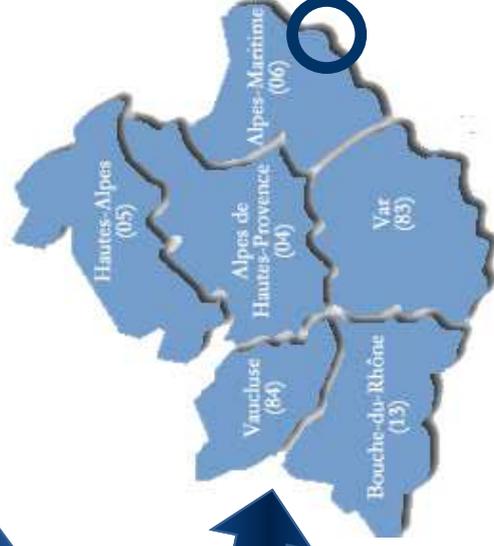




LE FABRICANT
FRANÇAIS
D'AMORTISSEURS



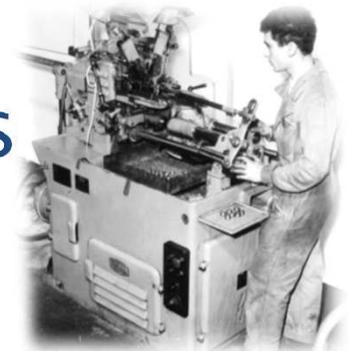
I - Localisation



II – Société

Société familiale fondée en 1957

- ▶ Indépendante de tout groupe
 - ▶ Siège social et usine à Antibes
 - ▶ Structure à échelle humaine
 - ▶ Processus de fabrication flexible
 - ▶ Cycle de production court
 - ▶ Petites et moyennes séries
-
- ▶ Dernier fabricant français d'amortisseurs



II – Société

Bâtiments = 10 000 m²



II – Société

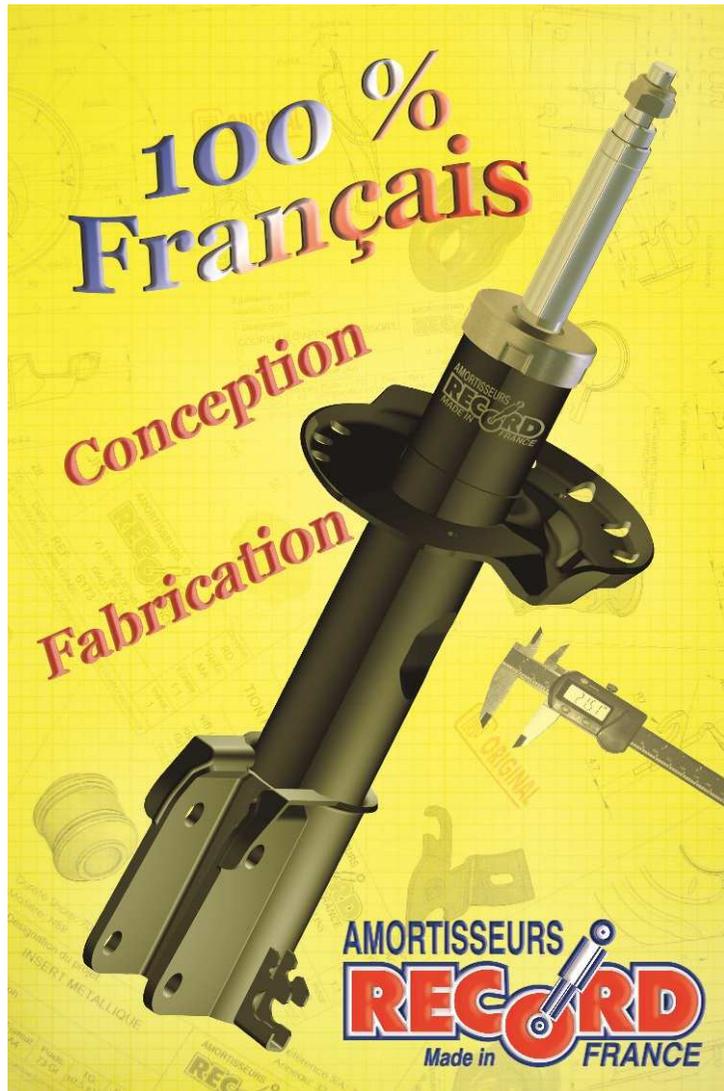
Production par jour :

- ▶ Capacité : 3 500 Amortisseurs
- ▶ \approx 30 applications différentes

Ventes :

- ▶ Origine : 25 %
- ▶ Rechange :
 - France : 35 %
 - Autres pays : 40 %

II – Société



III – R&D et Technologies



Prise de Mesures



Dessins techniques



Tests sur véhicules



III – R&D et Technologies



Amortisseur éclaté

III – R&D et Technologies

Nous développons des amortisseurs pour :

- ▶ Voitures
- ▶ Utilitaires
- ▶ Camions
- ▶ Remorques
- ▶ Machines agricoles
- ▶ Machines industrielles
- ▶ Engins pour le sport
- ▶ ...



IV – Production

BUREAUX

⑥ FINALISATION et STOCKAGE

⑤ ASSEMBLAGE : divers composants

④ TUBES RESERVE et PRE-ASSEMBLAGE

③ COMPOSANTS : préparation

② TIGES : diverses opérations

① TUBES (externe/interne/attache) : diverses opérations

STOCKAGE EXPORT

1^{er} niveau : Coupe et ébavurage des différents tubes corps (extérieurs), cylindres (intérieurs) et fixations.



Coupe tube externe

Une centaine de tubes de dimensions différentes.

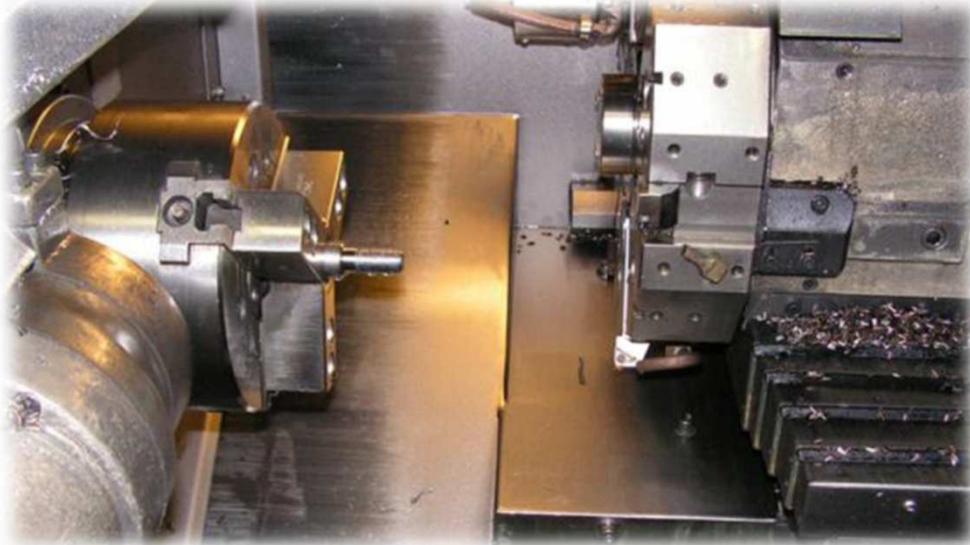


Coupe et chanfreinage tube interne



Ebavurage tube attache

2^{ème} niveau : Travail sur la tige de piston :
usinage (décolletage et filetage), trempe, rectification
et finition (chromage et polissage).

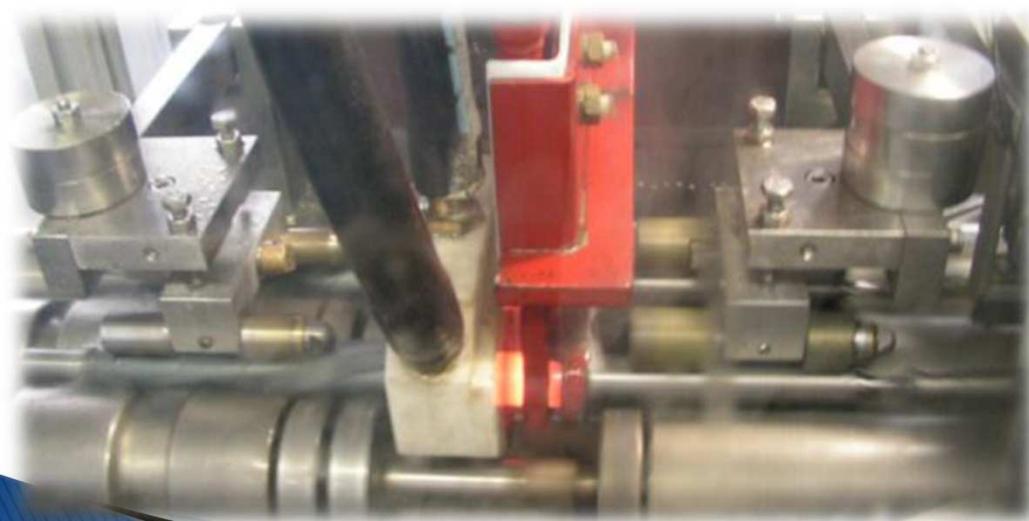


Opérations de décolletage et filetage

6 diamètres:
12, 16, 20, 22, 24 et 28 mm



Chaîne de chromage



Trempe

3^{ème} niveau : Fabrication et réception des différents composants d'un amortisseur. Presses et tours numériques pour fabriquer une partie des composants.



Presses



Production d'appui de ressorts



Contrôles qualité

4ème niveau : Finition des corps externes :
marquage, rétreint, bossage, soudures robotisées,...



Marquage dur

Robot de soudure



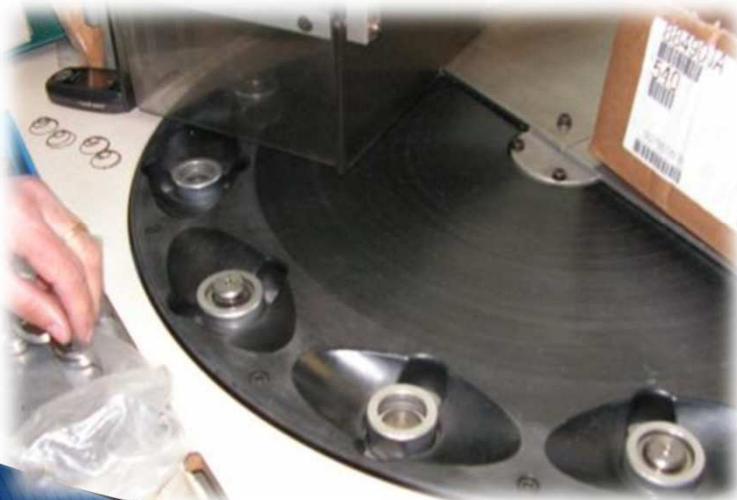
Travail sur tube externe



5^{ème} niveau : Assemblage des différents composants pour obtenir les tarages en détente et compression. Puis remplissage d'oléofluide, sertissage, derniers tests et essais de conformité.



Assemblage tige : guidage et détente



Assemblage clapet : compression



Sertissage



Remplissage d'oléofluide



Tests de conformité

6^{ème} niveau : Peinture et équipement des tiges de fixation.
Emballage des produits puis stockage et expéditions.



Chaîne de peinture



Equipped tiges de fixation



Emballage

V – Qualité 100% Française



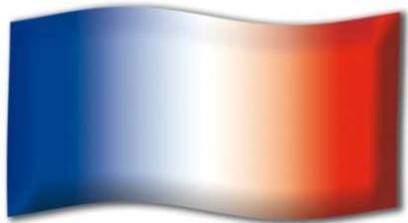
Marquage dur :

Logo + Référence + Code de traçabilité



Emballage

Production 100 % des amortisseurs sont marqués



"AMORTISSEURS RECORD MADE IN FRANCE "

et sont produits dans la seule usine située à Antibes (sud de la France).



V – Qualité 100% Française

Certificat

Référentiel : ISO 9001:2015
Enregistré sous le n° : MS09 ISO9K 10360
N° ID : 0110007030

Titulaire du certificat :



RECORD France
544 rue des Trois Moulins
06600 ANTIBES
France

Domaine de validité :

Conception, fabrication & commercialisation, avec support technique, d'amortisseurs et composants y afférents : pour véhicules de tourisme et utilitaires, ainsi que pour autres applications industrielles et agricoles.

Par l'audit, la conformité aux exigences de la norme ISO 9001:2015 a été démontrée.

Certification délivrée le : 01.06.2021
Valable du 01.06.2021 jusqu'au 31.05.2024
Echéance du certificat précédent : 31.05.2021

édité le 15.06.2021

TÜV Rheinland France
20ter rue de Bazons
92400 COURBEVOIE

www.tuv.com



Qualité " Made in France "

- Matières premières et composants de haute qualité,
- Contrôles constants et rigoureux à tous les stades du processus de fabrication,

⇒ Qualité Optimale



Système de management
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 0110007030

Certified ISO 9001:2015

N'hésitez pas à nous contacter :



04 93 33 37 23



544 rue des 3 Moulins - 06600 Antibes



www.record-france.fr



amortisseurs@record-france.fr



AMORTISSEURS
RECORD
Made in FRANCE

SUPER
&
MAXIGAZ

AMORTISSEURS
RECORD
Made in FRANCE

