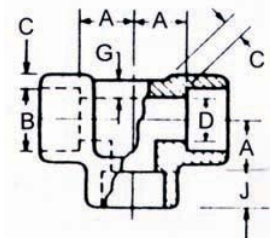


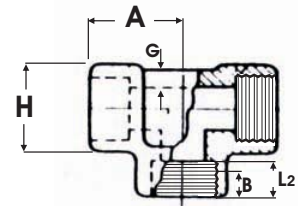
**TE**  
**TEE**



**ASME B16.11-1996 - ENCHUFE Y SOLDADURA**  
**ASME B16.11-1996 - SOCKET WELDING**

NW		3000 Lbs									6000 Lbs										
		øB		øD		C		J	G	A	Peso Weight	øB		øD		C		J	G	A	Peso Weight
DN	NPS	Max.	Min.	Max.	Min.	Med.	Min.	Min.	Min.		KG	Max.	Min.	Max.	Min.	Med.	Min.	Min.	Min.		Kg
6	1/8"	11,2	10,8	7,6	6,1	3,18	3,18	9,5	2,41	11,0	0,11	11,2	10,8	4,8	3,2	3,96	3,43	9,5	3,15	11,0	
8	1/4"	14,6	14,2	10,0	8,5	3,78	3,30	9,5	3,02	11,0	0,09	14,6	14,2	7,1	5,6	4,60	4,01	9,5	3,68	13,5	
10	3/8"	18,0	17,6	13,3	11,8	4,01	3,50	9,5	3,20	13,5	0,15	18,0	17,6	9,9	8,4	5,03	4,37	9,5	4,01	15,5	
15	1/2"	22,2	21,8	16,6	15,0	4,67	4,09	9,5	3,73	15,5	0,32	22,2	21,8	12,5	11,0	5,97	5,18	9,5	4,78	19,0	0,54
20	3/4"	27,6	27,2	21,7	20,2	4,90	4,27	12,5	3,91	19,0	0,42	27,6	27,2	16,3	14,8	6,96	6,04	12,5	5,56	22,5	0,88
25	1"	34,3	33,9	27,4	25,9	5,69	4,98	12,5	4,55	22,5	0,65	34,3	33,9	21,5	19,9	7,92	6,93	12,5	6,35	27,0	1,44
32	1 1/4"	43,1	42,7	35,8	34,3	6,07	5,28	12,5	4,85	27,0	0,99	43,1	42,7	30,2	28,7	7,92	6,93	12,5	6,35	32,0	1,85
40	1 1/2"	49,2	48,8	41,6	40,1	6,35	5,54	12,5	5,08	32,0	1,35	49,2	48,8	34,7	33,2	8,92	7,80	12,5	7,14	38,0	3,27
50	2"	61,7	61,2	53,3	51,7	6,93	6,04	16,0	5,54	38,0	2,07	61,7	61,2	43,6	42,1	10,92	9,50	16,0	8,74	41,0	3,60
65	2 1/2"	74,4	73,9	64,2	62,6	8,76	7,67	16,0	7,01	41,0	3,90										
80	3"	90,3	89,8	79,4	77,8	9,52	8,30	16,0	7,62	57,0	5,90										
100	4"	115,7	115,2	103,8	102,2	10,69	9,35	19,0	8,56	66,5	14,20										

**ASME B16.11-1996 - ROSCADOS (ANSI/ASME B1.20.1-1992)**  
**ASME B16.11-1996 - THREADED (ANSI/ASME B1.20.1-1992)**



NW		3000 Lbs						6000 Lbs					
		øH	G	A	Rosca Min.		Peso Weight	øH	G	A	Rosca Min.		Peso Weight
Min. Thread	Min. Thread				Min. Thread	Min. Thread					Kg	Kg	
DN	NPS				B	L <sub>2</sub>					L <sub>2</sub>	Min.	Kg
6	1/8"	22	3,2	21	6,4	6,7	0,13	25	6,4	25	6,4	6,7	0,20
8	1/4"	25	3,3	25	8,1	10,2	0,13	33	6,6	28	8,1	10,2	0,42
10	3/8"	33	3,5	28	9,1	10,4	0,38	38	7,0	33	9,1	10,4	0,63
15	1/2"	38	4,1	33	10,9	13,6	0,56	46	8,2	38	10,9	13,6	0,98
20	3/4"	46	4,3	38	12,7	13,9	0,84	56	8,5	44	12,7	13,9	1,65
25	1"	56	5,0	44	14,7	17,3	1,70	62	9,9	51	14,7	17,3	2,19
32	1 1/4"	62	5,3	51	17,0	18,0	1,95	75	10,6	60	17,0	18,0	3,52
40	1 1/2"	75	5,6	60	17,8	18,4	3,18	84	11,1	64	17,8	18,4	4,42
50	2"	84	7,1	64	19,0	19,2	3,63	102	12,1	83	19,0	19,2	7,88
65	2 1/2"	102	7,7	83	23,6	28,9	6,24	121	15,3	95	23,6	28,9	13,11
80	3"	121	8,8	95	25,9	30,5	9,53	146	16,6	106	25,9	30,5	22,50
100	4"	152	11,2	114	27,7	33,0	17,24	152	18,7	114	27,7	33,0	