



basuyau

Metal solutions

Découpe Laser, Plasma, Oxycoupage - Pliage - Grenailage



La société BASUYAU

Au service de l'industrie depuis **50 ans**, la société est spécialisée dans **la fourniture de pièces métalliques brutes ou grenillées, découpées par laser, plasma et oxycoupage** allant de la pièce unitaire à la grande série, et le **pliage** depuis 2018

- **15 millions d'euros de CA en 2022**
- **4 300 m² d'atelier**
- **8 000 t de métal transformé chaque année**
- **2 000 t de stock de nuances et épaisseurs diverses**
- **35 collaborateurs**

Organigramme

Pierre BASUYAU
Gérant/Acheteur

Marie Paule LIGER
Attachée de Direction

**Jean-Baptiste
FIGURELLI**
Responsable
Commercial

Fanny STYKA
Responsable Production

**Marion
DENOYELLE**
Technicien QHSE

Assistante gestion

1

Technico
-commerciaux

4

Méthode
Production

20

Logistique

5

Maintenance

1

Moyens de production

LASER : découpe de 0.5 mm à 30 mm

1 Laser Co² 6 Kw - table de 2 m x 6 m

1 Laser Fibre 15Kw - table de 1.5 m x 3 m

PLASMA : découpe de 3 à 45 mm

1 Plasma 300^A avec une table de 3 m x 13 m

OXYCOUPAGE : découpe de 15 à 250 mm

1 Table largeur 7 m , longueur 30 m avec :

1 banc de 8 chalumeaux

1 banc de 10 chalumeaux

PLIEUSES de 320 T & 80T

Longueur maximum de pliage 4 m

Epaisseur maximum 20mm

AUTRES

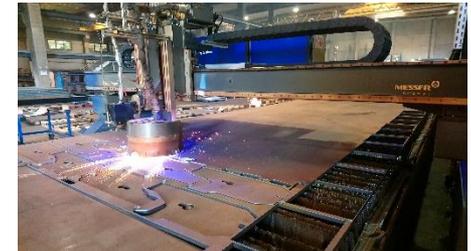
1 grenailleuse automatique de 2,50 m x 13 m (H max 0.5m)

1 planeuse de 200t

4 chanfreineuses

1 taraudeuse M2 à M24

1 Tonneau d'ébavurage



Moyens de levage

BASUYAU se distingue par des capacités de levage non négligeables. Sur le site de Solesmes, nous disposons de :

1 Pont roulant de 25 Tonnes

3 ponts roulants de 10 Tonnes

1 Pont roulant de 4 Tonnes

1 semi portique de 5 Tonnes

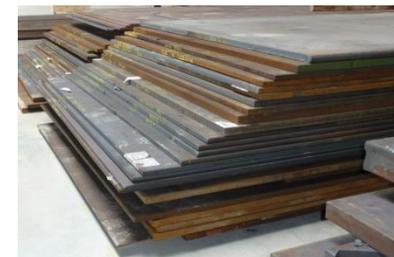
2 chariots élévateurs de 3 Tonnes

Plusieurs palonniers magnétiques, palonniers pneumatiques, potences



Catalogue matière

Nuance d'acier	Gamme d'épaisseur
Aciers Laminé à froid à haute formabilité pour emboutissage	
DC01	0,5 – 3mm
Aciers Laminé à chaud à haute formabilité pour emboutissage	
DD11	0,5 – 6mm
Aciers de construction non alliés (EN 10225-2)	
S235JR+AR / +N	1.5 – 100mm
S355JR / JO	10 – 250mm
S355J2+N	5 - 250 mm
S355K2+N	8 - 100 mm
S355JOWP (CORTEN)	3 - 20 mm
Aciers de construction soudable à grains fins (EN 10225-3)	
S355NL / N	5 – 100mm
S480NL / N	8 – 50mm
Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid (EN 10149)	
S355MC	4 – 25mm
S500MC	8 – 12mm
S700MC	8 – 12 mm
Aciers de construction soudable à grains fins thermo-mécanique (EN 10225-4)	
S355ML	10 – 50mm
S480ML	10 – 50mm
Aciers de construction à haute limite élastique (EN 10025-6)	
S690QL	5 – 100mm
S690QL1	5 – 100mm
S890QL	5 – 100mm
S960QL	5 – 100mm
Aciers soudables à grains fins pour appareils à pression (EN 10028-2)	
P285GH (non alliés)	5 – 100mm
P285GH (non alliés)	10 – 80mm
Aciers soudables à grains fins pour appareils à pression (EN 10028-3)	
P275NH / NL1 / NL2	5 – 100mm
P355NH / NL1 / NL2	10 – 80mm
P480NH / NL2	10 – 80mm
Aciers Anti-abrasion	
400HB	5 – 80mm
450HB	5 – 100mm
500HB	10 – 40mm
Aciers Construction navale	
AH36, DH36, RH36	5 – 80mm
NV D36, NV E36, NV E36TM	8 – 50mm
Aciers Construction pour structures offshore	
S355G8+M / S355G10+M	8 – 80mm



Plus de 2000 t de nuances et épaisseurs diverses en stock



- Traçabilité des tôles jusqu'à la livraison des pièces grâce à notre système informatique.
- Certificat 2.2, 3.1, 3.2
- Contrôle US svt EN 10160
- Essai Z svt EN 10164 ou ASTM A770
- Flexion par choc kv, ku, kcv, kcu svt EN 10045-1
- Certification ISO 9001 depuis janvier 2013



Secteurs d'activité

- la chaudronnerie
- la mécanique
- la mécano-soudure
- la charpente métallique
- le ferroviaire
- l'armement
- le machinisme agricole
- la construction navale
- la manutention
- l'offshore
- l'hydraulique
- la serrurerie – métallerie
- la décoration





Découpe Laser – Plasma – Oxycoupage Pliage - Grenailage



1967 - 2017
50
ANS



ZAE RD 109
Lieu dit « Voyette de Vertain »
59730 SOLESMES

03 27 37 34 08
commercial@basuyau.com



www.basuyau.com