# STÉ COSQUER




la compétence puissance 4







www.cosquer.fr

47 15' 27" N  1 39' 36" O

# STÉ COSQUER

## DEPUIS 3 GÉNÉRATIONS AU SERVICE DE L'INDUSTRIE

Nous travaillons ensemble dans un soucis constant d'innovation pour anticiper vos futurs besoins. Avec l'appui des leaders européens, nous pouvons vous garantir une constante évolution de nos moyens de production ainsi que l'une des gammes les plus complètes du marché en produits d'isolation thermique et acoustique.
À deux pas de chez vous, dans nos domaines de compétence, nous nous engageons à vous apporter la réponse qui vous convient en matière de parachèvement mécanique, d'isolation industrielle et de conseil.
De l'étude à la mise en service, du prototype à la série, nous sommes toujours à votre écoute attentive pour trouver avec vous le meilleur produit ou le meilleur traitement.

*La compétence puissance 4*



### REPRÉSENTATIONS

Agents commerciaux de père en fils depuis 3 générations, nous avons toujours été au service de l'industrie, développée dans notre région, en sachant adapter les produits que nous représentons aux besoins du marché.

### POLISSAGE

Département spécialisé dans le parachèvement mécanique de pièces de toutes dimensions et de toutes natures, dans des secteurs aussi variés que l'aéronautique, le naval, le médical, l'alimentaire ou l'automobile.

### ÉBAVURAGE

Du brossage grain 220 au poli miroir, de la petite pièce à la barre de 6 mètres, notre expérience et notre technologie nous permettent de vous proposer tout une gamme de polissage manuel sur laiton, bronze, aluminium et inox.

### REFRACTAIRES - ISOLATION

De 500 à 2000°C, des réfractaires denses aux isolants fibreux légers et microporeux, nous possédons l'une des gammes les plus complètes du marché.

# AGENCE COMMERCIALE

***Agence de représentations industrielles, installée depuis 1924 au carrefour des régions Bretagne, Pays de la Loire, et Poitou-Charente, nous vous proposons nos deux domaines de compétence :***

## 1- LE PARACHÈVEMENT MÉCANIQUE OU MANUEL DES PIÈCES.

Des machines de quelques litres à plusieurs $m^3$, du prototype à la série industrielle, dans les domaines de la mécanique, tôlerie, découpe, emboutissage, fonderie, etc. Nous saurons ensemble trouver des solutions à vos besoins de finition et de superfinition. D'une tête d'épingle à un profilé de 8 mètres de long, nous vous conseillerons sur les machines les plus adaptées.

## 2- LES MATÉRIAUX ISOLANTS ET ACOUSTIQUES

L'expérience, acquise depuis plus de 75 ans au service de l'isolation industrielle, nous permet de vous guider dans vos choix en fonction de vos besoins d'isolation ou de protection incendie quelque soit la température prise en compte. Nous vous proposons l'une des gammes de produits isolants la plus complète du marché avec un stock permanent de produits sur place. Ces produits sont certifiés par différents organismes de contrôle internationaux.




## L'agence

L'agence commerciale est à votre disposition pour venir vous rencontrer chez vous afin de vous apporter les réponses aux questions que vous vous posez en terme de finitions industrielles.

Nous avons toujours été commerciaux en plus de nos activités de négoce pour être au plus près des besoins de la clientèle et pouvoir apporter conseils et solutions au plus vite.



# ÉBAVURAGE

## LA VIBRATION

La compétitivité de notre parc-machines nous permet, aujourd'hui, de nous adapter à vos besoins. Trente machines de 10 à 600 litres utilisent le principe de la vibration ou de la force centrifuge pour améliorer les états de surfaces sans modifier les cotes des pièces, aussi précises soient-elles.
Ébavurage, ragréage, brillantage, polissage, décapage sont des traitements d'une grande régularité qui peuvent être appliqués du prototype à la série industrielle

## LA PROJECTION

La projection permet de traiter, sans les altérer, des pièces allant de quelques millimètres à plusieurs mètres de long.
Microbilles de verres, corindons, abrasifs végétaux ou média plastiques sont projetés sous pression sur la surface des pièces pour en améliorer l'aspect. Sous certaines conditions, nous pouvons renforcer superficiellement le métal par écrouissage.







## Nos spécialités

Ébavurage, microbillage, ragréage, ajustage brossage et polissage sur des pièces de toutes matières et de toutes formes, du prototype à la série industrielle.



*Vibrateurs circulaires ou linéaires.*



*Cabine de Microbillage*



*Station d'épuration*



# LE POLISSAGE

30 ans d'expérience nous permettent de vous proposer de nombreuses finitions, du brossage au poli miroir, sur tous types de pièces, du porte-clefs de quelques centimètres à la barre de 6 mètres de longueur.
Notre équipement se compose de 6 polissoirs, 3 flexibles, 1 surfaceuse à 2 têtes (pour polir des plats ou des tubes carrés jusqu'à 150 millimètres de large).







## La technique

Le polissage est réalisé à l'aide de bandes abrasives. La rugosité de la pièce est progressivement diminuée par passages successifs. L'avivage final révèle la brillance de la matière. Ce principe procure trois types de finition sur de nombreux matériaux : satinage ou brossage, poli brillant et poli miroir.





# L'ISOLATION

De 500 à 2000°C, des réfractaires denses aux isolants fibreux légers ou microporeux, nous proposons l'une des gammes les plus complètes du marché avec en permanence une centaine de palettes en stock à Sautron.
De la définition du besoin à l'alimentation de vos ateliers, nous vous apportons la réponse technique la plus appropriée en total respect de la législation sur les matières fibreuses.







## Nos domaines de compétences

Isolation industielle, réfection de fours, remplacement de l'amiante ou des fibres céramiques, protection incendie, dans les domaines aéronautique, naval ou terrestre. Notre gamme est l'une des plus complètes du marché : elle s'étend de la fibre en vrac aux produits prêts à poser, de 0,5 à 200mm d'épaisseur, du produit souple aux panneaux autoportants.



*Isolation des outils de production en aéronautique*



*Béton et briques pour la pétrochimie*



*Protection des structures de navires en acier, aluminium et matériaux composites.*

# STÉ COSQUER



## NOS SECTEURS D'ACTIVITÉ :

- Navale
- Aéronotique
- Agro-alimentaire
- Décoration intérieure, agencement
- Médical
- Nucléaire
- Armement
- Automobile


**Sté Cosquer**

Z.A. du Moulin
16, rue Moulin - B.P. 70010
44880 SAUTRON
Tél. 02 40 63 93 40
Fax. 02 40 63 28 07
Email : commercial@cosquer.fr


