

## REMACHE VERSA GRIP BRALO ALUMINIO / INOX CABEZA ALOMADA



Referencia: G108I004825

EAN-13:

Marca: BRALO

Diametro Ø mm: 4,8  
Largo (Nominal) mm: 25

### Descripción general

Se trata de un elemento de fijación compuesto por una aleación de aluminio que ofrece la posibilidad de trabajar en una gran variedad de espesores.

Con tan solo dos medidas, el remache Versagrip Bralo cubre un rango de espesor de 3 a 20 mm.

Por consiguiente, un solo remache puede utilizarse para sustituir varios remaches de espesor estándar, reduciendo así el inventario de remaches.

Debido a sus características de remachado con una amplia expansión del lado ciego, la carga y la fuerza de apriete quedan distribuidas.

Es por tanto especialmente apropiado para trabajar con plásticos y chapas delgadas de metal, y es comúnmente utilizado como remache de reparación.

El remache Versagrip Bralo consigue un remachado homogéneo, una unión sólida y de alta calidad resistente a todo tipo de vibraciones.

### Características y beneficios:

Comportamiento multi-espesor (multi-grip). Acceso por una sola cara.

Retención del vástago, evitando problemas eléctricos o de golpeteo.

Buen relleno del taladro. Permite compensar taladros desiguales, desalineados, sobredimensionados y ranurados.

Versatilidad. Un solo remache puede utilizarse para sustituir varios remaches de espesor estándar.

Gran área de soporte por el lado oculto; especialmente adecuado para las aplicaciones con chapas finas y como remache de reparación.

Excelente estética en ambas caras.

Unión sólida y de alta calidad, resistente a las vibraciones.

Disponible en aleación con contenido en Magnesio del 2,5 que le confiere una gran resistencia a tracción y cizallamiento.

### Materiales a remachar:

Metal a Metal

Aluminio

Acero

Acero Inoxidable

Metal a Plástico

Plástico a Plástico

Chapas traseras Metálicas

### Aplicaciones:

Uniones de Metal a Metal

Aluminio

Acero  
 Acero Inoxidable  
 Uniones de Metal a Plástico  
 Uniones de Plástico a Plástico  
 Chapas traseras Metálicas  
 Automoción  
 Carrocerías  
 Vehículos industriales y comerciales  
 Electrónica  
 Climatización y Calefacción  
 Construcción  
 Industria Metálica  
 Móbiliario metálico  
 Electrodomésticos  
 Escaleras

#### Características

Diametro Ø mm	4,8
Largo (Nominal) mm	25
Broca (mm)	4.9
d2 mm	9.5
K mm	1.4
W mm	2.75
Rango de espesor (Min-Max)	11 - 19,5
Cizalladura (N)	1500
Tracción (N)	2400

#### Acabados

Material	ALU/INOX
----------	----------

#### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Presentación	CAJA

#### Clasificación

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