

Nuestras aleaciones bajo punto de fusión



La constancia en la calidad

Bertrandias, una marca
del Grupo METACONCEPT





La integración de las actividades de Bertrandias en el seno del Grupo METACONCEPT

- Es la **seguridad de beneficiarse de:**

- Una continuidad en el servicio
- La flexibilidad de una pyme junto con la fuerza de un grupo internacional
- Una fabricación por encargo para todas composiciones y normas
- Un conocimiento de la actividad sin igual con el apoyo de una bibliografía exhaustiva
- Productos de muy alta calidad
- Un plazo de entrega muy rápido
- Un amplio stock disponible
- Un equipo de profesionales dedicados

- Es **optar por la confianza** y disfrutar de:

- Nuestro centro de formación autorizado
- Un servicio llave en mano inter o intraempresarial
- Asesoramiento y una experiencia adaptados a todos los usos: curvado, matriz, molde, huellas, anclaje, fijación, radioterapia...

Aleaciones fusibles (bajo punto de fusión)

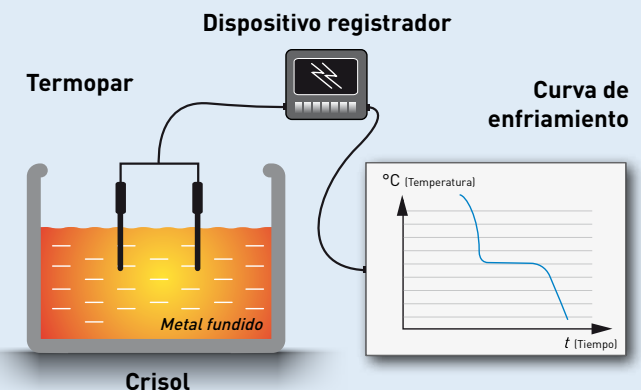
100% garantizadas:

- ALEACIONES NO FERROSAS A BASE DE BISMUTO
Bajo punto de fusión, con dilatación o contracción al enfriarse
- FABRICADAS EXCLUSIVAMENTE
A partir de metales de primera fusión, alta pureza y controlados sistemáticamente
- ALEACIONES POCO OXIDABLES Y REUTILIZABLES
- CUALQUIER OTRA ALEACIÓN FUSIBLE POR ENCARGO
Aleación de Wood, aleación d'Arcert..., para cualquier temperatura entre 47°C y 200°C
- MARCA REGISTRADA, EN LINGOTILLOS DE APROXIMADAMENTE UN KILO
Otras presentaciones por encargo: varillas, lingotes y lingotillos, formatos macizos, granallas



Nuestra fuerza: un laboratorio de análisis integrado

Para controlar los puntos de fusión de cada aleación CERRO®, verificamos sistemáticamente las temperaturas de solidus y liquidus después de la producción. Un registrador de la curva de enfriamiento junto con un diagrama de fases nos permite garantizar el valor y la constancia de estos datos.



Productos y usos



CERROLOW 47°C y 57°C

Muy bajo punto de fusión, huellas, trabajo de lentes ópticas.

CERROBEND

Fijación de piezas mecánicas frágiles, curvado de tubos, protección en radioterapia.



© vitubfr

CERROSHIELD

Fijación de piezas mecánicas frágiles, protección en radioterapia.

CERROSAFE

Aspersores, huellas, modelos.



CERROMATRIX

Matrices, anclajes y fijaciones diversas.

CERROBASE

Matrices.



CERROTRU - Eutéctica

Aleación «verde» garantizada sin plomo ni cadmio. Moldes, modelos, matrices, incrustaciones, mandriles de electroformación.

CERROCAST

Aleación «verde» garantizada sin plomo ni cadmio. Moldes, modelos, matrices, incrustaciones, mandriles de electroformación.



Grupo **METACONCEPT**

- Metales puros y aleados – Metales de aportación para la soldadura – Preformas y laminados – Fundentes y decapantes – Consumibles y equipamientos para fundición baja fusión
- Reciclaje y valorización de metales blancos
- Centro de pruebas y organismo de formación (acabado por vibración, fundición baja fusión, antifricción) en Chaponost o en el emplazamiento del cliente



Para + info
Escanee este código con su smartphone



metaconcept
Groupe

Parc des Sables - 17, route des Sables - 69630 CHAPONOST - Francia
Francia Tel. +33(0)478 513 838 - Fax +33 (0)478 513 837
Exportación Tel. +33(0)478 518 597 - Fax +33 (0)478 869 783
www.metaconcept.fr - export@metaconcept.fr