

PRODUITS CATALOGUE ET PIÈCES SUR-MESURE

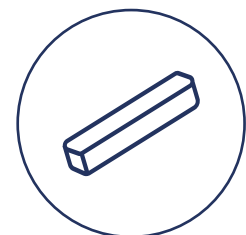
ÉLÉMENTS DE TRANSMISSION, DE FIXATION ET D'ASSEMBLAGE



Un groupe centenaire tourné vers l'avenir

Reconnu mondialement pour son expertise inégalée dans la fabrication, l'usinage et la distribution de produits de haute qualité, Gardette n'a cessé d'investir dans l'innovation et la performance dans le but de satisfaire vos exigences qualitatives.

- **Production française**
3 sites de production en France
- **Portée internationale**
50% du CA à l'export
- **Avec le soutien de l'État et de l'Europe**
Financièrement et socialement



20 000 m² : de l'étirage à froid aux pièces prismatiques

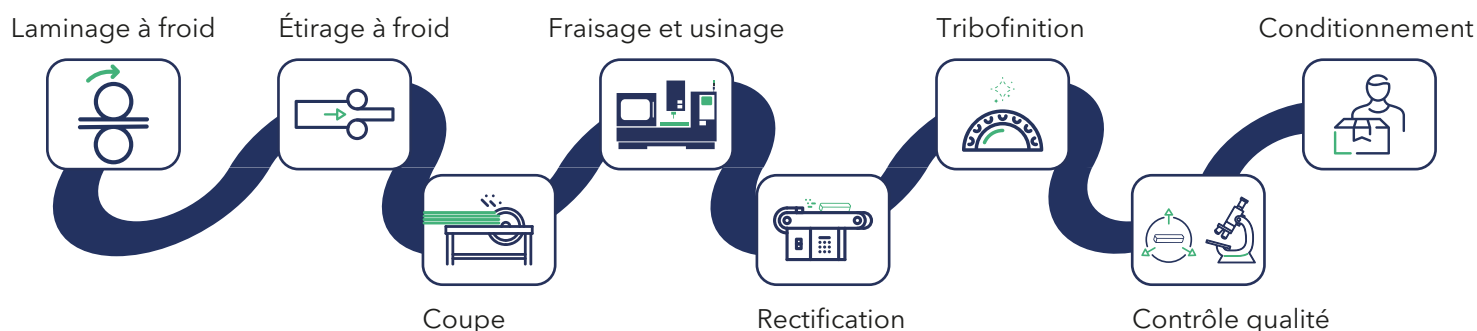
Villefranche-sur-Saône (69), France

Un savoir-faire ancestral dans la fabrication, l'usinage et le décolletage de pièce mécanique maîtrisée de A à Z.

Puissance industrielle et démarche qualité

Une offre complète pour tous les secteurs de l'industrie

Notre expertise couplée à des technologies d'usinage de pointe, nous permet de vous offrir une gamme des plus étendue de services et de produits, des profilés aux standards et pièces fabriquées selon vos plans et vos spécifications.

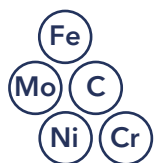


Socialement et écologiquement responsable

Notre démarche qualité est constante et certifiée selon les normes iso 9001 et iatf 16949, placée sous la haute surveillance d'un service indépendant, elle est prioritaire au sein de l'entreprise.

Les matières premières, les produits intermédiaires et les produits finis sont contrôlés par des opérateurs à chaque étape de notre processus de fabrication.

En plus des méthodes de contrôle traditionnelles, nous utilisons une variété de machines pour assurer un contrôle à 100 %.



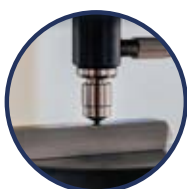
Analyse de la composition chimique



Analyse microstructurale



Essais de traction



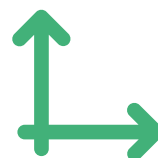
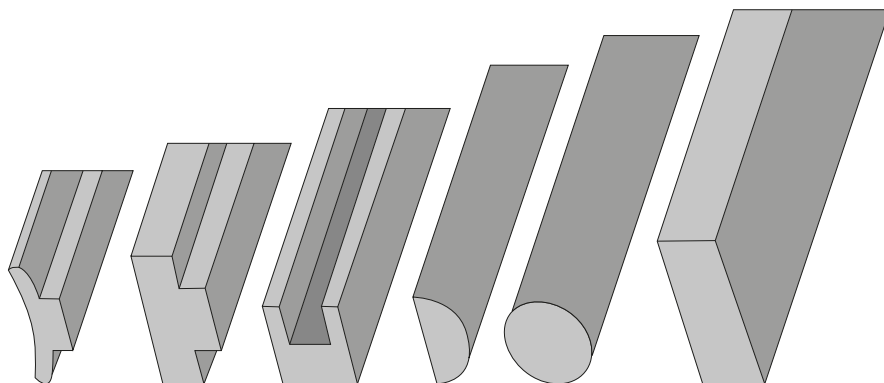
Essais de dureté



Contrôle dimensionnel

Étirage à froid et usinage de barres

➤ **De 4 à 1000 mm²**
Sur tous les types de profilés étirés



Choisissez votre profilé
Sans limite dimensionnelle
Tant qu'il peut être étiré

Types de profils

- Plats
- Carrés
- Ronds
- Hexagonaux
- Spéciaux (sur plan)

Nuances d'acier étirées

- Aciers à basse teneur en carbone - S250Pb / S300Pb
- Aciers carbone - C22 / C35 / C45 / C50
- Aciers faiblement alliés - 42CrMo4 / 20NiCrMo2 / 100Cr6
- Inox - 304 / 316Ti

Modalités de livraison

- En barres - en caisse + sacs VCI
- En bobines - sur palettes + sacs VCI



Nos produits catalogue

> Des pièces fabriquées et usinées en France



BARREAUX EN ACIER / INOX
DIN 6880 : Longueur 500, 1000, 3000 mm



BARRES GENRE STUB 100C6
Longueur : 500, 1000, 2000 mm



CLAVETTES PARALLÈLES
DIN 6885A - NFE 22177A



CLAVETTES DISQUE
NFE 22179 - DIN 6888



CLAVETTES À TALON
NFE 22178 - DIN 6887



CHASSES CLAVETTES
Droits et courbes



GOUPILLES CYLINDRIQUES
DIN 7 - ISO 2338 - NFE 27490



GOUPILLES CYLINDRIQUES RECTIFIÉES
DIN 6325 - ISO 8734 - NFE 27475



GOUPILLES CYLINDRIQUES TARAUDÉES
DIN 7979D - ISO 8735 - NFE 28735



GOUPILLES CONIQUES
DIN 1 - ISO 2339 - NFE 27490



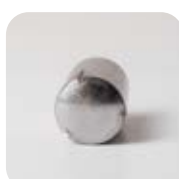
GOUPILLES ELASTIQUES
ISO 8752 - DIN 1481



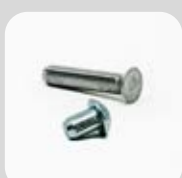
GOUPILLES CONIQUES TARAUDÉES
DIN 7978 - ISO 8736 - NFE 27482



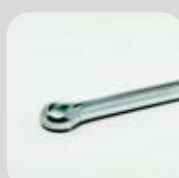
GOUPILLES CONIQUES À TÉTON FILETÉ
DIN 7977 - ISO 8737 - NFE 27482



GOUPILLES CANNELÉES
ISO 8739 - ISO 8745 - DIN 1470
DIN 1475 - NFE 28739 - NFE 28745



CLOUS CANNELÉS
Tête ronde : DIN 1476 - ISO 8746 - CTR1
Tête fraisée : DIN 1477 - ISO 8747 - CTR1



GOUPILLES DIN 94
DIN 94 - ISO 1234



GOUPILLES BETA



GOUPILLES CLIP



GOUPILLES TUBE



FILETS RAPPORTÉS
Inox 304 - DIN 8140



DOUILLES AUTOTARAUDEUSES
INTERVIS®
Acier - Laiton - Inox



DOUILLES AUTO-TARAUDEUSES
À TROUS INTERVIS®
Acier - Laiton - Inox



CANONS DE PERÇAGE
DIN 172A - DIN 179A



TASSEAUX OU ÉCROUS EN T
DIN 508 - ISO 299



CHAPES USINÉES
DIN 71752



CHEVILLES À PINCE



CLIPS D'ARRÊT



AXES À GORGE / À TROU



BAGUES D'ARRÊT
DIN 705A - NFE 22161



VIS ÉPAULÉES À SIX PANS
CREUX ISO 7379



POUSSOIR FILETÉ



CIMBLOT DE POSITIONNEMENT



ASSORTIMENTS DE CLAVETTES
DIN 6885A en acier et en inox 304
Clavettes disque : NFE 22179 - DIN 6888
Clavettes disque : Côte pouce



ASSORTIMENTS DE GOUPILLES
DIN 6325 - DIN 7979D - DIN 1B - ISO 8752
DIN 94 - ISO 1234 - NFE 27487
BETA

Pièces prismatiques de précision

Nous proposons également un service d'usinage de pièces mécaniques à partir de profils (plats, ronds, carrés, tubes, profils spéciaux) suivant spécifications client.



Débit de précision

- Tronçonnage
- Sciage
- Fraisage
- Profil constant & spéciaux



Tonnelage et tribo-finition

- Technologie de tribofinition
- Par vibration et centrifugation



Rectification

- Plane & double face
- Rectification CNC



Centre d'usinage

- Tournage
- Fraisage
- Perçage
- Contournage 3/4 axes





GARDETTE INDUSTRIES
95 Rte de Frans - 69400
Villefranche-sur-Saône - France

gardette.com

commercial@gardette.com
+33 (0)4 74 02 65 81