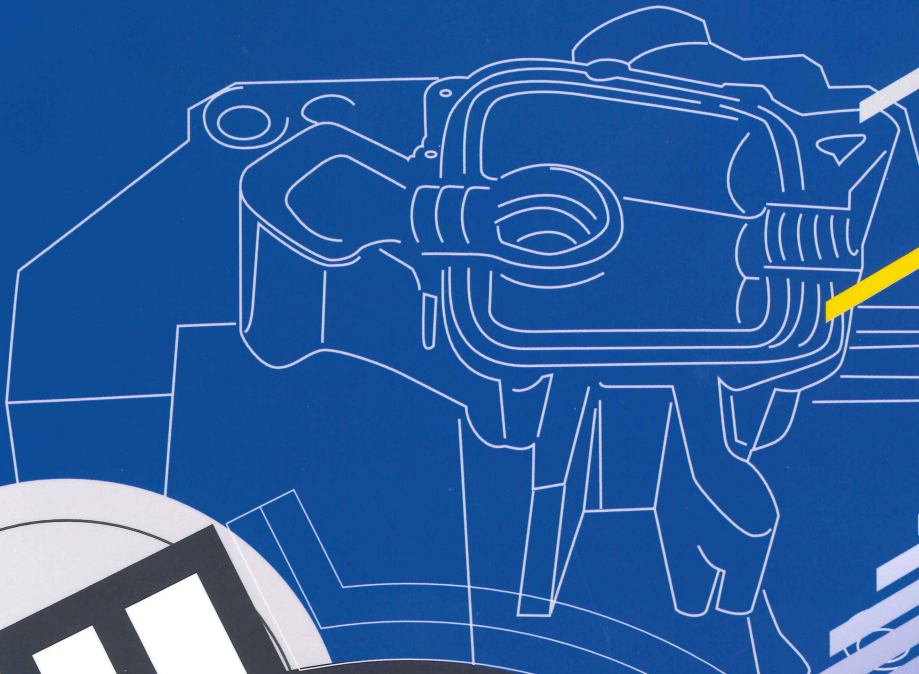


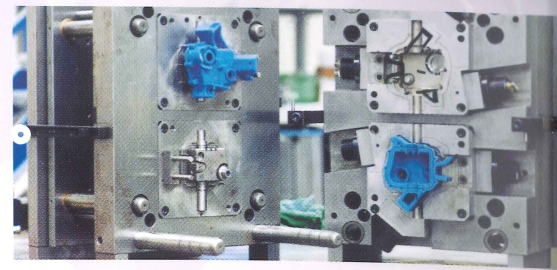
# ROBIN TECHNOLOGIES



- Mécanique Générale de précision
- Moules
- Outillages
- Electro-Érosion
- Maintenance
- Mécano Soudure
- Taillage



# Moule & Outillage de Presse



Conception, fabrication et réparation de moules pour l'injection plastique ainsi que les outillages de découpe.

Poste de soudure Tig pour rechargement moule.

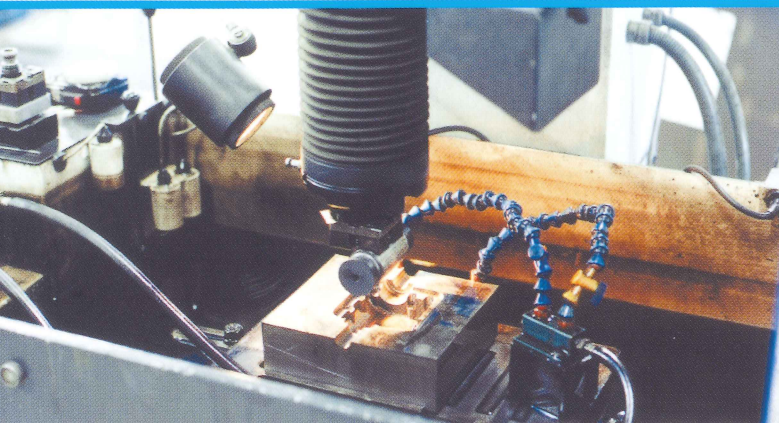
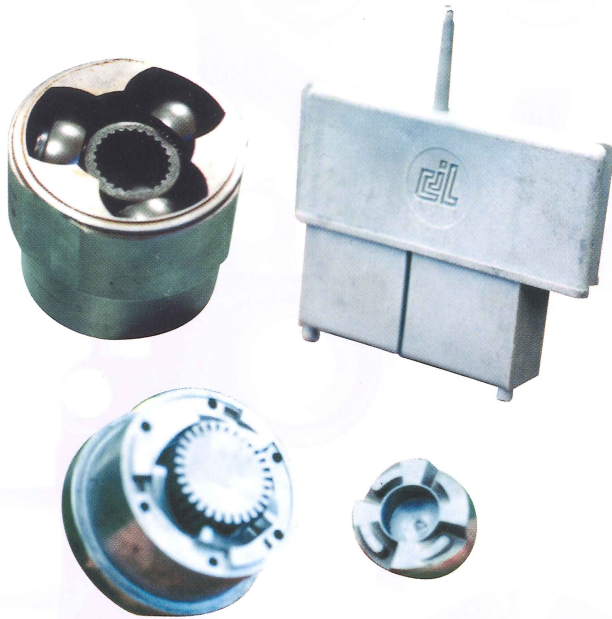
Pour un respect de la qualité, tous nos locaux sont climatisés.

Robin Technologies

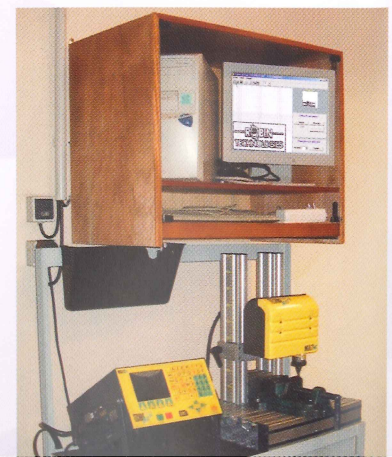
## Caractéristiques

### Par Enfonçage

- Dimension du bac : 800 x 500 x 290 mm
- Course transversale : 200 mm
- Course longitudinale : 300 mm
- Rugosité 0,4  $\sqrt{}$
- 3 axes contrôlés simultanément

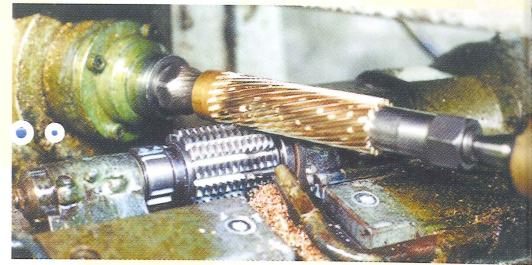


# Machine à Graver





# Taillage - Engrenage



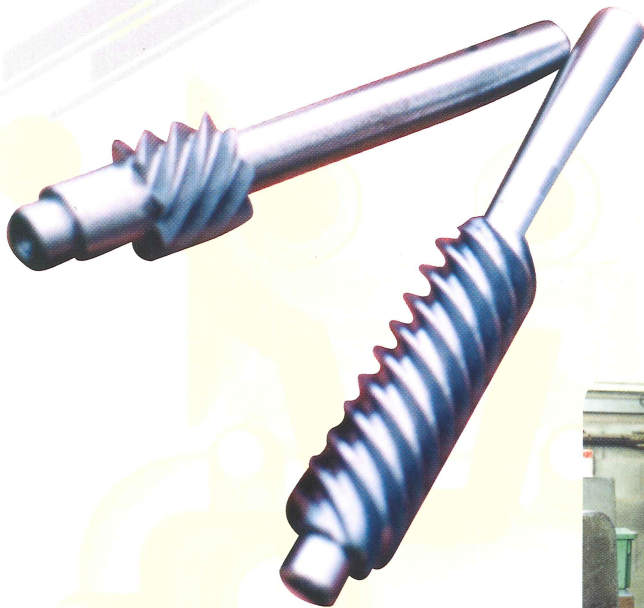
**Société Damien ROBIN**

*Taillage Engrenages*

4, La Roussière

85110 ST PHILBERT DU PONT CHARRAULT

Tél. : 02 51 34 35 67 - Fax : 02 51 34 36 41

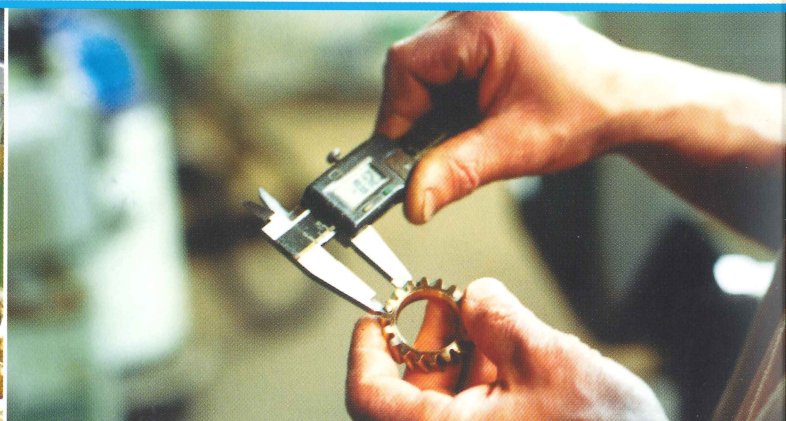
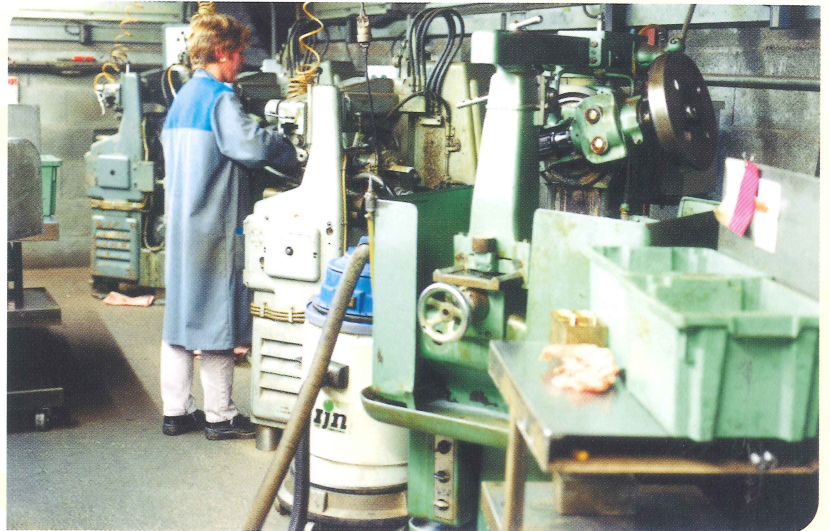


Production annuelle

1991 : 5000 roues dentées.

2001 :

- environ 1 200 000  
roues dentées "bronze"
- environ 5 000 vis sans fin
- environ 3 000 arbres de renvoi



## Caractéristiques

13 Tailleuses Fraises mères de marques : Lambert - Pfauter - Koepfer

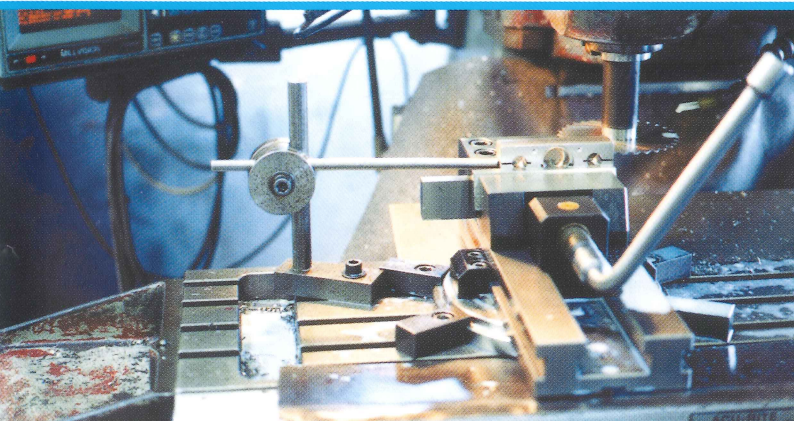
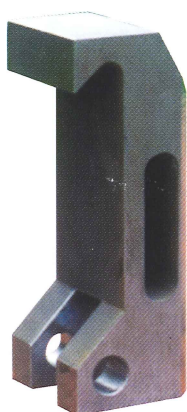
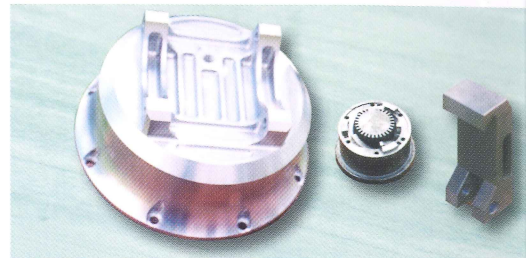
- Taillage droit et hélicoïdal
- $\varnothing$  maxi de taillage 300
- Module maxi 4



# Mécanique de précision

Robin Technologies

La vocation de ROBIN TECHNOLOGIES est l'usinage des métaux, alliages et matière plastique ; cela va de la pièce prototype à la petite et moyenne série. Dans les secteurs de la machine spéciale, l'alimentaire, le bois, la machine agricole et les travaux publics.



## Caractéristiques

Usinage à commande numérique

### Centre d'usinage Leadwell

- Type : MCV 760P
- Course : 760\*510\*510 mm
- Table : 1000\*560 mm
- Piloté par F.A.O. "ESPRIT 2002"

### Tour CN Mazak avec embarreur

- $\varnothing$  Usinage : 350 mm
- Longueur Usinage : 514 mm
- $\varnothing$  Barre : 51 mm
- Vitesse de Broche : 4000t/min
- Puissance de Broche : 18,5 kW



# Maintenance



Dans un délai très court, ROBIN TECHNOLOGIES, répare, modifie et fabrique des pièces de maintenance industrielle dans les secteurs du bois, de l'alimentaire, la machine agricole, les travaux publics...

## Parc Machines Traditionnelles :

Fraiseuses : .....	6
Tours : .....	5
Perceuses : .....	6
Mortaiseuses : .....	2
Matériel de soudure : .....	2



# Informatique



Toujours à la pointe de la technologie, ROBIN investit régulièrement dans de nouveaux matériels et logiciels.

## Caractéristiques

### Poste C.A.O.

- Autocad 2005
- Désignation : Mechanical Desktop Version 10 INVENTOR
- Écran 21"
- Traceur A0

### Poste F.A.O.

- Désignation : ESPRIT 2005
- F.A.O. Fraisage
- F.A.O. Électro-érosion fil



# 2 Sites de Production



**ROBIN**  
TECHNOLOGIES

**Damien ROBIN S.A.**

Parc d'Activités "Polaris" - 85110 Chantonnay  
Tél. 02 28 15 90 30 • Fax. 02 28 15 94 80  
E-Mail : robintechnologies@wanadoo.fr

La Roussière  
85110 Saint-Philibert-du-Pont-Charrault  
Tél. 02 51 34 35 67 • Fax. 02 51 34 36 41