

Les métaux non ferreux

CUIVRES, BRONZES, LAITONS, LAITONS HR, CUPROS-ALU, CUPROS-ALU hautes performances, ALLIAGES SPECIAUX (CuBe₂, CuCo₂Be, CuNi₂Si, CuNi₃Si, CuNiBe, CuNi₁P, CuCr₁Zr...), CUPROS-NICKEL, ALLIAGES DE NICKEL.

En semi-produits standard (rond, tube, carré, méplat, ébauche, plaque...).

Possibilité couronnes de grandes dimensions (nous consulter suivant les nuances).

Le Titane

TITANE Grade 1, 2, 3, 4, 5
(T30, T40, T50, T60, TA6V et ELI)

Sous toutes formes (fil, rond, tube, plaque, ébauche creuse, feuillard, visserie...)

Possibilité de couronnes ébauchées, y compris en grandes dimensions.



Les métaux spéciaux

MOLYBDENE, MOLYBDENE TZM, MOLYBDENE LANTHANE, MOLYBDENE TUNGSTENE, MOLYBDENE ZIRCONIUM, MOLYBDENE TANTALE, MOLYBDENE RHENIUM, TUNGSTENE, ALLIAGES DE TUNGSTENE (WNiFe, WNiCO, WNiCu...), TUNGSTENE LANTHANE, TUNGSTENE RHENIUM, TUNGSTENE THORIUM, TANTALE, TANTALE NIOBIUM, HAFNIUM, ZIRCONIUM, CHROME, COBALT...

MAGNESIUM Nuance AZ31B (Tôles, plaques, Billets, Disques forgés, Ronds en coulée continue) MAGNESIUM EXTRUDE, MAGNESIUM-LITHIUM, MAGNESIUM TERRES-RARES

En semi-produits (fil, rond, tube, carré, méplat, ébauche, plaque), * Selon l'alliage*

Stock dans certaines matières
(Molybdène disponible en barre)



Qualité et performance à votre service !

Concept Métal est une société de service spécialisée dans les métaux non ferreux et spéciaux. Notre vocation est de chercher, en association avec le client, des solutions dans les domaines aussi divers que :

- la mécanique
- le moulage sous pression
- la recherche
- l'aviation
- l'injection plastique
- la métallurgie et la sidérurgie
- la chimie
- la marine
- l'emboutissage
- la fabrication de fours à traitement thermique
- le ferroviaire
- le nucléaire...

Grâce à notre **expérience**, nous vous garantissons une **grande réactivité** et le **meilleur rapport qualité/prix** sur nos produits et services : matières en semi-produits standards ou sur mesure, pièces fabriquées suivant plans... Nos spécialistes trouveront la solution la mieux adaptée à votre demande.



Nos services

Fabrication de pièces sur plans,

à l'unité ou par série (plus particulièrement pour les métaux spéciaux comme le Molybdène, l'alliage de Molybdène, le Tungstène, l'alliage de Tungstène...). Les plans peuvent être transmis par support numérique à divers formats (PDF, DXF...).

Réalisation de pièces à partir d'un plan d'ensemble, grâce à notre bureau d'étude.

Exemples de réalisations :

- Electrodes et molettes de soudage,
- Pistons d'injection pour moulage sous pression,
- Pièces usinées en Molybdène, Tungstène, Tantale, ou pièces en tôle montées et assemblées.
- Visseries en Titane, Molybdène, Tungstène...

