



→ **MÉTALLERIE BAYEUSAINE,
LA DYNAMIQUE DU SAVOIR-FAIRE**

La Métallerie Bayeusaine une entreprise familiale spécialisée depuis plus de 40 ans en cintrages de tubes, en sous-traitance (travail à façon).

Nos équipes vous accompagnent à toutes les étapes de votre projet, de l'idée à la mise en œuvre concrète, en France mais aussi en Europe.

L'entreprise possède un important réseau de fournisseurs qualifiés et référencés afin de s'adapter à toutes vos demandes.

La Métallerie Bayeusaine est reconnue pour son savoir-faire et sa rigueur.

→ **MÉTALLERIE BAYEUSAINE,
DYNAMIC KNOW-HOW**

Métallerie Bayeusaine is a family-run business, set up 40 years ago, specialised in pipe bending and working as a subcontractor.

Our teams are available to support you through all your project's stages, from the initial idea to its concrete implementation - both in France and throughout Europe.

Our company has a vast network of qualified and referenced suppliers, so we can adapt our work to your requirements.

Métallerie Bayeusaine is renowned for its know-how and rigorous work.

NOS FORCES :

- Un savoir-faire de plus de 40 ans
- Une réponse sur-mesure à vos projets
- Une réactivité à vos demandes
- Une traçabilité informatique à toutes les étapes
- Le respect des délais de fabrication
- Des investissements en technologies de pointe
- Une démarche qualité

CHIFFRES CLÉS :

- Chiffre d'affaire moyen : **3 millions d'euros**
- **300 tonnes** de tubes / an
- **Une équipe de 30 personnes** dont 25 en production
- **3 000 m²** de bâtiments couverts

OUR STRENGTHS:

- Know-how dating back over 40 years
- A tailored response to your projects
- A reactive response to your requests
- IT traceability every step of the way
- Compliance with manufacturing deadlines
- Investments made in cutting-edge technologies
- Quality-based methods

KEY FIGURES:

- Average turnover: **3 million euros**
- **300 tonnes** of pipes/year
- **A team of 30 people**, including 25 in production units
- **3,000 m²** of covered buildings

→ **TRAVAIL SUR LA FRANCE ET L'EUROPE**
WORK CARRIED OUT IN FRANCE AND EUROPE



Métallerie Bayeusaine
Route d'Audrieu ZA sud - BP 16
14480 CREULLY
Tél. : 02 31 29 31 00 - Fax : 02 31 80 29 92
contact@metallerie-bayeusaine.com

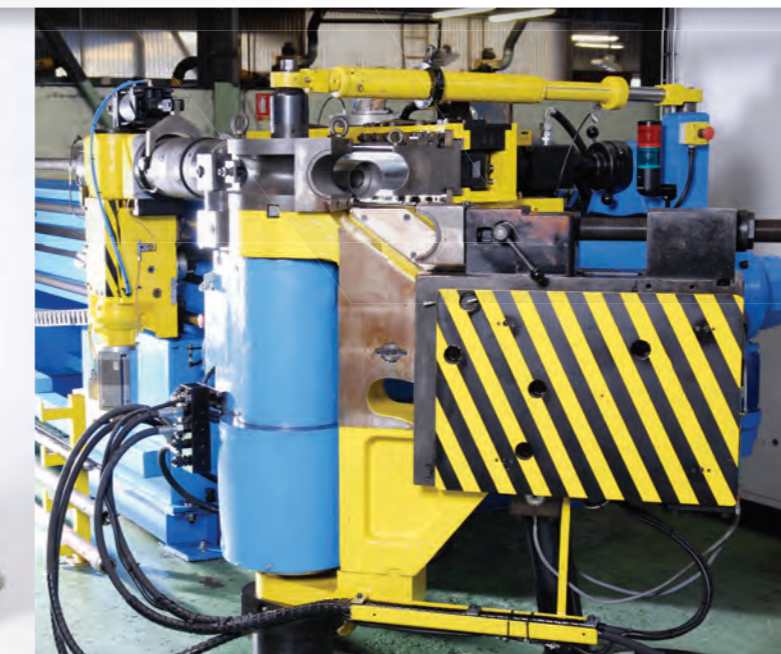
www.metallerie-bayeusaine.com



La dynamique du savoir-faire
dynamic know-how



→ **40 ANS D'EXPERTISE EN CINTRAGE DE TUBES**
40 YEARS OF EXPERTISE IN PIPE BENDING



→ NOTRE SAVOIR-FAIRE

BUREAU D'ÉTUDE :

- Conseil
- Accompagnement à la réalisation de vos projets
- Recherche de solutions (faisabilité / études techniques)
- Création de plans (logiciels 2D et 3D : Autocad / Inventor)

ATELIER DE CINTRAGE :

- Cintrage de tubes de diamètre 8 à 114 mm
- Parc de 8 cintruses CN
- Ébavureuse
- Tronçonneuse semi-automatique

ATELIER DE TÔLERIE :

- Cisailles CN
- Presses plieuses CN
- Poinçonneuse CN
- Découpe laser en sous-traitance

ATELIER DE MÉCANO-SOUDURE :

- Postes à souder MIG, TIG, inox/alu, soudure par point, acier aluminé
- Robots (2 stations) pour acier / inox / aluminium

ATELIER D'USINAGE :

Usinage de brides et d'embouts spécifiques, filetage, et autre usage nécessitant le fraisage et le tournage de pièces métalliques.

ATELIER DE PARACHÈVEMENT :

- Déformation des extrémités : fentage, gonflement, rétreint, presses horizontales et verticales
- Finitions : Cataphorèse / peinture / protection / zingage blanc / bichromatage / brunissage



SERVICES ASSOCIÉS :

- Transport / logistique
- Conditionnement spécifique

SERVICE QUALITÉ / CONTRÔLE DE CONFORMITÉ

- Une table de contrôle tridimensionnelle STIEFELMAYER type MZ 1060 avec logiciel ZEISS sur marbre 3 500 X 1 500.
- Un bras de mesure ROMER ARM SIGMA 2032 avec logiciel d'inspection G-Tube et G-Pad. Capteur sans contact avec guidage laser.
- Enregistrement de contrôle et rapport de contrôle sur GPAO pour une meilleure traçabilité.
- Enregistrement des consommations matière et des différentes opérations sur GPAO.

→ OUR KNOW-HOW

ENGINEERING DEPARTMENT:

- Consultancy
- Support in project completion
- Search for solutions (feasibility/technical studies)
- Drawing up plans (2D and 3D software: Autocad/Inventor)

BENDING WORKSHOP:

- Bending of pipes with diameters ranging between 8 and 114 mm
- 8 NC pipe-bending machines
- Deburring machine
- Semi-automatic cut off saw

SHEET METAL WORKSHOP:

- NC shears
- NC press brakes
- NC punch presses
- Subcontracted laser cutting

MACHINE WELDING WORKSHOP:

- MIG, TIG, stainless steel/aluminium, spot welding and aluminised steel welding stations.
- Robots (2 workstations) for steel/stainless steel/aluminium.

MACHINING WORKSHOP:

Machining of flanges and special end pieces, threading and other applications that require the milling and turning of metal parts.

FINALISATION WORKSHOP:

- Deformation of extremities: splitting, inflating, tube sinking, Horizontal and vertical presses
- Finishes: cataphoresis treatment/painting/protection/white zinc coating/dichromate plating/burnishing

ASSOCIATED DEPARTMENTS:

- Transport/logistics
- Special packaging

QUALITY DEPARTMENT/CONFORMITY CONTROL

- 3,500x1,500 marbre STIEFELMAYER (MZ 1060 type With ZEISS software) three-dimensional inspection table.
- ROMER ARM SIGMA 2032 measuring arm with G-Tube and G-Pad inspection software. Laser-guided contact-free sensor.
- CAPM-based inspection records and reports for improved traceability.
- Material consumption and all other operations recorded on CAPM tools.



→ NOS PRODUITS / OUR PRODUCTS



- ▶ TUBES D'ÉCHAPPEMENT / EXHAUST PIPES
- ▶ GARDE-CORPS / RAILINGS
- ▶ RAMPES / RAMPS
- ▶ SERPENTINS / COILS
- ▶ POIGNÉES / HANDLES
- ▶ SUPPORTS DE FIXATION / MOUNTING BRACKETS
- ▶ COUDES / ELBOWS
- ▶ TUBULURES EN TOUT GENRE / ALL TYPES OF PIPES
- ▶ TOUS TRAVAUX DE CINTRAGE / ALL TYPES OF BENDING

MEMBRE DE / MEMBER OF

sotraban 

→ NOS DOMAINES D'ACTIVITÉ / OUR FIELDS OF APPLICATION

- ▶ AGRICULTURE / AGRICULTURE
- ▶ POIDS LOURDS / HEAVY GOODS VEHICLES
- ▶ TRAVAUX PUBLICS / PUBLIC WORKS
- ▶ FERROVIAIRE / RAILWAYS
- ▶ MOBILIER URBAIN / URBAN PROPERTY
- ▶ LOISIRS (tondeuses professionnelles et semi-loisirs) LEISURE (professional and semi-recreational mowers)
- ▶ AÉRONAUTIQUE / AERONAUTICS
- ▶ AGRO-ALIMENTAIRE / AGRI-FOOD
- ▶ INDUSTRIE CRYOGÉNIQUE / CRYOGENICS
- ▶ MACHINES SPÉCIALES / SPECIAL MACHINES