



**TAMAÑOS:** PARA CAÑOS DE 1/4" a 36"

**MATERIAL:** ACERO AL CARBONO, OTROS CONSULTAR

**ACABADO:** ZINCADO ELECTROLÍTICO DORADO.  
POR ZINCADO ELECTROLÍTICO AZUL, ZINCADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE O CADMIADO CONSULTAR.

**USOS:** PARA SUJETAR, ANCLAR O GUIAR CAÑERÍAS.

**TEMPERATURA MÁXIMA:** 400°C.

**NORMAS:** CUMPLE MSS-SP69.

**CARACTERÍSTICAS:** LAS CARGAS MÁXIMAS ADMISIBLES HAN SIDO DETERMINADAS DE ACUERDO AL CÓDIGO ANSI. 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 DE ACUERDO A LO QUE INDICADO EN LA HOJA B3L.

| CAÑO        |          |             | CARGA MÁXIMA A |              | DIMENSIONES |         |         |         |         |         | PESO       |
|-------------|----------|-------------|----------------|--------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
| Øn<br>Pulg. | Øe<br>mm | COD.<br>Ø Ø | 340°C<br>kgf   | 400°C<br>kgf | A<br>pulg.  | B<br>mm | C<br>mm | D<br>mm | E<br>mm | F<br>mm | (1)<br>kgf |
| 1/4         | 13,7     | 1 3         | 220            | 190          | 1/4         | 16      | 22      | 28      | 25      | 21      | 0.024      |
| 3/8         | 17,1     | 1 7         | 220            | 190          | 1/4         | 19      | 25      | 66      | 57      | 57      | 0.039      |
| 1/2         | 21,3     | 2 1         | 220            | 190          | 1/4         | 24      | 30      | 67      | 57      | 56      | 0.040      |
| 3/4         | 26,7     | 2 6         | 220            | 190          | 1/4         | 29      | 35      | 68      | 57      | 55      | 0.042      |
| 1           | 33,4     | 3 0         | 220            | 190          | 1/4         | 36      | 42      | 68      | 57      | 53      | 0.044      |
| 1 1/4       | 42,2     | 3 6         | 550            | 480          | 3/8         | 45      | 54      | 68      | 57      | 47      | 0.12       |
| 1 1/2       | 48,3     | 3 8         | 550            | 480          | 3/8         | 51      | 60      | 73      | 57      | 49      | 0.13       |
| 2           | 60,3     | 4 3         | 550            | 480          | 3/8         | 64      | 73      | 86      | 57      | 56      | 0.15       |
| 2 1/2       | 76,1     | 4 8         | 1030           | 900          | 1/2         | 79      | 92      | 94      | 76      | 56      | 0.32       |
| 3           | 88,9     | 5 1         | 1030           | 900          | 1/2         | 92      | 105     | 101     | 76      | 57      | 0.34       |
| 3 1/2       | 102      | 5 3         | 1030           | 900          | 1/2         | 106     | 119     | 107     | 76      | 56      | 0.37       |
| 4           | 114      | 5 5         | 1030           | 900          | 1/2         | 118     | 131     | 114     | 76      | 57      | 0.40       |
| 5           | 141      | 6 0         | 1030           | 900          | 1/2         | 144     | 157     | 125     | 76      | 54      | 0.44       |
| 6           | 168      | 6 2         | 1640           | 1430         | 5/8         | 173     | 189     | 155     | 95      | 71      | 0.87       |
| 8           | 219      | 6 6         | 1640           | 1430         | 5/8         | 224     | 240     | 180     | 95      | 70      | 1.04       |
| 10          | 273      | 6 9         | 2460           | 2140         | 3/4         | 278     | 297     | 212     | 102     | 76      | 1.83       |
| 12          | 324      | 7 2         | 3420           | 3000         | 7/8         | 329     | 351     | 242     | 108     | 80      | 2.86       |
| 14          | 356      | 7 3         | 3420           | 3000         | 7/8         | 362     | 384     | 260     | 108     | 82      | 3.10       |
| 16          | 406      | 7 5         | 3420           | 3000         | 7/8         | 412     | 434     | 285     | 108     | 82      | 3.40       |
| 18          | 457      | 7 7         | 4500           | 3900         | 1           | 464     | 489     | 317     | 120     | 87      | 4.90       |
| 20          | 508      | 7 8         | 4500           | 3900         | 1           | 516     | 541     | 346     | 120     | 92      | 5.40       |
| 22          | 559      | 7 9         | 4500           | 3900         | 1           | 567     | 592     | 381     | 120     | 92      | 5.80       |
| 24          | 610      | 8 1         | 4500           | 3900         | 1           | 618     | 643     | 395     | 120     | 90      | 6.20       |
| 26          | 660      | 8 2         | 4500           | 3900         | 1           | 670     | 695     | 420     | 120     | 90      | 6.60       |
| 28          | 711      | 8 3         | 4500           | 3900         | 1           | 720     | 745     | 445     | 120     | 89      | 7.00       |
| 30          | 762      | 8 4         | 4500           | 3900         | 1           | 774     | 799     | 470     | 120     | 89      | 7.50       |
| 32          | 813      | 8 6         | 4500           | 3900         | 1           | 825     | 850     | 496     | 120     | 90      | 7.90       |
| 34          | 864      | 8 7         | 4500           | 3900         | 1           | 877     | 902     | 523     | 120     | 91      | 8.30       |
| 36          | 914      | 8 8         | 4500           | 3900         | 1           | 927     | 952     | 548     | 120     | 91      | 8.70       |

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