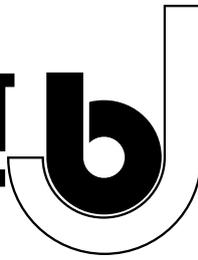
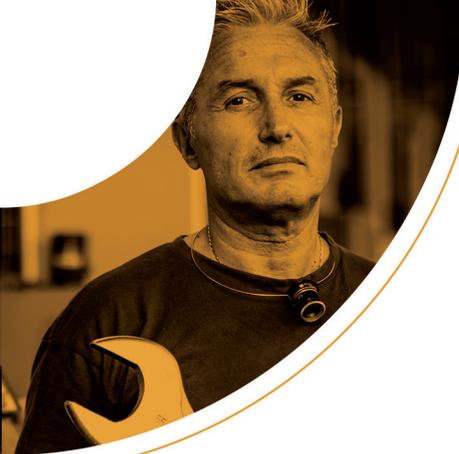


**BENOIT JOLIVET**  
DÉCOLLETAGE DE PRÉCISION



**UNE  
ÉQUIPE  
EXPÉRIMENTÉE**



[www.benoit-jolivet.com](http://www.benoit-jolivet.com)

# STRUCTURE D'ENTREPRISE

Depuis 1929, BENOIT JOLIVET s'illustre dans le monde du décolletage et de l'usinage de pièces de précision.

Un esprit collaboratif qui s'appuie sur le partage des savoirs entre les femmes et les hommes de l'entreprise, leurs clients et leurs fournisseurs.

Une équipe qualifiée de près de 60 personnes œuvre sur plus de 100 machines hightech installées sur un site de production de 7000 m<sup>2</sup>.



60  
collaborateurs



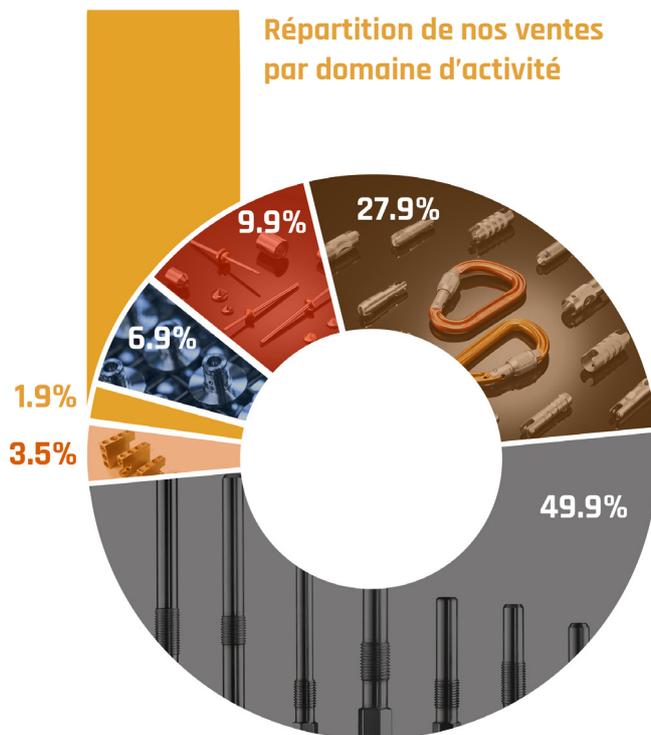
7000 m<sup>2</sup>  
de fabrication



50%  
Export

## NOS APPLICATIONS

Historiquement présents dans le secteur de l'automobile, nous avons développé des partenariats dans l'industrie du sport et des biens d'équipement grâce à une large gamme de fabrication et à un savoir-faire reconnu.



- Autres
- Pièces de valves
- Pièces d'actuateurs
- Pièces de mousquetons
- Electricité
- Corps de bougie

**stern  
plastic**  
Kunststoff- und Keramikspritzguss  
Formenbau und Design

**BOSCH**

**BorgWarner**

**vitesc**  
TECHNOLOGIES

**FEDERAL  
MOGUL**

**NGK**  
SPARK PLUGS

**Horta**

**CT**  
climbing  
technology

**KENDRION**  
ELECTROMAGNETIC



# NOTRE SAVOIR-FAIRE

Pièces ouvragées de Ø 4 à Ø 65 mm

Dans la plupart des matériaux

- Aluminium, laiton et bronze
- Aciers de décolletage, XC et alliés
- Aciers inoxydables
- Inconel
- 100C6 et CrMo



Tout au long de la durée de vie  
de vos produits des petites  
aux grandes séries.

## DES MOYENS OPTIMISÉS

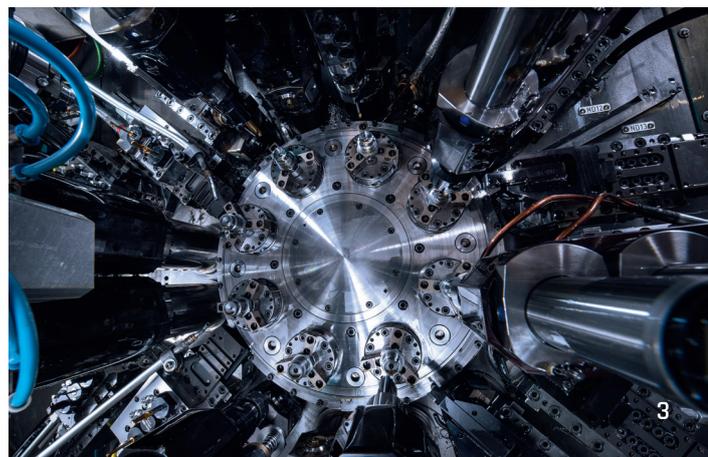
Le décolletage et l'usinage de pièces de précision constituent notre cœur de métier.

En complément, nous possédons un réseau de sous-traitance de grande qualité pour les activités de traitements thermiques, traitements de surface, rectification, rodage...

Cette polyvalence nous permet d'accompagner nos clients à chaque étape de leurs projets.

## NOTRE OBJECTIF

Optimiser les process de production des pièces dont on nous confie la fabrication afin d'obtenir la meilleure solution technico-économique. Et ce, tout au long du cycle de vie des produits.



# PARC MACHINES



## LE DÉCOLLETAGE ET L'USINAGE

- 30 Tours Multibroches (6-8 broches - 6-8 broches CNC)
- 15 Machines CNC
- 9 Tours Monobroche



## LES USINAGES COMPLÉMENTAIRES

- 17 Machines Transfert (4-6-8-12 postes - 8 postes CNC)
- 7 Tours CNC
- 2 Centres d'usinage CNC et 2 fraiseuses CNC
- 2 Machines de rodage
- 2 Machines de tournage dur



## UN RÉSEAU DE SOUS-TRAITANTS SPÉCIALISÉS

- Traitements thermiques et traitements de surface
- Rectification
- Rodage
- Taillage par génération



## ASSURANCE QUALITÉ

- 7 Machines de contrôle automatique par caméra
- 1 Machine de mesure tridimensionnelle
- Une large gamme de moyens d'équipement de mesure notamment pour le contrôle de pollution particulaire
- Analyses et contrôles spéciaux au Centre Technique du Décolletage (CETIM)



# EXEMPLES DE PRODUCTION



## PIÈCES POUR PSG / ICPS ACIER INOXYDABLE

- Dimensions :  $\varnothing$  13 - 14,60  
L 60 mm - 100 mm
- Capacité : 10 000/an  
à 1 800 000/an

## CORPS DE BOUGIE ACIER

- Dimensions :  $\square$  8 - 12  
L 32 mm - 120 mm
- Capacité : 15 000/an  
à 8 300 000/an



## PIÈCES DE VALVE ACIER INOXYDABLE ACIER - LAITON

- Dimensions :  $\varnothing$  4 - 22
- Capacité : 10 000/an  
à 2 200 000/an





## ACTUATEURS NOYAU MAGNÉTIQUE ACIER

- Dimensions :  $\varnothing$  30 -  $\square$  30  
L 29 mm - 57 mm
- Capacité : 10 000/an  
à 2 000 000/an

## PIÈCES DE MOUSQUETON ALUMINIUM

- Dimensions :  $\varnothing$  12 - 25  
L 23 mm - 50 mm
- Capacité : 10 000/an  
à 1 100 000/an



## CORPS DE CAPTEUR ACIER - ACIER INOXYDABLE

- Dimensions :  $\square$  24  
L 25 mm
- Capacité : 10 000/an  
à 200 000/an





## FRANCE

UNE ÉQUIPE EXPÉRIMENTÉE  
À VOTRE ÉCOUTE



## ALLEMAGNE

VOTRE INTERLOCUTEUR  
DÉDIÉ

Patrick SCHWEITZER



61, Rue Chérinaz - F - 74460 MARNAZ  
Tél : +33 (0)4 50 98 69 11  
bjo@benoit-jolivet.com - www.benoit-jolivet.com

Lebacher Straße 4 - D-66113 SAARBRÜCKEN  
Tel : + 49 (0) 681.99.63.589  
Fax : + 49 (0) 681.99.63.111 - psc@benoit-jolivet.com