

BONNET

suministros y maquinarias

50

años

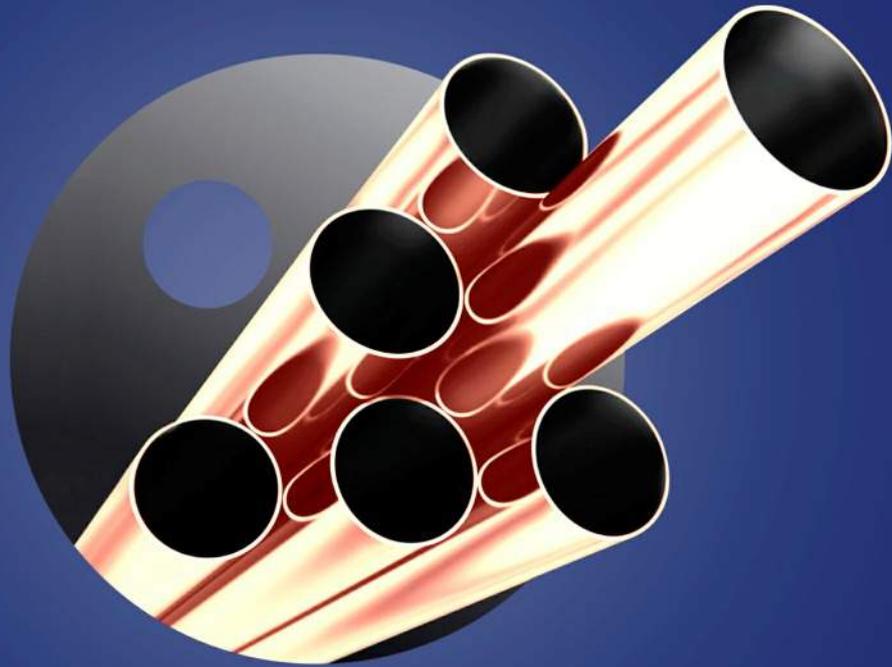
latón



Catálogo
de Productos
2023

EL LATÓN

SE PONE VERDOSO Y OSCURECE...



...SI NO SE LIMPIA CON FRECUENCIA

El latón es una aleación de cobre y zinc de color semejante al oro, flexible y muy resistente a la corrosión. Con las proporciones de zinc y el cobre se pueden crear una variada gama de latón con diferentes propiedades. A pesar de esta distinción, algunos tipos de latón son llamados bronce.

Unas de sus propiedades fundamentales es que no es atacado por el agua salada, se usa mucho en las construcciones de barcos, en equipos pesqueros y marinos, y en la fabricación de muchos instrumentos musicales, lengüetas sonoras para armonios, acordeones y registros de lengüetería para órganos musicales. Al mismo tiempo, por su acción antimicrobiana, se usa en los pomos de las puertas en los hospitales, que se desinfectan solos a diferencia de los metálicos.

El latón no produce chispas por impacto mecánico, una propiedad atípica en las aleaciones.

El latón tiene un color, brillo y acabado muy atractivo. Pero se ensucia muy rápido. Cualquier contacto con el ácido o el contacto continuo con la humedad causará un deslustre y acumulación de suciedad en la superficie.

Con el tiempo, se oscurece y se pone verdoso. Esto sucede cuando éste metal entra en contacto con el aire y la humedad. La capa verdosa que se forma, es tóxica, por lo que tendremos que tener especial atención de que no se forme, manteniéndolo siempre limpio.



índice

Para llegar hasta el artículo deseado **seleccione la familia** asociada y automáticamente accederá a la página correspondiente.

- accesorios decoración
- ángulos
- barras
 - redonda
 - roscada
- bobinas
- chapas
 - normal
 - brillo
- tubos
 - normal
 - brillo
 - cuadrado
- codos
- perfil
- pletinas



curiosidades del latón

El latón es más duro que el cobre, es dúctil y puede forjarse en planchas finas. Cabe destacar su importancia en la manipulación de compuestos inflamables, ya que una de sus propiedades es la dificultad de producir chispa por impacto mecánico.

¿Sabía que?...

... Allá por 1510 se inventa el reloj de bolsillo y que su caja y engranajes, estaban compuestos exclusivamente de latón.

Empalme bola

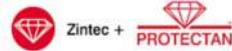
Ángulo de 90° y 45°



Mod. 200



Mod. 203



| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 200 | 50.8 | 03651400 |
| 203 | | 03651405 |

Empalme bola

Ángulo de 90° y 45° + 1 de 90°

| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 204 | 50.8 | 03651410 |
| 205 | | 03651415 |



Mod. 204



Mod. 205

**Empalme bola T**

Ángulo de 90° + 1 de 90°



Mod. 206



Mod. 207



| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 206 | 50.8 | 03657600 |
| 207 | | 03657800 |



Empalme bola

Ángulo de 90° + 1 de 45°



Mod. 208



Mod. 215



| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 208 | 50.8 | 03651800 |
| 215 | | 03657810 |

NUEVO



NUEVO



Codo
Ángulo de 90°

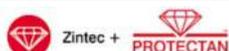
| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 301 | 50.8 | 03651450 |
| 303 | | 03651455 |



Mod. 301



Mod. 303



Codo doble

Ángulo de 90° y 45° + 1 de 90°



Mod. 304



Mod. 305

NUEVO



| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 304 | 50.8 | 03651200 |
| 305 | | 03651460 |



TF



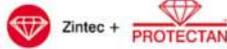
GC

Empalme bola

Ángulo de 45° + 1 de 45°



Mod. 307



NUEVO

| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 307 | 50.8 | 03657650 |



NUEVO



NUEVO

Empalme T

Ángulo de 90° + 1 de 90°

| modelo | diámetro mm | Ref. |
|--------|-------------|----------|
| 308 | 50.8 | 03657850 |
| 309 | | 03651840 |



Mod. 308

Mod. 309



Soporte Decoración



Mod. 101



Mod. 102



Mod. 103



Mod. 104



Mod. 109



Mod. 111



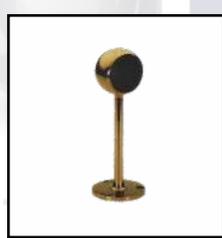
Mod. 127



Mod. 129



Mod. 604



Mod. 605



Mod. 816



| diámetro mm | modelo | Ref. |
|----------------|--------|----------|
| 50.8 | 101 | 03656900 |
| 50.8 | 102 | 03656905 |
| 50.8 | 103 | 03656907 |
| 50.8 | 104 | 03656910 |
| 50.8 | 109 | 03656915 |
| 50.8 | 111 | 03656920 |
| 50.8 | 127 | 03656930 |
| 50.8 | 129 | 03656935 |
| 50.8 | 604 | 03657000 |
| 50.8 | 605 | 03657005 |
| 16 | 816 | 03657250 |
| 19 | | 03657275 |



TF

www.bonnet.es

GC

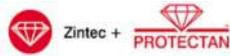


Unión de tubos

Decoración



Mod. 202



| diámetro mm | modelo | Ref. |
|----------------|--------|----------|
| 50.8 | 202 | 03658800 |
| 50.8 | 706 | 03658855 |
| 50.8 | 790 | 03658870 |



Mod. 706



Mod. 790

Cap

Decoración



| diámetro mm | modelo | Ref. |
|----------------|--------|----------|
| 50.8 | 730 | 03651000 |
| 50.8 | 732 | 03651005 |
| 50.8 | 734 | 03651010 |



Mod. 730



Mod. 732



Mod. 734

Embellecedor

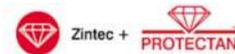
Decoración



Mod. 212



Mod. 511



| diámetro mm | modelo | Ref. |
|----------------|--------|----------|
| 50.8 | 212 | 03650600 |
| 50.8 | 511 | 03652700 |

TF



GC

Terminales Decoración



Mod. **739**



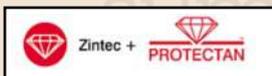
Mod. **817**



Mod. **818**

| diámetro mm | modelo | Ref. |
|----------------|--------|----------|
| 50.8 | 739 | 03658020 |
| 16 | 817 | 03658040 |
| 19 | | 03658060 |
| 16 | 818 | 03658080 |
| 19 | | 03658100 |

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Los accesorios con esta marca están fabricados en Zintec, el cual es el nombre utilizado para el acero recubierto de electro-cinc, es decir, han sido recubiertos electrolíticamente con una fina capa de zinc, la cual le da una ventaja sobre el acero al carbono sin revestir. Es resistente a la corrosión, y esto es especialmente útil cuando el acero se encuentra en tránsito, en el almacenamiento o durante el proceso de producción.

Actualmente en la producción se utiliza este proceso y no el accesorio en Latón por el encarecimiento de la materia prima.



Aquellos accesorios que contengan esta marca significa que en su proceso de fabricación están realizados en acero inoxidable y para el acabado han sido recubiertos con una capa de protector.

RECOMENDACIONES PARA LA LIMPIEZA

Para limpiar dichos accesorios se debe procurar no utilizar productos abrasivos que puedan estropear el material, para una limpieza óptima basta con utilizar un paño húmedo y para una limpieza más profunda simplemente utilizar agua y jabón



Ángulo

Lados iguales



| medidas mm | espesor mm | Ref. |
|------------|------------|----------|
| 15x15 | 2 | 03552000 |
| 20x20 | 2 | 03552020 |
| 25x25 | 2 | 03552040 |
| 30x30 | 2 | 03552060 |

B
sum



TF

Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

www.bonnet.es



GC

Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591

Barra Redonda



| diámetro mm | Ref. |
|-------------|----------|
| 5 | 78355200 |
| 6 | 78355210 |
| 7 | 78355220 |
| 8 | 78355230 |
| 10 | 78355240 |
| 12 | 78355250 |
| 14 | 78355260 |
| 16 | 78355270 |
| 18 | 78355280 |
| 20 | 78355290 |
| 25 | 78355300 |
| 30 | 78355310 |

Barra Roscada

| medidas | Ref. |
|---------|----------|
| M 4 | 78356100 |
| M 5 | 78356110 |
| M 6 | 78356120 |
| M 8 | 78356130 |
| M 10 | 78356140 |
| 1/2" | 78356300 |
| 5/8" | 78356320 |



Chapa

Acabado normal



| medidas mm | espesor mm | peso | Ref. |
|------------|------------|---------|----------|
| 2000x1000 | 0.6 | 10.22 K | 12155850 |
| 2000x1000 | 0.8 | 13.76 K | 12155860 |
| 2000x1000 | 1.0 | 17.20 K | 12155870 |
| 2000x1000 | 1.5 | 25.80 K | 12155880 |
| 2000x1000 | 2.0 | 34.40 K | 12155890 |
| 2000x1000 | 3.0 | 51.60 K | 12155900 |
| 2000x1000 | 4.0 | 68.80 K | 12155910 |
| 2000x1000 | 5.0 | 86.00 K | 12155920 |

Chapa Acabado brillo

| medidas mm | espesor mm | acabado | peso | Ref. |
|------------|------------|---------|---------|----------|
| 2000x1000 | 0.6 | brillo | 10.22 K | 12156090 |
| 2000x1000 | 0.8 | brillo | 13.76 K | 12156100 |
| 2000x1000 | 1.0 | brillo | 17.20 K | 12156110 |
| 2000x1000 | 1.5 | brillo | 25.80 K | 12156120 |
| 2000x1000 | 2.0 | brillo | 34.40 K | 12156130 |
| 3000x1000 | 1.5 | brillo | 37.80 K | 12156230 |



Bobina

Acabado normal

| RECORD METALL FOLIE | | | |
|---------------------|----------|----------|----------|
| espesor mm | | | |
| anchos mm | 0.1 | 0.3 | 0.4 |
| 150 | 06303035 | 06303040 | 06303050 |
| | Ref. | Ref. | Ref. |
| espesor mm | | | |
| anchos mm | 0.1 | 0.2 | 0.4 |
| 150 | 06303000 | 06303030 | |
| 400 | | | 06302400 |
| 600 | | | 06302500 |
| | Ref. | Ref. | Ref. |



Tubo redondo Acabado normal



| diámetro mm | espesor mm | | | |
|----------------|------------|----------|----------|------|
| | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.0 |
| 6 | 72605200 | | | |
| 7.5 | 72605205 | | | |
| 8 | 72605215 | 72605220 | | |
| 10 | 72605240 | | | |
| 12 | 72605260 | | | |
| 14 | 72605280 | | | |
| 16 | 72605300 | | | |
| 18 | 72605320 | | | |
| 20 | 72605360 | 72605365 | | |
| 22 | 72605380 | | | |
| 25 | 72605400 | 72605420 | | |
| 30 | 72605432 | 72605440 | | |
| 32 | 72605460 | | | |
| 35 | 72605472 | 72605480 | | |
| 40 | 72605492 | 72605500 | | |
| 50 | 72605510 | 72605520 | 72605540 | |
| 55 | 72605560 | | | |
| 60 | 72605580 | | | |
| 70 | 72605600 | | | |
| 80 | 72605610 | 72605620 | | |
| 90 | 72605640 | | | |
| | Ref. | Ref. | Ref. | Ref. |

Tubo redondo Acabado recocado brillo

| diámetro mm | espesor mm |
|----------------|---------------|
| 50.8 x 1.28 | 72605950 |
| 19 x 1 | 72605900 |
| Ref. | |



Tubo cuadrado

Acabado normal



| Sección mm | espesor mm | |
|---------------|-------------|-------------|
| | 1.0 | 1.5 |
| 15x15 | 09843500 | |
| 20x20 | 09843520 | 09843525 |
| 25x25 | 09843540 | 09843545 |
| 30x30 | 09843555 | 09843560 |
| 40x40 | 09843580 | 09843585 |
| | Ref. | Ref. |

Codo

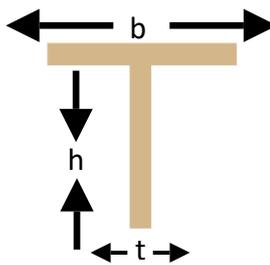
Ángulo de 90°

| ∅ diámetro | espesor mm | |
|---------------|---------------|----------|
| 25 | | 09605100 |
| 30 | | 09605120 |
| 35 | | 09605140 |
| 40 | 2.0 | 09605160 |
| 50 | | 09605180 |
| 60 | | 09605200 |
| 70 | | 09605220 |

Ref.



Perfil en T Acabado normal



| medidas mm | | | |
|------------|-----------|-----------|----------|
| altura h | anchura b | espesor t | Ref. |
| 20 | 20 | 2.0 | 66362000 |
| 30 | 30 | 2.0 | 66362050 |

Pletinas Acabado normal



| ancho mm | espesor mm | | | | | | |
|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 5.0 | 6.0 | 10 | 12 |
| 20 | | 54543550 | 54543570 | 54543590 | | | |
| 30 | 54543640 | 54543660 | 54543680 | 54543700 | | | |
| 35 | | | | 54543725 | | | |
| 40 | | | | 54543790 | 54543810 | | |
| 50 | | | | | | 54544100 | |
| 120 | | | | | | | 54544300 |
| | Ref. | Ref. | Ref. | Ref. | Ref. | Ref. | Ref. |

BONNET

suministros y maquinarias



Pol. Industrial los Majuelos, Calle Puntallana nº6.
C.P. 38108. La Laguna. Tenerife · Canarias, Spain
Tfno: +34 922 824 140 · Fax: +34 922 824 320

TF

www.bonnet.es

GC

Pol. Industrial Las Torres, Calle Arrecife nº 6.
C.P.35010. Las Palmas de G. Canaria. Canarias, Spain.
Tfno: +34 928 411 287 · Fax: +34 928 428 591