

---

## **EUREKA BUY**

Informations générales

### **SIRET**

50856504100029

### **Adresse**

5 RUE D ALBION

76600

LE HAVRE

---

---

France

## Tél

0618989353

<https://eureka-buy.com/>

eureka-buy@orange.fr

Présentation

## Activité détaillée

## Eurêka Buy opère dans les domaines suivants :

- **Fournisseur exclusif de laminés de précisions (BWS) pour la France et la Suisse**

Epaisseurs : de 0,030mm à 4,5mm

Largeurs de bande : de 2 à 680mm

Bobines, multi bandes, paquets, barres

Traitements thermiques

Domaines d'activités : Automobile, hydrogène, médical, chimie, construction, biens d'équipements divers

## **Quelques exemples en 2024 :**

- Nous sommes impliqués dans différents projets d'envergure pour les piles à combustible (Hydrogène) avec nos laminés de précision en acier inoxydable 316L (1.4404)

---

- Fourniture de laminés de précision en Inconel 625 Grade 1 (2.4856) pour la fabrication d'aiguilles médicales et de flexibles pour des applications liées à l'Hydrogène

- Fourniture de laminés de précision en Inconel 718 pour des composants de turbocompresseurs.

### **Les alliages proposés :**

--> **Alliages à haute résistance à la corrosion (base Nickel)** résistant aux acides, solutions salines concentrées. Ex : C276 (2.4819) nickel-chrome-molybdène-tungstène pour une résistance exceptionnelle en milieu aqueux corrosif (acides réducteurs et oxydants).

Inconel 825,718, 625, 690.. (voir plus sur le lien)

Exemples d'applications : Aiguilles pour le médical, composants turbo-compresseurs, composants aéronautique.

--> **Nuances d'aciers inoxydables austénitiques** alliant de très bonnes propriétés de formage, une excellente résistance à la corrosion en environnements salins ou chimiques et facilement soudables (faible teneur en carbone)

Exemple d'application : Piles à combustible pour l'énergie électrique produite par hydrogène (316L 1.4404)

--> **Nuances d'aciers inoxydables Martensitiques** peuvent être durcis en raison de leur teneur en carbone et utilisés pour les lames de couteaux ou ressorts techniques.

--> **Aciers Ferritiques** pour les environnements légèrement corrosifs, utilisés pour les articles ménagers, produits de consommation, éléments d'optique.

--> **Les aciers inoxydables durcissantes par précipitation** peuvent être traités thermiquement après formage pour augmenter la résistance à la traction et à la corrosion. Nous délivrons des bandes 1.4568 (AISI631) pour l'aéronautique.

Plus d'éléments sur le site <https://www.b-w-s.de/en/>

### **Contactez-nous**

- **Nous recherchons et sélectionnons sur la base d'un cahier des charges technique ou fonctionnel les fournisseurs adaptés à votre besoin.**
- **Nous accompagnons nos clients jusqu'à la qualification de la solution proposée.**

### **En 2024 :**

- **Nous fournissons avec nos partenaires Normands des composants**

---

## **mécaniques pour l'industrie médicale**

- **Nous fournissons pour nos clients normands, des composants mécaniques destinés aux biens d'équipement.**
- **Nous sommes sélectionné fournisseur pour l'industrie de la pile à combustible (hydrogène).**
- **Nous travaillons avec une équipe partenaire composée de 8 fournisseurs**

**Contactez-nous !**

<https://eureka-buy.com>