



- TAMAÑOS:** PARA CAÑOS DE 1/4" a 36"
- MATERIAL:** ACERO AL CARBONO, OTROS CONSULTAR
- ACABADO:** ZINCADO ELECTROLÍTICO DORADO. PARA GALVANIZADO INMERSIÓN EN CALIENTE U OTROS CONSULTAR. SIN POR ACABADO EN ABRAZADERAS DE ACERO INOXIDABLE
- USOS:** PARA SUJETAR, ANCLAR O GUIAR CAÑERÍAS.
- TEMPERATURA MÁXIMA:** PARA ACERO AL CARBONO 400°C, 650°C PARA AISI 304 Y AISI 316.
- NORMAS:** CUMPLE MSS-SP-58-2018
- CARACTERÍSTICAS:** LA ROSCA ES WHITWORTH DEL DIÁMETRO INDICADO EN LA COLUMNA A DE LA TABLA. PARA OTROS TIPOS CONSULTAR.
- ACCESORIOS:** CON O SIN TUERCAS Y/O ARANDELAS PLANAS O GROWER.
- ESPECIFICACIÓN DE COMPRA:** INDICAR NOMBRE Y/O B3S, DIÁMETRO DEL CAÑO, MATERIAL, ACABADO Y ACCESORIOS O MEDIANTE EL CÓDIGO DEL ARTÍCULO.
- CÓDIGO DE ARTÍCULO:** ES **B3S ØØAAZ**, SIENDO LOS DÍGITOS:
  - 1º A 3º: "B3S".
  - 4º: ESPACIO EN BLANCO.
  - 5º Y 6º: SEGÚN CAÑO, VER COD. ØØ EN TABLA AL PIE.
  - 7º A 9º: SEGÚN MATERIAL, ACCESORIOS Y ACABADO. VER TABLAS EN CÓDIGO ITESOP, HOJAS COD.

CAÑO			CARGA MÁXIMA A (1)		DIMENSIONES						PESO
Øn Pulg.	Øe mm	COD. Ø Ø	340°C kgf	400°C kgf	A pulg.	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	(2) kgf
1/4	13,7	1 3	250	220	1/4	16	22	28	25	21	0,024
3/8	17,1	1 7	250	220	1/4	19	25	66	57	57	0,039
1/2	21,3	2 1	250	220	1/4	24	30	67	57	56	0,040
3/4	26,7	2 6	250	220	1/4	29	35	68	57	55	0,042
1	33,4	3 0	250	220	1/4	36	42	68	57	53	0,044
1 1/4	42,2	3 6	660	514	3/8	45	54	68	57	47	0,12
1 1/2	48,3	3 8	660	514	3/8	51	60	73	57	49	0,13
2	60,3	4 3	660	514	3/8	64	73	86	57	56	0,15
2 1/2	76,1	4 8	1220	954	1/2	79	92	94	76	56	0,32
3	88,9	5 1	1220	954	1/2	92	105	101	76	57	0,34
3 1/2	102	5 3	1220	954	1/2	106	119	107	76	56	0,37
4	114	5 5	1220	954	1/2	118	131	114	76	57	0,40
5	141	6 0	1220	954	1/2	144	157	125	76	54	0,44
6	168	6 2	1960	1534	5/8	173	189	155	95	71	0,87
8	219	6 6	1960	1534	5/8	224	240	180	95	70	1,04
10	273	6 9	2940	2300	3/4	278	297	212	102	76	1,83
12	324	7 2	4060	3176	7/8	329	351	242	108	80	2,86
14	356	7 3	4060	3176	7/8	362	384	260	108	82	3,10
16	406	7 5	4060	3176	7/8	412	434	285	108	82	3,40
18	457	7 7	5340	4178	1	464	489	317	120	87	4,90
20	508	7 8	5340	4178	1	516	541	346	120	92	5,40
22	559	7 9	5340	4178	1	567	592	381	120	92	5,80
24	610	8 1	5340	4178	1	618	643	395	120	90	6,20
26	660	8 2	5340	4178	1	670	695	420	120	90	6,60
28	711	8 3	5340	4178	1	720	745	445	120	89	7,00
30	762	8 4	5340	4178	1	774	799	470	120	89	7,50
32	813	8 6	5340	4178	1	825	850	496	120	90	7,90
34	864	8 7	5340	4178	1	877	902	523	120	91	8,30
36	914	8 8	5340	4178	1	927	952	548	120	91	8,70

ITESOP 03-21

(1) VALORES PARA ACERO AL CARBONO, PARA OTROS MATERIALES CONSULTAR INFORMANDO TEMPERATURA DE SERVICIO.

(2) PESO DE UNA ABRAZADERA CON DOS TUERCAS Y DOS ARANDELAS PLANAS