	Stock	Peso kg/m
32	R	6,313
34	R	7,127
35	R	7,552
36	R	7,990
38	R	8,903
40	R	9,864
42	R	10,875
45	R	12,485
50	R	15,413
55	R	18,650
60	R	22,195
65	R	26,048
70	R	30,209
75	R	34,679
80	R	39,457
85	R	44,544
90	R	49,938
100	R	61,652

Barra forata

Norme: EN10216-5

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - Aisi 316L EN 1.4304

cod. 206



De1 X De2 mm	Stock	Peso kg/m
32 x 20	R	4,2
32 x 16	R	5,1
36 x 25	R	4,5
36 x 20	R	5,9
36 x 16	R	6,8
40 x 28	R	5,5
40 x 25	R	6,5
40 x 20	R	7,89
45 x 32	R	6,7
45 x 28	R	8,2
45 x 20	R	10,5
50 x 36	R	8
50 x 32	R	9,7
50 x 25	R	12,1
56 x 40	R	10,2
56 x 36	R	12,1
56 x 28	R	15,2
63 x 50	R	9,9
63 x 40	R	15,4
63 x 36	R	17,3
63 x 32	R	19
71 x 56	R	12,9
71 x 45	R	19,6
71 x 36	R	24,1
75 x 40	R	22,4
80 x 63	R	16,4
80 x 50	R	25,3
80 x 45	R	28,3
80 x 40	R	29,6

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

De mm	Stock	Peso kg/m
85 x 45	R	32,1
90 x 71	R	20,6
90 x 63	R	27,1
90 x 56	R	32,3
90 x 50	R	34,5
95 x 50	R	42,1
100 x 80	R	24,4
100 x 71	R	32,7
100 x 63	R	39,2
100 x 56	R	42,3
106 x 80	R	32,3
106 x 71	R	40,6
106 x 63	R	47,1
106 x 56	R	52,1
112 x 90	R	30,2
112 x 80	R	40,6
112 x 71	R	48,8
112 x 63	R	55,3
118 x 90	R	39
118 x 80	R	49,4
118 x 71	R	57,6
118 x 63	R	64,2
125 x 100	R	38,3
125 x 90	R	49,8
125 x 80	R	60,2
125 x 71	R	68,5
132 x 106	R	42
132 x 90	R	61,1
132 x 80	R	71,5
140 x 112	R	47,8
140 x 100	R	63,3
140 x 90	R	74,9
140 x 80	R	85,2
150 x 125	R	47,4
150 x 106	R	74,2
150 x 95	R	87,7
150 x 80	R	103,3

Piatto

Norme: EN 10028-7 – EN 10088-2

Materiale Aisi 304L EN 1.4307 – Aisi 316L EN 1.4404

cod. 207

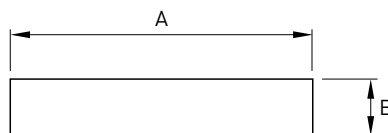


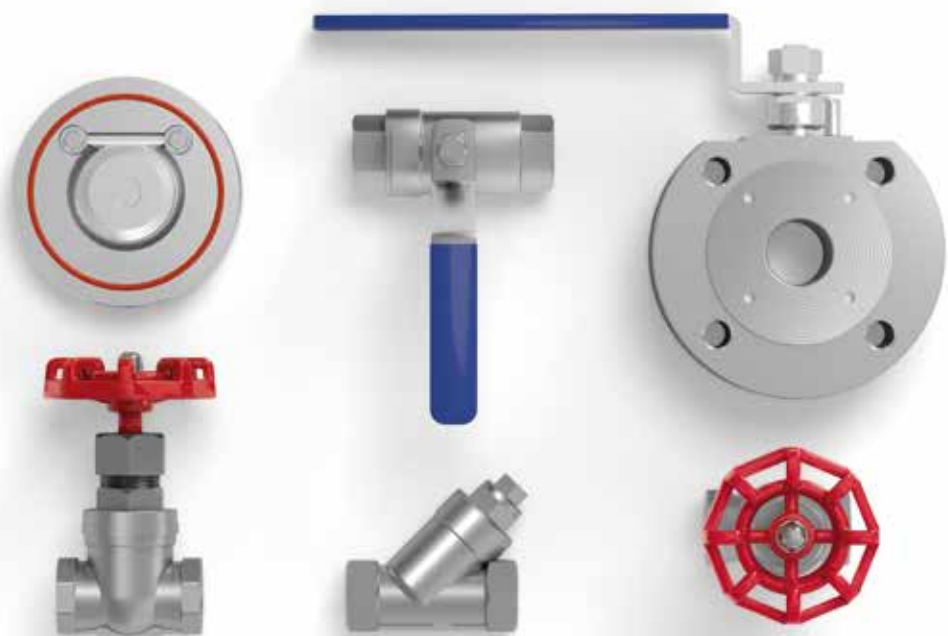
Tabella Peso kg/m

A mm	B mm							Stock
	3	4	5	6	8	10	12	
10	0,24	0,32	0,40					R
12	0,29	0,38	0,48	0,57				R
15	0,36	0,48	0,60	0,72				R
20	0,48	0,64	0,80	0,95	1,27	1,59		R
25	0,60	0,80	0,99	1,19	1,59	1,99		R
30	0,72	0,95	1,19	1,43	1,91	2,39	2,86	R
35	0,83	1,11	1,39	1,67	2,23	2,78		R
40	0,95	1,27	1,59	1,91	2,54	3,18	3,82	R
45	1,07	1,43	1,79	2,15	2,86	3,58		R
50	1,19	1,59	1,99	2,39	3,18	3,98	4,77	R
60	1,43	1,91	2,39	2,86	3,82	4,77	5,72	R
65	1,55	2,07	2,58	3,10	4,13	5,17	6,20	R
70	1,67	2,23	2,78	3,34	4,45	5,57	6,68	R
75	1,79	2,39	2,98	3,58	4,77	5,96	7,16	R
80	1,91	2,54	3,18	3,77	5,09	6,36	7,63	R
90		2,86	3,58	4,29	5,72	7,16		R
100	2,39	3,18	3,98	4,77	6,36	7,95	9,54	R
120		3,82	4,77	5,72	7,63	9,54	11,45	R
125				5,96	7,95	9,94	11,93	R
140			5,57	6,68	8,90	11,13	13,36	R
150			5,96	7,16	9,54	11,93	14,31	R
160					10,18	12,72	15,26	R
180				8,59	11,45	14,31	17,17	R
200			7,95	9,54	12,72	15,90	19,08	R

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile



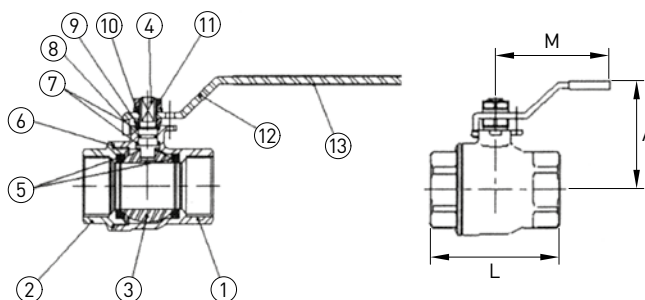
Valvole e filtri 4

Valvola a sfera filettata inox - PTFE

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

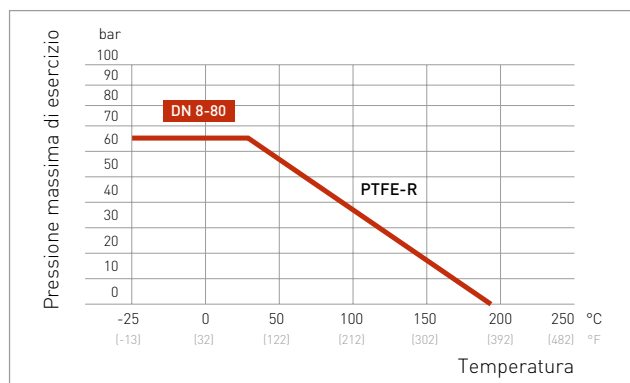
cod. 430



DN inch	DN inch	PN	A mm	L mm	M mm	Stock	Peso kg
8	1/4"	63	50	50	104	D	0,20
10	3/8"	63	50	50	104	D	0,19
15	1/2"	63	51,5	55	104	D	0,23
20	3/4"	63	62	70	122	D	0,44
25	1"	63	65	83	122	D	0,60
32	1" 1/4	63	82	91	180	D	1,08
40	1" 1/2	63	88	103	205	D	1,54
50	2"	63	106	120	219	D	2,64
65	2" 1/2	63	119	152	240	D	4,70
80	3"	63	135	172	275	D	7,28

N° in figura	Nome	Materiale	Finitura
1	Corpo	Inox Aisi 316	Ruvida
2	Coperchio	Inox Aisi 316	Ruvida
3	Sfera	Inox Aisi 316	-
4	Stelo	Inox Aisi 316	-
5	Guarnizione sede sfera	Teflon PTFE/ Teflon	-
6	Guarnizione corpo -coperchio	Teflon PTFE/ Teflon	-
7	Rondella	Teflon PTFE/ Teflon	-
8	O-ring asta	Viton	-
9	Guarnizione corpo - asta	Inox Aisi 304	-
10	Rondella	Inox Aisi 304	-
11	Dado	Inox Aisi 304	-
12	Leva	Inox Aisi 304	-
13	Rivestimento leva	Vinile	-

Curva pressione temperatura



D = Disponibile a magazzino

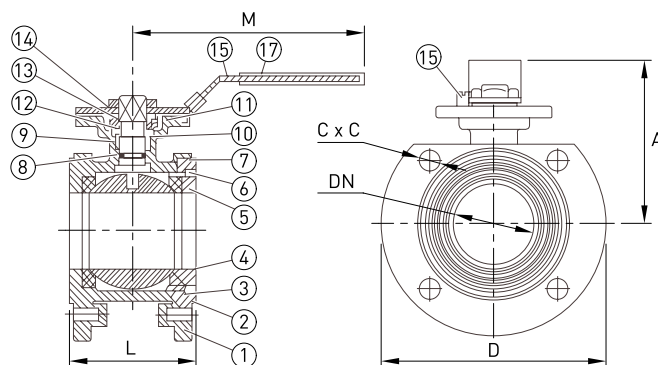
R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

Valvola a sfera tipo wafer inox - PTFE

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

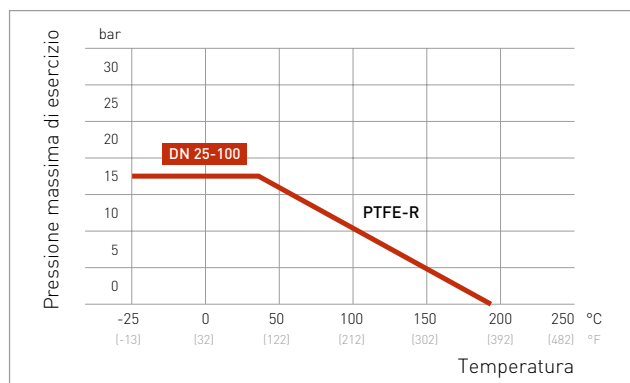
cod. 431



DN	DN inch	PN	A mm	L mm	M mm	ISO 5211		C x C	Stock	Peso kg
15	1/2"	16	80	36	150	F03		9x9	D	1,70
20	3/4"	16	85	38	150	F03		9x9	D	1,90
25	1"	16	95	50	170	F04	F05	11x11	D	2,50
32	1" 1/4	16	100	53	170	F04	F05	11x11	D	3,50
40	1" 1/2	16	150	65	210	F05	F07	14x14	D	4,35
50	2"	16	115	78	210	F07	F10	14x14	D	5,45
65	2" 1/2	16	130	98	260	F07	F10	17x17	D	7,80
80	3"	16	145	118	260	F07	F10	17x17	D	10,30
100	4"	16	175	140	260	F07	F10	17x17	D	18,00

N° in figura	Nome	Materiale	Finitura
1	Corpo	Inox Aisi 316	Sabbiata
2	Coperchio	Inox Aisi 316	Sabbiata
3	Guarnizione corpo	PTFE	-
4	Sfera	Inox Aisi 316	-
5	Guarnizione sede	PTFE + 15% GF	-
6	Sfera stelo	Inox Aisi 316	-
7	Rondella	PTFE	-
8	O-ring	Viton	-
9	Guarnizione corpo	PTFE	-
10	Guarnizione	Inox Aisi 304	-
11	Dado	Inox Aisi 304	-
12	Rondella molla	Inox Aisi 304	-
13	Rosetta anti slittamento	Inox Aisi 304	-
14	Rondella	Inox Aisi 304	-
15	Fermo spilla	Inox Aisi 304	-
16	Leva	Inox Aisi 304	-
17	Coperchio plastica	Vinile	-

Curva pressione temperatura

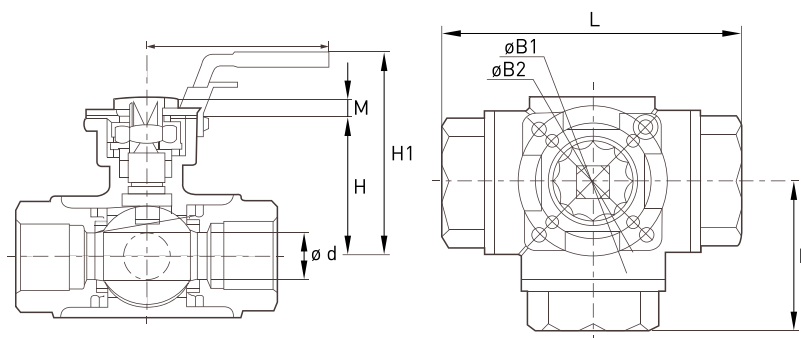
**D** = Disponibile a magazzino**R** = Disponibile a richiesta**N** = Non fornibile

Valvola a sfera tre vie inox - PTFE

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

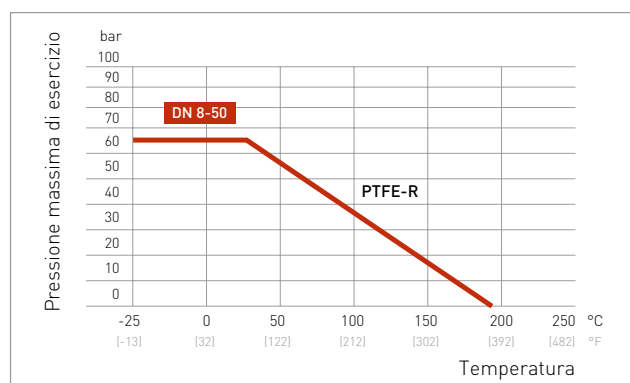
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 436T 436L



DN	DN inch	PN	ISO 5211		L mm	H mm	H1 mm	W mm	M	F	Stock	Peso kg
8	1/4"	63	F03	F04	79	42	73	145	7	40	D	0,85
10	3/8"	63	F03	F04	79	42	73	145	7	40	D	0,89
15	1/2"	63	F03	F04	79	42	73	145	7	40	D	0,80
20	3/4"	63	F03	F05	88	49	80	145	7	44	D	1,10
25	1"	63	F04	F05	107	59	90	175	7	54	D	1,80
32	1" 1/4	63	F04	F07	125	65	90	175	7	62	D	3,00
40	1" 1/2	63	F05	F07	135	73	105	220	12	68	D	3,88
50	2"	63	F05	F07	164	83	115	220	12	82	D	7,00

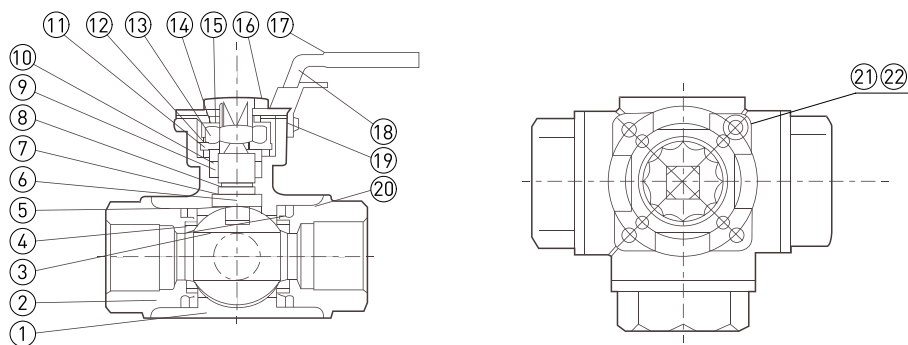
Curva pressione temperatura



D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile

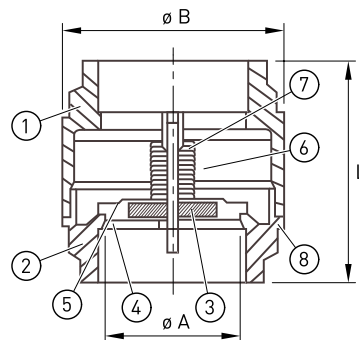


N° in figura	Nome	Materiale	Finitura
1	Corpo	Inox Aisi 316	Decapata
2	Coperchio	Inox Aisi 316	Decapata
3	Sfera	Inox Aisi 316	-
4	Guarnizione sede sfera	Teflon + 15% FV / PTFE + 15% GF	-
5	Stelo	Inox Aisi 316	-
6	Dispositivo anti statico	Inox Aisi 316	-
7	Rondella	PTFE	-
8	O-ring	Viton	-
9	Guarnizione stelo	PTFE	-
10	Guarnizione	Inox + PTFE	-
11	Anello di tenuta	Inox Aisi 316	-
12	Rondella molla	Inox Aisi 301	-
13	Dado	ASTM A194-8	-
14	Rondella di sicurezza	Inox Aisi 304	-
15	Rondella	Inox Aisi 304	-
16	Dado leva	Inox Aisi 304	-
17	Rivestimento leva	Vinile	-
18	Leva	Inox Aisi 304	-
19	Dispositivo a chiave	Inox Aisi 304	-
20	Guarnizione coperchio	Teflon	-
21	Perno	Inox Aisi 304	-
22	Dado	ASTM A194-8	-

Valvola di ritegno filettata inox - PTFE

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **437A**

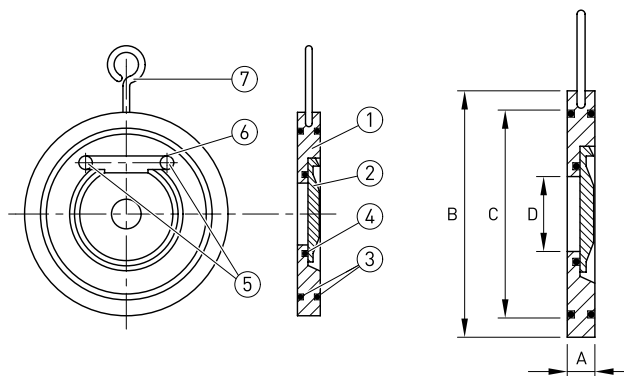
DN	DN inch	$\varnothing A$ mm	$\varnothing B$ mm	L mm	Stock	Peso kg
10	3/8"	10	30	54	D	0,15
15	1/2"	15	34,5	57	D	0,17
20	3/4"	20	41,5	64	D	0,29
25	1"	25	48	75	D	0,44
32	1" 1/4	32	60,5	82	D	0,67
40	1" 1/2	40	71	93	D	1,0
50	2"	50	87	100	D	1,61

N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	Inox Aisi CF8M
2	Coperchio	Inox Aisi CF8M
3	Disco	Inox Aisi 316
4	Tenuta	PTFE
5	Disco di Tenuta Guarnizione	Inox Aisi 316
6	Molla	Inox Aisi 302
7	Stelo	Inox Aisi 316
8	Guarnizione Corpo Coperchio	PTFE

Valvola di ritegno a clapet inox - O.R. VITON

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. 437C



DN	DN inch	PN	A mm	B mm	C mm	D mm	Stock	Peso kg
50	2"	16	14	105	96	32	D	0,85
65	2" 1/2	16	14	124	110	40	D	1,18
80	3"	16	14	136	125	54	D	1,48
100	4"	16	18	164	148	70	D	2,50
125	5"	16	18	194	166	92	D	3,20
150	6"	16	20	220	197	112	D	4,40
200	8"	16	22	275	249	154	D	7,15
250	10"	16	26	332	308	200	R	11,95

N° in figura	Nome	Materiale	Finitura
1	Corpo	Inox Aisi 316	-
2	Battente	Inox Aisi 316	-
3	O-ring esterno	Viton	-
4	O-ring battente	Viton	-
5	Vite dell'asse	Inox Aisi 316	-
6	Fermo dello stelo	Inox Aisi 316	-
7	Gancio	Acciaio	Zincato

Curva pressione temperatura

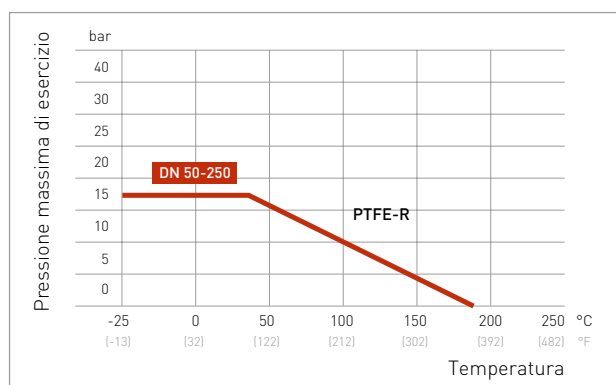
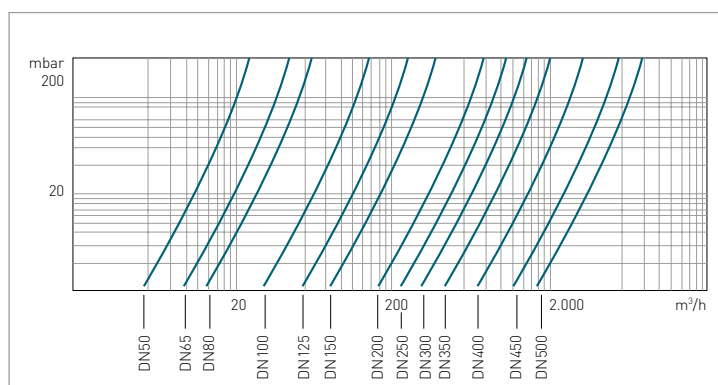
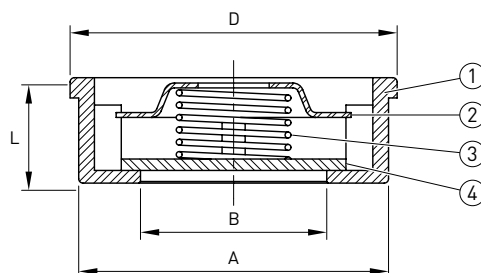


Diagramma perdite di carico (H20-20 °C flusso orizzontale)


D = Disponibile a magazzino **R** = Disponibile a richiesta **N** = Non fornibile

Valvola di ritegno a disco inox - PTFE

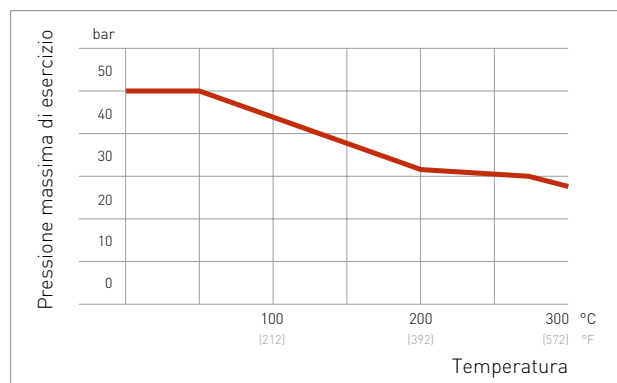
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **437D**

DN	DN inch	PN	D mm	B mm	A mm	L mm	Stock	Peso kg
15	1/2"	40	39	15	34	16	D	0,08
20	3/4"	40	46	20	41	19	D	0,12
25	1"	40	54	25	49	22	D	0,19
32	1" 1/4	40	70	32	62	28	D	0,38
40	1" 1/2	40	81	40	71	32	D	0,52
50	2"	40	94	48	85	40	D	0,77
65	2" 1/2	40	113	62	102	46	D	1,24
80	3"	40	132	75	123	50	D	1,86
100	4"	40	150	95	140	60	D	2,65
125	5"	25	-	120	185	90	D	6,75
150	6"	25	-	140	218	105	D	10,60

Componenti	N° in figura	Nome	Materiale	Finitura
DN15 e DN100	1	Corpo	Inox Aisi 316	Decapato
	2	Fermo molla	Inox Aisi 316	-
	3	Molla	Inox Aisi 316	-
	4	Disco	Inox Aisi 316	Decapato
DN125 e DN150	1	Corpo	Inox Aisi 316	Decapato
	2	Disco	Inox Aisi 316	Decapato
	3	Tenuta	Inox Aisi 316	-
	4	Molla	Inox Aisi 316	-
	5	O-ring	NBR	-
	6	Fermo molla	Inox Aisi 316	-
	7	Viti	Inox Aisi 304	-

Curva pressione temperatura (costruzione dal DN100)


D = Disponibile a magazzino **R** = Disponibile a richiesta **N** = Non fornibile

Valvola a farfalla tipo LUG corpo GHISA

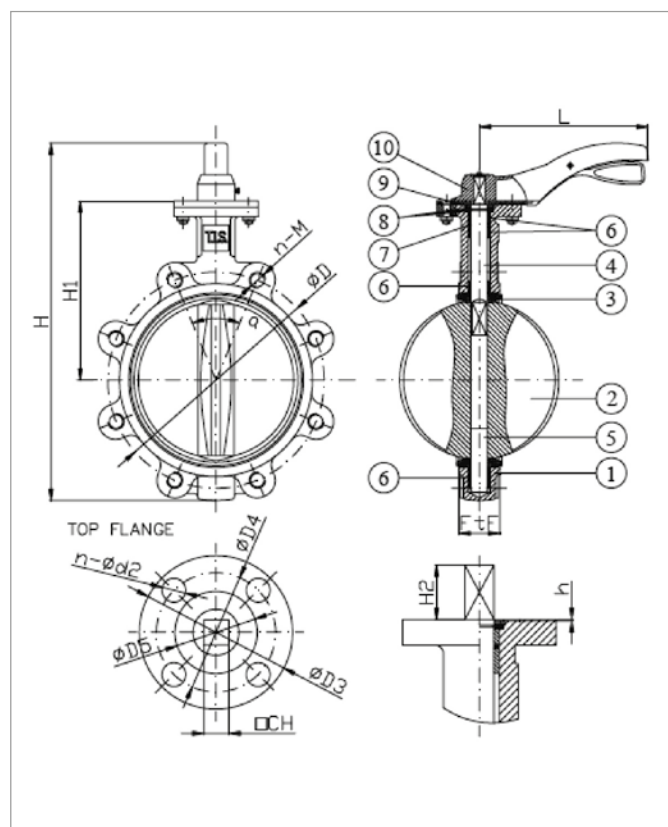
Materiale: GHISA - EPOXY

cod. 438L



DN40 ÷ DN150

DN	DN inch	ø D	n- ø d	ø D3	ø D4	ø D5	h	n- ø d2	CHxCH	H	H1	H2	L	a	FtF	Stock	Peso kg
40	1" 1/2	110	4-ØM16	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	253	140	32	170	90°	33	D	2,2
50	2"	125	4-ØM16	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	283	162	32	170	90°	43	D	3,5
65	2" 1/2	145	4-ØM16	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	303	175	32	170	90°	46	D	4,8
80	3"	160	4-ØM16	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	316	181	32	170	45°	46	D	5,2
100	4"	180	8-Ø M16	90	70	50	2	4-Ø9	14x14	357	200	32	225	45°	52	D	7,9
125	5"	210	8-Ø M16	90	70	50	2	4-Ø9	14x14	385	213	32	225	45°	56	D	10,5
150	6"	240	8-Ø M20	90	70	50	2	4-Ø9	14x14	411	225	32	225	45°	56	D	11,8

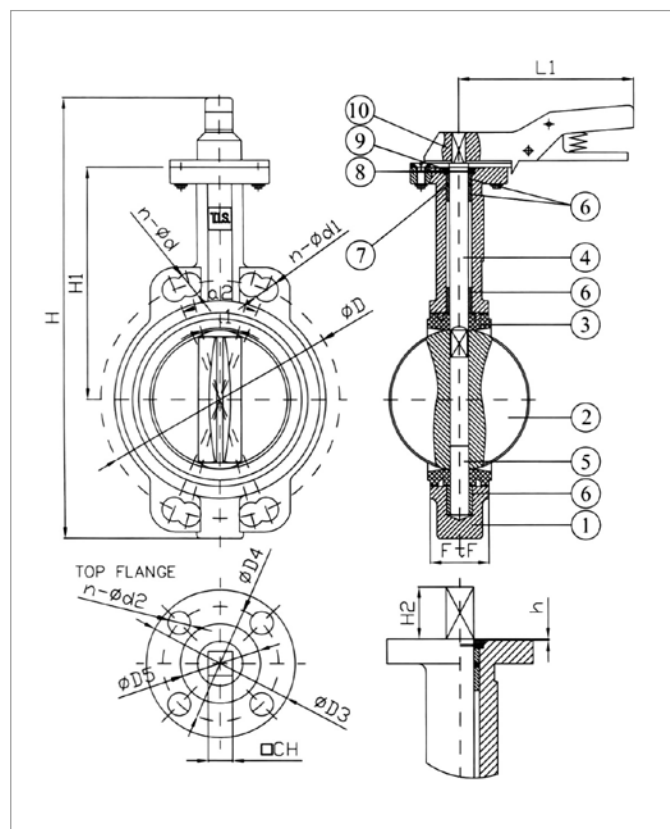


N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Albero inferiore	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Inox Aisi 304
9	Sieger	Acciaio
10	Leva	Alluminio

D = Disponibile a magazzino**R** = Disponibile a richiesta**N** = Non fornibile

DN200

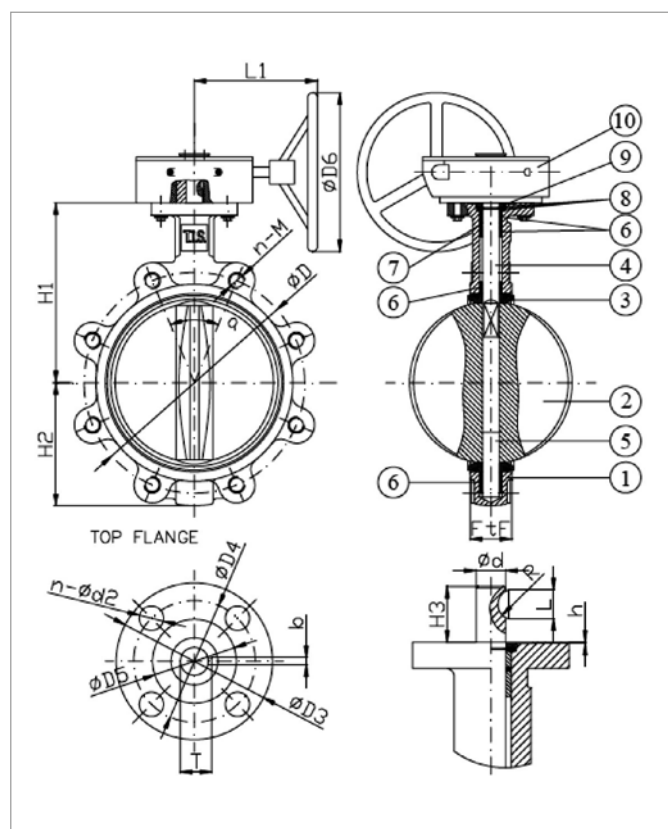
DN	DN inch	ø D	n-M	ø D3	ø D4	ø D5	h	n- ø d2	CHxCH	H	H1	H2	a	L1	FtF	Stock	Peso kg
200	8"	295	8-M20	125	102	70	2	4-ø12	17x17	462	260	38	45°	360	60	D	24,5



N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Albero inferiore	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Inox Aisi 304
9	Sieger	Acciaio
10	Leva	Ghisa

DN250 ÷ DN300

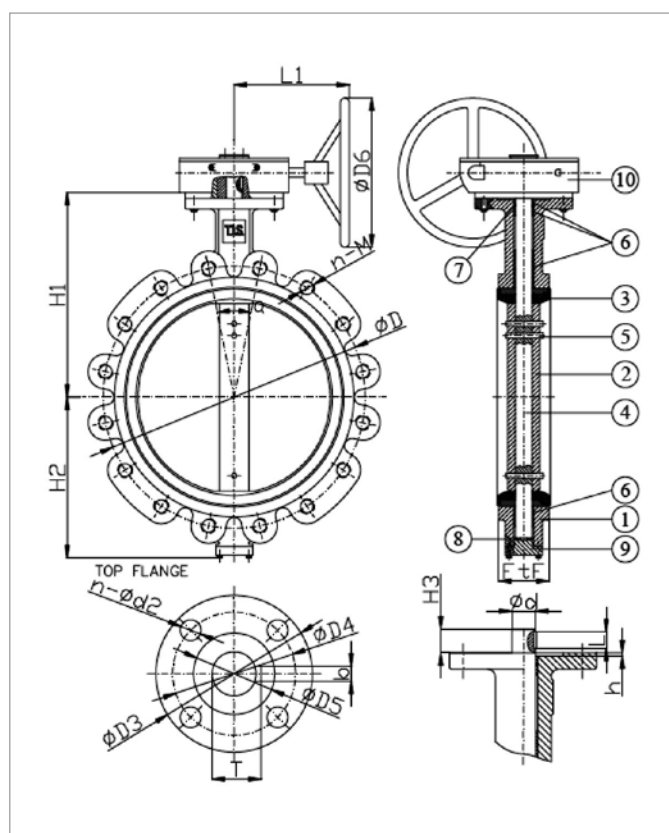
DN	DN inch	ø D	n-M	ø D3	ø D4	ø D5	ø D6	h	n- ø d2	ø d	H1	H2	H3	T	b	R	L	L1	a1	FtF	Stock	Peso kg
250	10"	350	12-M20	125	102	70	300	2	4-ø12	28	292	195	55	31,3	8	14	27,4	240	30°	68	D	41
300	12"	400	12-M20	150	125	85	300	2	4-ø14	28	337	236	65	31,3	8	14	27,4	240	30°	78	D	57,5



N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Albero inferiore	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Inox Aisi 304
9	Sieger	Acciaio
10	Riduttore	Ghisa

DN350 ÷ DN450

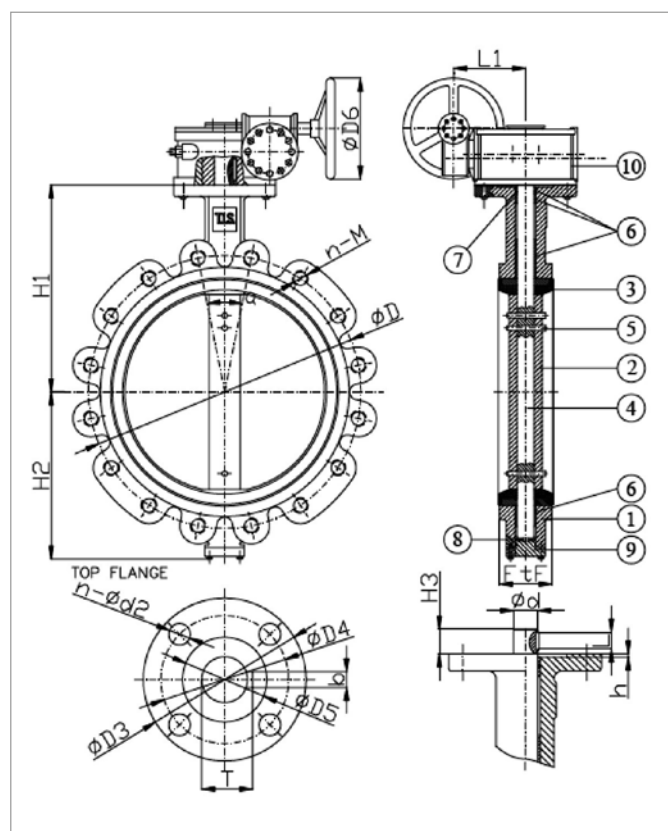
DN	DN inch	ø D	n-M	ø D3	ø D4	ø D5	ø D6	h	n- ø d2	ø d	H1	H2	H3	T	b	L	L1	a	FtF	Stock	Peso kg
350	14"	460	16- M20	175	140	100	150	2,5	4-ø18	36	368	263	70	39,3	10	56	220	22,5°	78	D	65
400	16"	515	16- M20	175	140	100	150	2,5	4-ø18	36	400	302	80	39,3	10	63	230	22,5°	102	D	115
450	18"	565	20- M20	175	140	100	150	2,5	4-ø18	36	422	319	80	39,3	10	63	236	18°	114	R	143



N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Pin	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Acciaio al carbonio
9	Coperchio	GJS 400
10	Riduttore	Ghisa

DN500 ÷ DN600

DN	DN inch	ø D	n-M	ø D3	ø D4	ø D5	ø D6	h	n- ø d2	ø d	H1	H2	H3	T	b	L	L1	a	FtF	Stock	Peso kg
500	20"	620	20-M24	210	165	130	150	3	4-ø22	48	480	349	82	51,8	14	70	175	18°	127	R	200
600	24"	725	20-M27	210	165	130	150	3	4-ø22	60	562	444	82	64,4	18	70	277	18°	154	R	295



N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Pin	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Acciaio al carbonio
9	Coperchio	GJS 400
10	Riduttore	Ghisa

Valvola a farfalla tipo wafer corpo GHISA

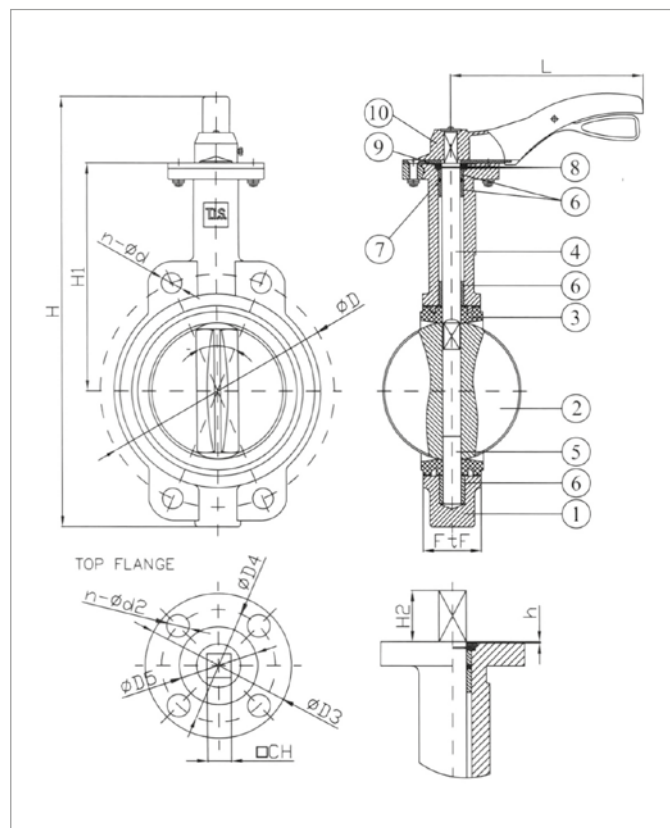
Materiale: GHISA - EPOXY

cod. 438W



DN40 ÷ DN150

DN	DN inch	ø D	n- ø d	ø D3	ø D4	ø D5	h	n- ø d2	CHxCH	H	H1	H2	L	a	FtF	Stock	Peso kg
40	1" 1/2	110	4-Ø19	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	245	140	32	170	90°	33	D	2
50	2"	125	4-Ø19	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	251	162	32	170	90°	43	D	2,8
65	2" 1/2	145	4-Ø19	65	50	35	2	4-Ø7	11x11	277	175	32	170	90°	46	D	3,6
100	4"	180	8-Ø19	90	70	50	2	4-Ø9	14x14	331	200	32	225	45°	52	D	5,5
125	5"	210	8-Ø19	90	70	50	2	4-Ø9	14x14	356	213	32	225	45°	56	D	7,5
150	6"	240	8-Ø19	90	70	50	2	4-Ø9	14x14	382	225	32	225	45°	56	D	8,5

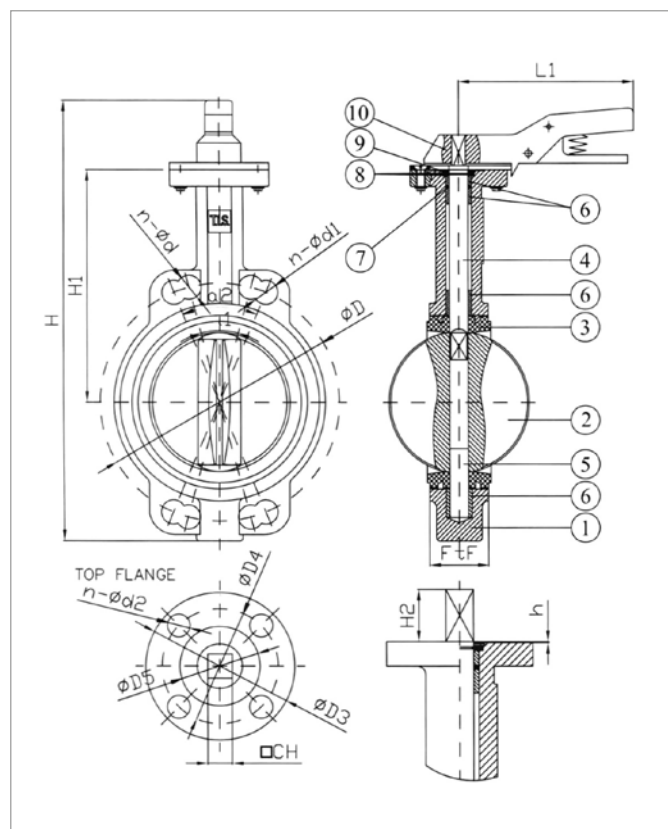


N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Albero inferiore	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Inox Aisi 304
9	Sieger	Acciaio
10	Leva	Alluminio

D = Disponibile a magazzino **R** = Disponibile a richiesta **N** = Non fornibile

DN200

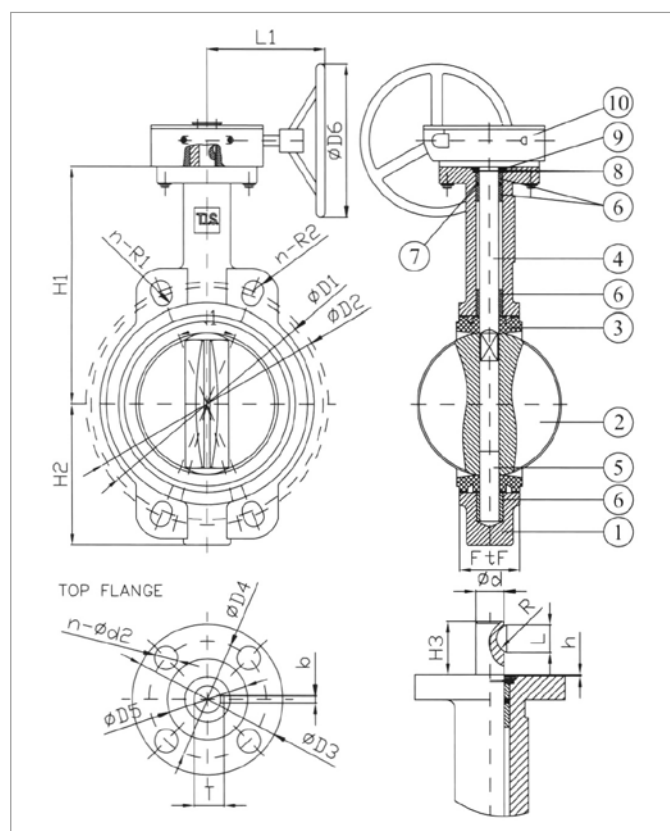
DN	DN inch	ø D	n-ø d	ø D3	ø D4	ø D5	h	n- ø d2	CHxCH	H	H1	H2	a1	a2	L1	FtF	Stock	Peso kg
200	8"	295	4-Ø23	125	102	70	2	4-Ø12	17x17	462	260	38	30°	45°	240	60	D	13,8



N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Albero inferiore	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Inox Aisi 304
9	Sieger	Acciaio
10	Leva	Ghisa

DN250 ÷ DN300

DN	DN inch	ø D1	ø D2	n-R1	n-R2	ø D3	ø D4	ø D5	ø D6	h	n- ø d2	ø d	H1	H2	H3	T	b	R	L	L1	a1	FtF	Stock	Peso kg
250	10"	350	355	12- R11,5	12- R14	125	102	70	300	2	4- ø12	28	292	195	55	31,3	8	14	27,4	240	30°	68	D	29
300	14"	400	410	12- R11,5	12- R14	150	125	85	300	2	4- ø14	28	337	236	65	31,3	8	14	27,4	240	30°	78	D	41



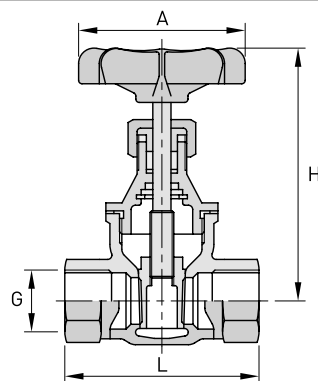
N° in figura	Nome	Materiale
1	Corpo	GJS 400
2	Disco	Inox Aisi 304
3	Tenuta	EPDM
4	Albero	Inox Aisi 420
5	Albero inferiore	Inox Aisi 420
6	Boccola	PTFE
7	O-ring	NBR
8	Rondella	Inox Aisi 304
9	Sieger	Acciaio
10	Riduttore	Ghisa

Valvola saracinesca inox

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **444**



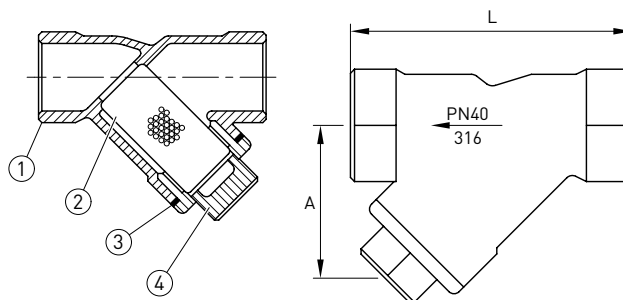
DN	G inch	L mm	H mm	A mm	Stock
10	3/8"	57	100	60	R
15	1/2"	57	100	62	D
20	3/4"	61	100	62	D
25	1"	69	123	75	D
32	1 1/4"	78,5	135	75	D
40	1 1/2"	81,5	150	95	D
50	2"	94,5	170	95	D

Filtro a Y filettato inox

Norme: ISO 228/1 GAS Cilindrico

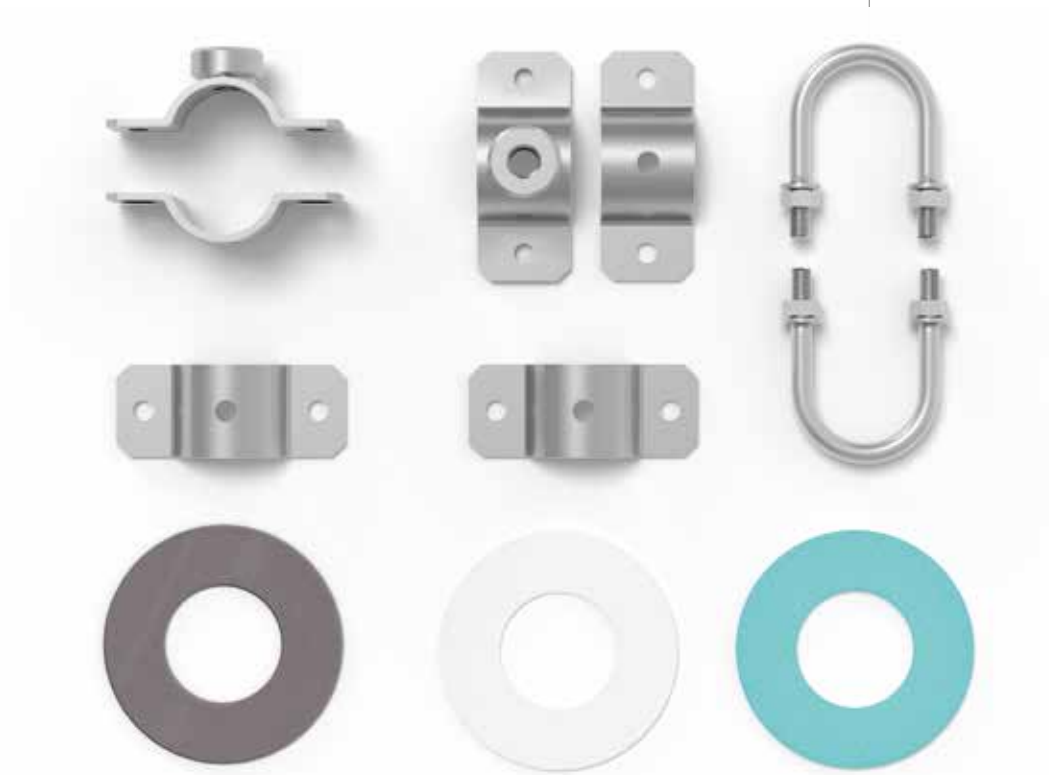
Materiale: Aisi 316 EN 1.4401

cod. **445**



DN	DN inch	PN	A mm	L mm	Stock	Peso kg
8	1/4"	40	30	65	R	0,29
10	3/8"	40	30	65	R	0,21
15	1/2"	40	40	65	D	0,22
20	3/4"	40	45	80	D	0,35
25	1"	40	55	90	D	0,66
32	1" 1/4	40	65	105	D	0,77
40	1" 1/2	40	70	120	D	1,15
50	2"	40	85	140	D	1,76

N° in figura	Nome	Materiale	Finitura
1	Corpo	CF8M	Sabbiata
2	Filtro	Aisi 316 EN 1.4401	-
3	Guarnizione	PTFE	-
4	Tappo	CF8M	Sabbiata

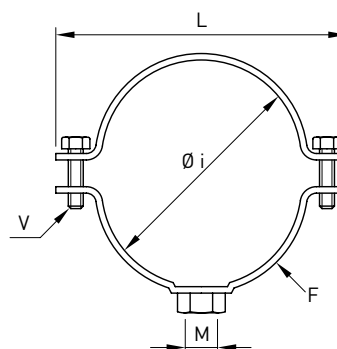


Accessori per raccordi e flange **5**

Collare reggitubo inox

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307

cod. 460

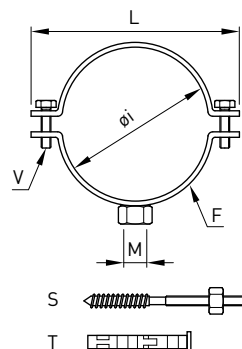


DN	DN inch	Ø i mm	M	V mm	F (LgxSp) mm	L mm	Stock
10	3/8"	16 - 18	M8	M6 x 20	20 x 2,5	53,5	D
15	1/2"	20 - 22	M8	M6 x 20	20 x 2,5	58	D
20	3/4"	25 - 28	M8	M6 x 20	20 x 2,5	63,5	D
25	1"	31 - 35	M8	M6 x 20	20 x 2,5	70	D
32	1 1/4"	39 - 43	M8	M6 x 20	20 x 2,5	79	D
40	1 1/2"	45 - 48,5	M8	M6 x 20	20 x 2,5	85	D
50	2"	58 - 61	M8	M6 x 20	20 x 2,5	97	D
65	2 1/2"	73 - 76,5	M10	M6 x 25	30 x 2,5	115	D
80	3"	86 - 89	M10	M6 x 25	30 x 2,5	128	D
90	3 1/2"	99 - 103	M10	M6 x 25	30 x 2,5	148	D
100	4"	110 - 115	M10	M6 x 25	30 x 2,5	153,5	D
125	5"	139 - 143	M10	M6 x 25	30 x 2,5	198	D
150	6"	166 - 170	M10	M6 x 25	30 x 2,5	230	D
200	8"	217 - 221	M10	M6 x 25	30 x 2,5	281	D

Collare reggitubo con vite e tassello

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307

cod. 461

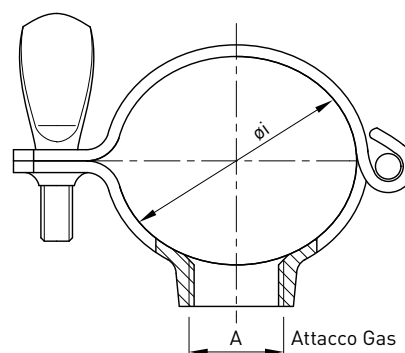


DN	DN inch	Ø i mm	M	V mm	F (LgxSp) mm	L mm	Stock
10	3/8"	16 - 18	M8	M6 x 20	20 x 2,5	53,5	D
15	1/2"	20 - 22	M8	M6 x 20	20 x 2,5	58	D
20	3/4"	25 - 28	M8	M6 x 20	20 x 2,5	63,5	D
25	1"	31 - 35	M8	M6 x 20	20 x 2,5	70	D
32	1 1/4"	39 - 43	M8	M6 x 20	20 x 2,5	79	D
40	1 1/2"	45 - 48,5	M8	M6 x 20	20 x 2,5	85	D
50	2"	58 - 61	M8	M6 x 20	20 x 2,5	97	D
65	2 1/2"	73 - 76,5	M10	M6 x 25	30 x 2,5	115	D
80	3"	86 - 89	M10	M6 x 25	30 x 2,5	128	D
90	3 1/2"	99 - 103	M10	M6 x 25	30 x 2,5	148	D
100	4"	110 - 115	M10	M6 x 25	30 x 2,5	153,5	D
125	5"	139 - 143	M10	M6 x 25	30 x 2,5	198	D
150	6"	166 - 170	M10	M6 x 25	30 x 2,5	230	D
200	8"	217 - 221	M10	M6 x 25	30 x 2,5	281	D

Reggitubo a cerniera

Materiale: Aisi 304L – EN 1.4307

cod. **462**



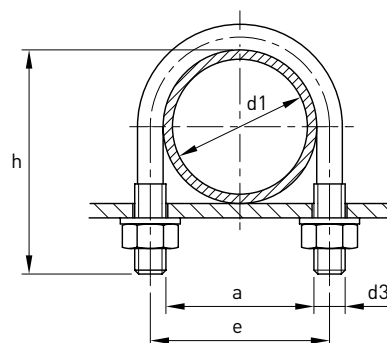
DN	DN inch	ϕi mm	A inch	Stock
15	1/2"	21,3	3/8"	R
25	1"	33,7	1/2"	R
32	1 1/4"	42,4	1/2"	R
40	1 1/2"	48,3	1/2"	R
50	2"	60,3	1/2"	R
65	2 1/2"	76,1	1/2"	R
80	3"	88,9	1/2"	R
90	3 1/2"	101,6	1/2"	R
100	4"	114,3	1/2"	R

Cavallotto inox

(serie leggera)

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307

cod. 51015



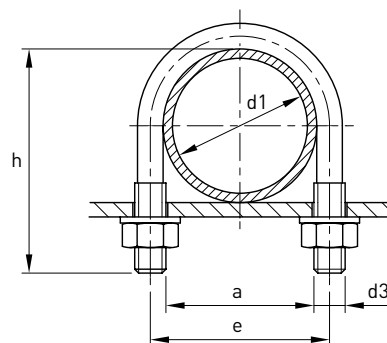
DN	d1 inch	a mm	d3 mm	h mm	e mm	Stock
15	1/2"	22	M6	40	28	D
20	3/4"	27	M6	45	33	D
25	1"	34	M6	52	40	D
32	1 1/4"	43	M6	61	49	D
40	1 1/2"	49	M8	70	57	D
50	2"	61	M8	82	69	D
65	2 1/2"	77	M8	98	85	D
80	3"	89	M8	110	97	D
90	3 1/2"	102	M8	127	110	D
100	4"	115	M8	139	123	D
125	5"	140	M8	165	148	D
150	6"	168	M10	196	178	D
200	8"	220	M10	248	230	D
250	10"	274	M10	302	284	D

Cavallotto inox

(serie pesante)

Materiale: Aisi 304L EN 1.4307 - AISI 316L EN 1.4404

cod. 51015F/51017



DN	d1 inch	a mm	d3 mm	h mm	e mm	Stock
25	1"	34	M8	55	40	D
32	1 1/4"	43	M8	68	49	D
40	1 1/2"	49	M8	70	57	D
50	2"	61	M8	80	69	D
65	2 1/2"	77	M8	100	85	D
80	3"	89	M10	115	97	D
90	3 1/2"	102	M10	132	110	D
100	4"	115	M10	156	123	D
125	5"	140	M10	174	148	D
150	6"	168	M12	203	178	D
200	8"	220	M14	254	230	D
250	10"	274	M14	318	284	D
300	12"	324	M16	369	340	D
350	14"	356	M18	400	374	D
400	16"	408	M18	451	426	D
450	18"	460	M18	503	478	D
500	20"	510	M18	553	528	D
600	24"	612	M20	670	632	D

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

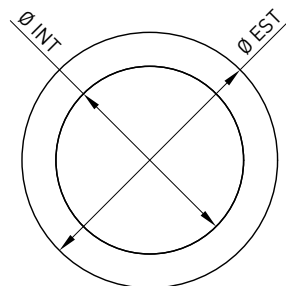
N = Non fornibile

Guarnizione esente amianto

Materiale: FASIT202

Campo d'impiego: Acqua, vapore, olii, solventi (esclusi clorurati e aromatici)

cod. 378A



DN	Ø interno mm	Ø esterno mm	Stock
10	18	46	R
15	22	51	D
20	27	61	D
25	34	71	D
32	43	82	D
40	49	92	D
50	61	107	D
65	77	127	D
80	89	142	D
100	115	162	D
125	141	192	D
150	169	218	D
200	220	273	D
250	273	328	D
300	324	378	D
350	356	438	D
400	407	489	D
450	458	539	D
500	508	594	D
600	610	695	D

Dati tecnici

Colore	Verde chiaro
Spessore standard	2-3mm
Densità	1,75 cm ³
Legante	NBR - SBR
Parte fibrosa	Cellulosa - fibra minerale
Temperatura d'impiego	180-200° C
Pressione d'impiego	40 Ate Max

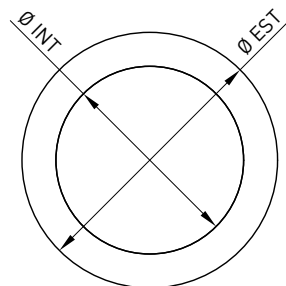
Compressibilità	8%
Ritorno elastico	45%
Stress retention	18 N/mm ²
Resistenza alla trazione	7 N/mm ²
Permeabilità all'azoto	1,0 ml/min
Fattore M	2.75-2
Fattore Y	25-11

Guarnizione grafite inox

Materiale: GUARCOGRAF (Grafite espansa in lastra)

Campo d'impiego: Vapore, fluidi vari, prodotti petroliferi e acidi

cod. **378GI**



DN	Ø interno mm	Ø esterno mm	Stock
10	18	46	R
15	22	51	D
20	27	61	D
25	34	71	D
32	43	82	D
40	49	92	D
50	61	107	D
65	77	127	D
80	89	142	D
100	115	162	D
125	141	192	D
150	169	218	D
200	220	273	D
250	273	328	D
300	324	378	D
350	356	438	D
400	407	489	D
450	458	539	D
500	508	594	D
600	610	695	D

Dati tecnici

Colore	Nero
Spessore standard	2-3mm
Densità della grafite	1,1 gr. cm ³
Contenuto di grafite (purezza)	≥ 98%
Temperatura d'impiego	450-550° C
Pressione d'impiego	25-40 bar
Compressibilità	45%

Ritorno elastico	10 - 15 %
Stress retention	49 N/mm ²
Stress relaxation a 400°	C ≤ 5%
Resistenza a schiacciamento	150 N/mm ²
Resistenza alla trazione	4,5 N/mm ²
Permeabilità all'elio	0,2 ml/min
Permeabilità all'idrogeno	5 ml/min

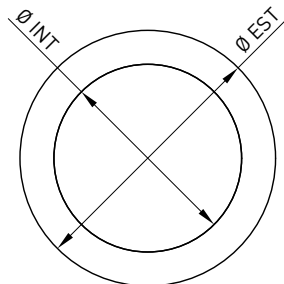
D = Disponibile a magazzino **R** = Disponibile a richiesta **N** = Non fornibile

Guarnizione PTFE teflon

Materiale: PTFE (Politetrafluoteline)

Campo d'impiego: materiale isolante nell'industria elettrica,
nell'industria chimica in presenza di solventi e prodotti chimici

cod. **378PT**



DN	Ø interno mm	Ø esterno mm	Stock
10	18	46	R
15	22	51	D
20	27	61	D
25	34	71	D
32	43	82	D
40	49	92	D
50	61	107	D
65	77	127	D
80	89	142	D
100	115	162	D
125	141	192	D
150	169	218	D
200	220	273	D
250	273	328	D
300	324	378	D
350	356	438	D
400	407	489	D
450	458	539	D
500	508	594	D
600	610	695	D

Dati tecnici

Colore	Bianco
Spessore standard	2-3mm
Temperatura d'impiego	-200 / + 260° C
Peso specifico	2,14-2,18 g/cm ³
Resistenza alla trazione	20-32 N/mm ²
Resistenza a compressione	4,3 N/mm ²

D = Disponibile a magazzino

R = Disponibile a richiesta

N = Non fornibile



FITTING SERVICE s.r.l.

24050 Grassobbio (BG) - Via Pizzo Recastello, 69
tel. 035 335 673 - fax 035 335 677

info@fittingservice.it



Scopri la gamma completa dei prodotti,
trova le informazioni e tutte le novità

fittingservice.it