

## REMACHE ESTÁNDAR BRALO ALUMINIO / ACERO CABEZA ALOMADA



Referencia: 010100048352  
EAN-13: 8423552053584  
Marca: BRALO

Diametro Ø mm: 4,8  
Largo (Nominal) mm: 35

- Permite el acceso por una sola cara, ideal para aplicaciones en espacios reducidos o cerrados.
- No deforma ni daña superficies pintadas, esmaltadas o tratadas tras el proceso de remachado.
- Ofrece gran resistencia a tracción y cizallamiento, asegurando uniones firmes y duraderas.
- Disponible en aleaciones con magnesio, proporcionando excelente resistencia a la corrosión.
- Es apto para unir materiales diversos como metales, plásticos o compuestos, ampliando sus posibilidades de uso.

### Descripción general

Los remaches estándar son remaches ciegos de rotura de vástago.

Están concebidos para la unión, de una forma rápida y fácil, de todo tipo de materiales cuando no se requiere una fuerza de apriete extrafuerte.

El remache Estándar Bralo está disponible en una amplia gama de diámetros, desde 2.4 mm a 7.8 mm., cubriendo un amplio rango de espesor a remachar (de 0,8 mm hasta 185 mm), y en gran variedad de materiales y acabados, como lacados o recubrimientos protectores.

### Características y beneficios:

Amplio rango de espesor a remachar, desde 0,8 mm hasta 185 mm.

Amplia gama de diámetros, desde 2.4 mm a 7.8 mm.

Disponible en un amplio surtido de materiales: aluminio, acero, acero inoxidable, cobre, etc.

Acceso por una sola cara (remache ciego).

Se pueden unir distintos materiales, con distintos tipos de fabricación: compuestos, materiales laminados, tratados térmicamente, etc.

No deforma las superficies una vez remachadas (pintadas, esmaltadas, etc.).

Buen comportamiento frente a las variaciones de temperatura.

No se aflojan por acción de sollicitaciones dinámicas (vibraciones en general)

Disponible en aleación con contenido en Magnesio del 3,5 y 5.0, que confieren una gran resistencia a tracción y cizallamiento, una excelente fuerza de apriete y una elevada resistencia a la corrosión.

Montaje rápido, económico y de gran calidad.

### Materiales a remachar:

Metal a Metal

Aluminio

Acero

Acero Inoxidable

Cobre

Plástico a Metal

### Aplicaciones:

Automoción  
 Carrocerías - vehículos industriales  
 Electrónica  
 Climatización y Calefacción  
 Construcción  
 Industria metálica  
 Mobiliario metálico  
 Electrodomésticos  
 Fabricación de escaleras

### Características

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Diametro Ø mm              | 4,8     |
| Largo (Nominal) mm         | 35      |
| Broca (mm)                 | 4.9     |
| d2 mm                      | 9.5     |
| K mm                       | 1.5     |
| W mm                       | 2.65    |
| Rango de espesor (Min-Max) | 27 - 30 |
| Cizalladura (N)            | 1850    |
| Tracción (N)               | 2600    |

### Acabados

|          |                |
|----------|----------------|
| Material | ALUMINIO/ACERO |
|----------|----------------|

### Datos packaging

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Unidad de contenido              | Pieza  |
| Cantidad de contenido            | 200.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 18,40  |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 9,00   |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 7,40   |
| Presentación                     | CAJA   |

### Clasificación

|        |                                                                                           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNSPSC | · Componentes y Suministros de Manufactura / Ferretería / Remaches (31162200)             |
| AECOC  | · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / FERRETERÍA / FIJACIÓN / REMACHES Y PASADORES (08080507) |

### Enlaces

|       |                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------|
| pdf   | <a href="#">Declaración de Prestaciones, Código: 10100048352</a> |
| video | <a href="#">Vídeo producto</a>                                   |