

# SUMéca

Partenaire de vos Projets Industriels



# SUMéca

Partenaire de vos Projets Industriels

## UNE EQUIPE dynamique et performante

Professionnels du monde industriel, nous avons décidé en Janvier **1992** de mettre toutes nos compétences et notre savoir-faire au service de la société que nous avons créée : SUMECA. Aujourd'hui, nous partageons notre passion avec une **importante équipe dynamique et performante**. Notre mot d'ordre est : **RIGUEUR**.

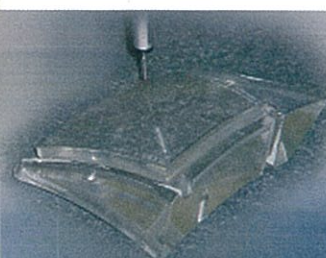
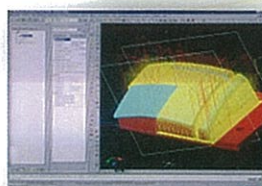


## UN PARTENARIAT efficace

Grâce au dévouement et à la réactivité de notre service commercial, nous avons très rapidement instauré un partenariat efficace et très apprécié par nos clients. Nous n'hésitons pas à nous déplacer et répondons aux devis dans l'urgence.

## INVESTISSEMENTS et TECHNOLOGIE

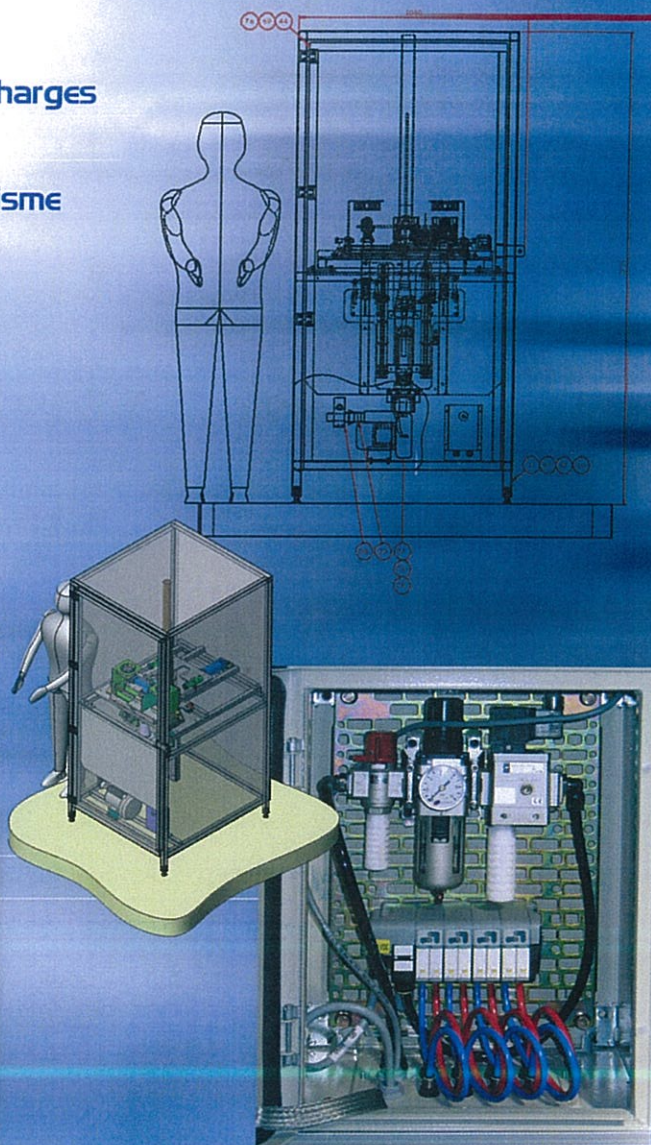
Notre politique d'investissement nous permet d'accéder chaque année aux nouvelles technologies. Ainsi, nous restons toujours compétents et compétitifs.





# BUREAU D'ETUDE

- Etude de vos projets suivant votre cahier des charges
- Avant projet
- Conception mécanique, pneumatique et automatisme
- Dossier technique CE



## NOTRE EQUIPEMENT INFORMATIQUE :

### 4 STATIONS CAO/CFAO

#### - LOGICIELS CAO :

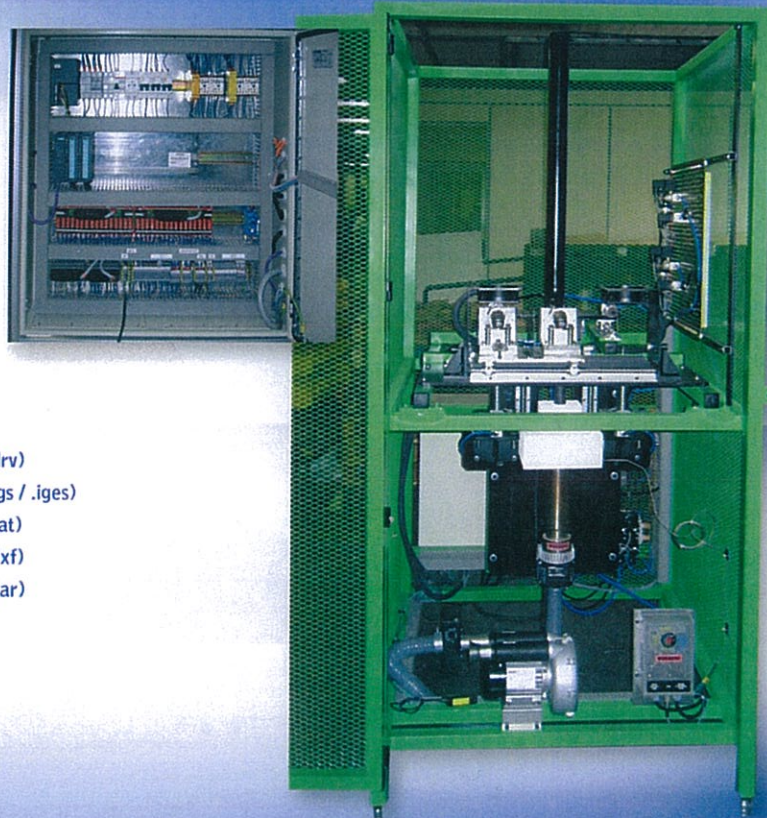
INVENTOR 5.3 - SOLIDWORKS + translator RADIAL SOFT  
AUTOCAD - MECHANICAL DESKTOP 6 POWER PACK

#### - MATERIEL CAO :

Stations de travail (windows NT4 / windows 2000 PRO)  
Imprimantes : DESIGNJET 450c A0 et DESKJET 1220c A3  
Tireuse de plan A0  
Scanner SCANJET 5400c

#### - EXTENSIONS COURANTES ACCEPTÉES CAO :

Catia files (.model)	Catia files (.drv)
Solidworks (.sldprt / .sldasm / .slddrw)	Iges files (.igs / .iges)
Step AP203214 (.step / .stp)	Acis files (.sat)
Dwg files (.dwg)	Dxf files (.dxf)
Inventor files (.iam / .ipt / .ipn / .idw)	Solid edge (.par)
Proinginer files (.prt / .asm / .xpr / .xas)	

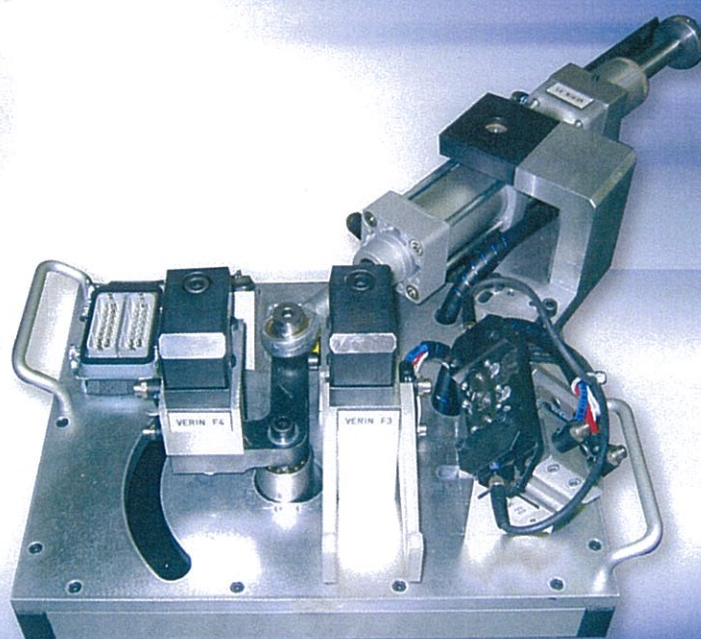
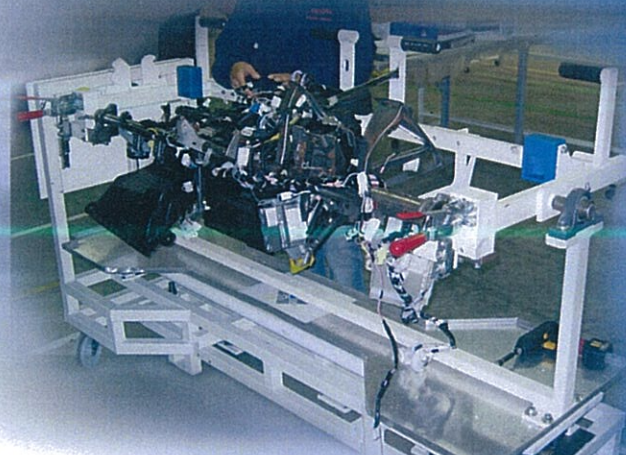
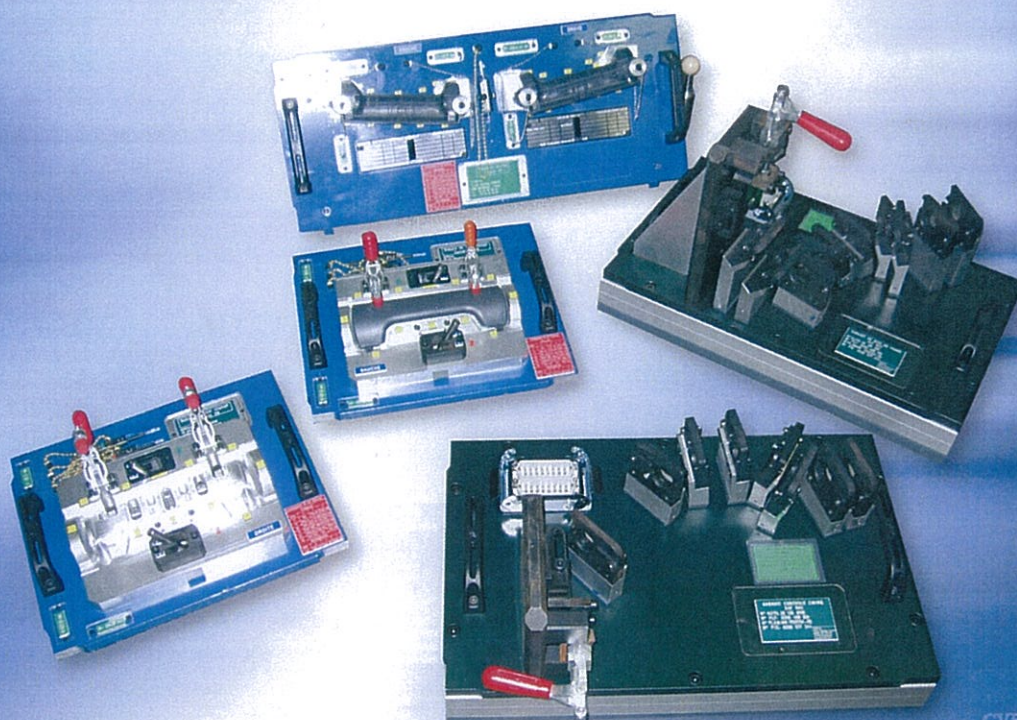


**SUMéca**

Partenaire de vos Projets Industriels

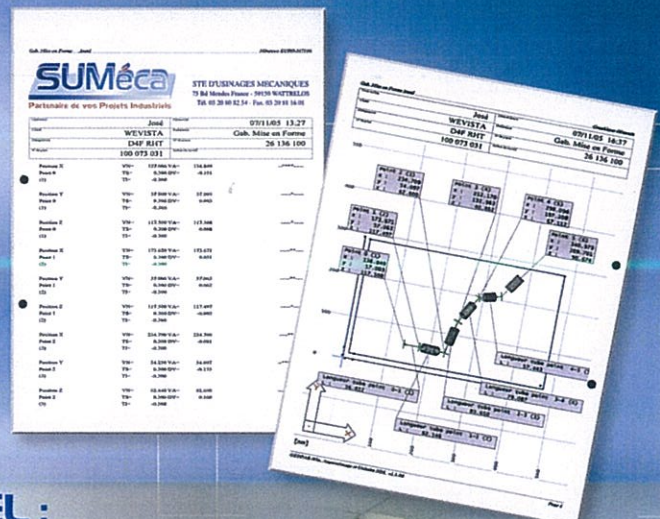
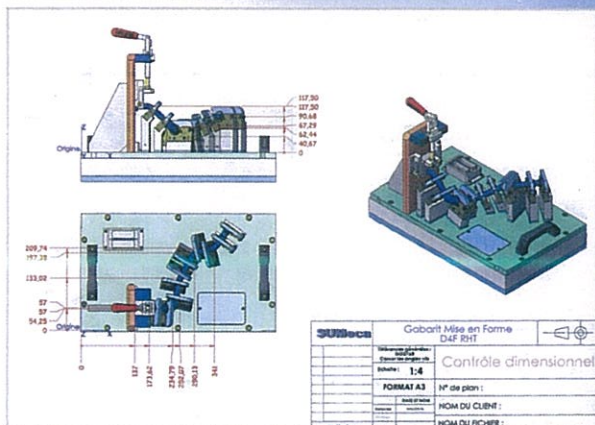


# QUELQUES REALISATIONS





## GABARIT DE CONTROLE - PIECES - etc...



## CONTROLE TRI-DIMENTIONNEL :

**- MITUTOYO EURO - M 7 I 06**

### CAPACITE DE CONTROLE :

**- 1 000 x 700 x 600**

## RAPPORT DE CONTROLE

## LOGICIELS :

- GEOPAK - WIN
- SCANPAK - WIN

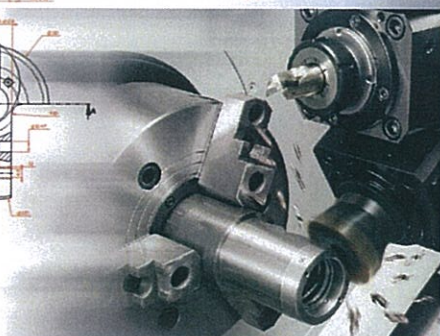
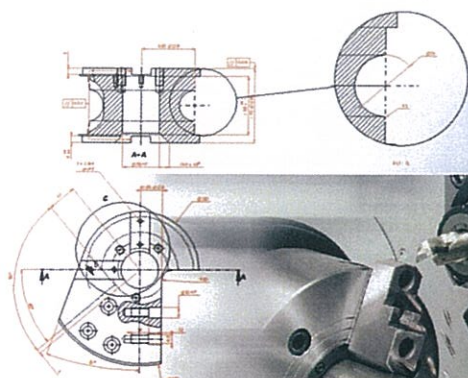
## ETIQUETTE DE CERTIFICATION





# USINAGE NUMERIQUE

FORMES COMPLEXES EN 3D  
PIECES DE PRECISION EN GRANDE SERIE



## COMMANDE NUMERIQUE :

- CENTRE HARTFORD  
capacite : 1270 x 630 x 510
- CENTRE QUAZER MV 154 PL  
capacite : 1050 x 510 x 510
- CENTRE D'USINAGE CINCINATI ARROW 750  
capacite : 750 x 510 x 510
- TOUR 4 AXES MORI SEIKI  
capacite : 400 x 700
- TOUR A COMMANDE NUMERIQUE  
CAZENEUVE HC capacite : 575 x 1500

## LOGICIELS CFAO :

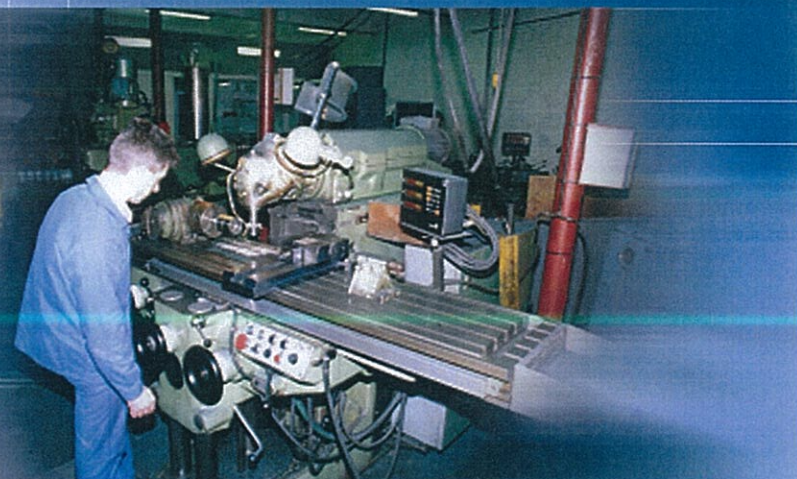
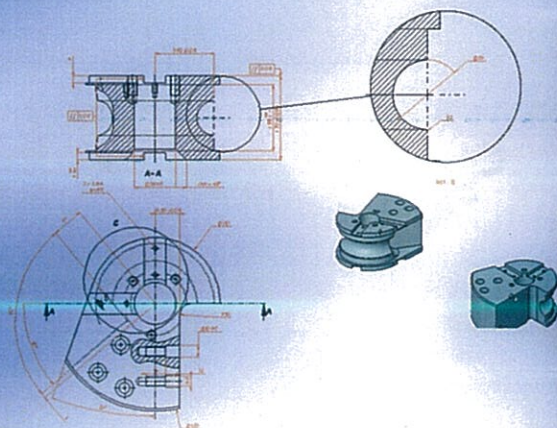
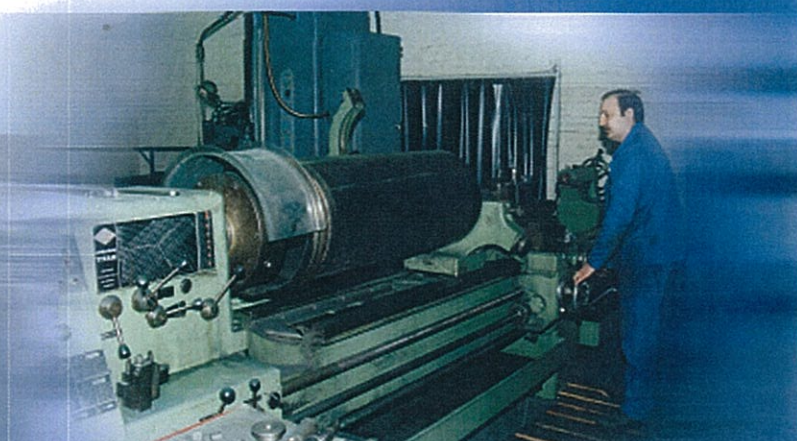
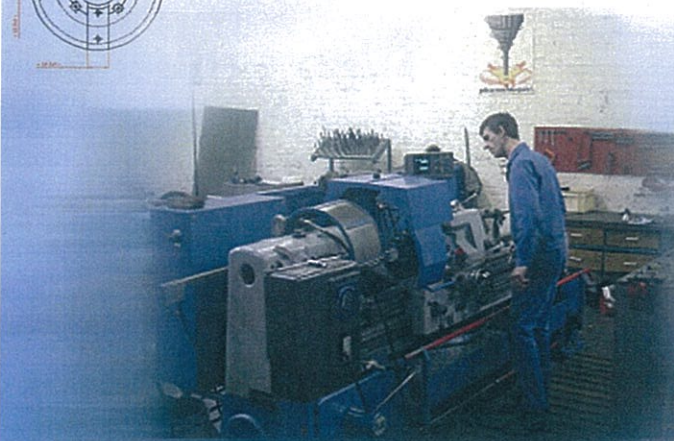
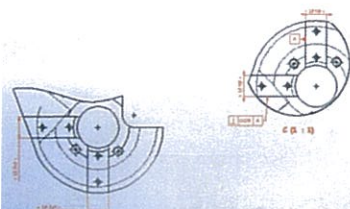
- Esprit 4D





# USINAGE CONVENTIONNEL

Usinage de **PIÈCES** de **PETITES** et **MOYENNES TAILLES**  
de grande précision.



- TOURS PARALLELES : 1 A 3 METRES
- FRAISEUSES HURON AVEC VISU MUB - MUG
- ALESEUSE CORNAC CAPACITE : 1 000 X 1 000 X 1 200
- PERCEUSES : RADIALE ET A COLONNE
- MORTAISEUSE
- SCIE AUTOMATIQUE
- MOYENS DE LEVAGE :  
1 500 Kg

**SUMéca**  
Partenaire de vos Projets Industriels



# TOLERIE SERRURERIE SOUDURE

CARTERISATION - CHASSIS - GABARIT - KIT DE FREINAGE...



## TOLERIE :

- Plieuse 100 TONNES/3 METRES
- Guillotine 6 X 3 METRES
- Plasma, oxycoupage numerique  
3000 X 1500

## TOLERIE FINE

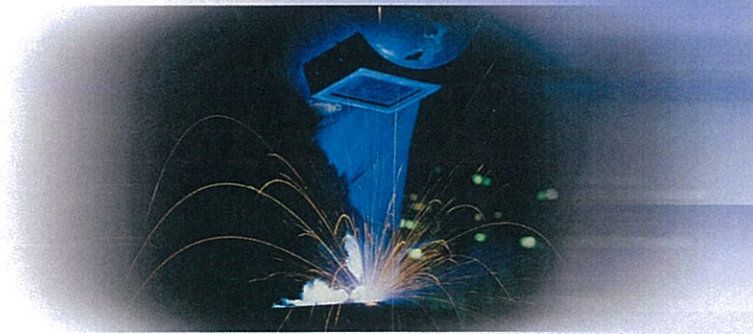
## MECANO-SOUDURE

## PEINTURE :

- Cabine 30 M<sup>2</sup>

## SOUDURE :

- TIG
  - MIG
  - ARC
- } Alu - Acier - Inox



## SERRURERIE

## TUYAUTERIE HAUTE PRESSION

**SUMéca**  
Partenaire de vos Projets Industriels



## DOMAINES D'APPLICATION

L'industrie automobile

L'industrie ferroviaire

Injection plastique

Recherche et développement

L'industrie agro-alimentaire

L'imprimerie

La papeterie

L'industrie textile

n - Bronze...

BELGIQUE Courtrai

• Tourcoing

BELGIQUE

Roubaix

Wasquehal

Villeneuve d'Ascq

Lille

WATTRELOS  
**SUMéca**  
Partenaire de vos Projets Industriels

Place Jean Delvainguerre

MAIRIE

R. J. Jaurès  
Rue F. Mériaux

Eglise Sainte Thérèse

+

Rue Carnot (RN 350)

Stade du Beck

R. Stalingrad R. Salengro

Blv. Pierre Mendès France

WATTRELOS

**SUMéca**  
Partenaire de vos Projets Industriels

ROUBAIX

Bld de Beaurepaire

R. Albert 1<sup>er</sup>

Rue de Leers

LEERS

VILLENEUVE D'ASCQ

**SUMéca**

Partenaire de vos Projets Industriels

Bâtiment SOGEMA ENGINEERING  
2, rue Raoul Follereau  
BP 60062 - ZI Roubaix - Est  
59452 LYS-LEZ-LANNOY Cedex

Tel. 03 20 80 82 54

Fax. 03 20 81 16 01

E.mail : sarl.sumeca@wanadoo.fr

