

## REMACHE ESTANCO BRALO ALUMINIO / ACERO CABEZA AVELLANADA



Referencia: 01112004810  
EAN-13: 8423552023495  
Marca: BRALO

Diametro Ø mm: 4,8  
Largo (Nominal) mm: 10  
Angulo en °: 120



### Descripción general

Los remaches estancos son remaches ciegos de rotura de vástago que garantizan una fijación sólida y de gran calidad.

Las uniones son completamente herméticas a los fluidos, evitando las fugas de líquidos o vapores, gracias a la retención de la cabeza del vástago en el interior del cuerpo del remache.

El remache Estando Bralo está disponible en una amplia gama de diámetros, desde 3.2 mm a 6.4 mm., cubriendo un amplio rango de espesor a remachar (de 0.5 mm hasta 20 mm).

En la misma línea, la variedad de materiales es enorme y las opciones de acabado también; de los lacados a los distintos recubrimientos protectores, las posibilidades de personalización de este remache son infinitas.

### Características y beneficios:

Gran estanquidad. Las uniones son completamente herméticas a los fluidos, evitando las fugas de líquidos o vapores.

Cubre un amplio rango de espesor a remachar, desde 0,5 mm hasta 20 mm.

Se puede unir diferentes tipos de materiales, con distintos tipos de fabricación.

Diversidad. Está disponible en un amplio surtido de materiales: aluminio, acero, acero inoxidable, cobre, etc. Y con tres tipos distintos de cabeza: alomada, avellanada y ancha.

Amplia gama de diámetros, desde 3.2 mm a 6.4 mm.

El vástago queda completamente retenido dentro de la cabeza, evitando problemas eléctricos o de golpeteo.

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

Buen comportamiento frente a los incrementos de temperatura.

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

Disponibles con anillos o juntas de neopreno para sellar mejor.

Montaje rápido, económico y de gran calidad.

Uso de herramientas sencillas, rápidas y de poco peso.

### Materiales a remachar:

Metal a Metal

Aluminio

Acero

Acero Inoxidable

Plástico a Metal

### Aplicaciones:

Automoción

Carrocerías - vehículos industriales

Electrodomésticos

Contenedores  
 Construcción  
 Industria metálica  
 Mobiliario metálico  
 Electrodomésticos  
 Climatización y calefacción

### Características

Diametro Ø mm	4,8
Largo (Nominal) mm	10
Angulo en °	120
Broca (mm)	4.9
d2 mm	9.5
K mm	1.8
W mm	2.65
Rango de espesor (Min-Max)	4,5 - 6
Cizalladura (N)	2200
Tracción (N)	3100

### Acabados

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

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	500.00
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: 1112004810</a>
-----	---