



PIÈCES MÉCANIQUES



Arbre
de $\varnothing 19 \times 340$
à $\varnothing 55 \times 1030$
X2CrNiMo17-12-2



Moyeu
 $\varnothing 120 - 42CrMo4$



Axe de suspension
 $\varnothing 84 \times 164 - 30CrNiMo8$



Axe de suspension
 $\varnothing 84 \times 164 - 30CrNiMo8$

LE SUCCÈS DE NOTRE ENTREPRISE REPOSE SUR :

- l'écoute de notre marché
- notre capacité à mettre en oeuvre des solutions adaptées aux besoins de nos clients
- l'engagement de chaque membre de l'entreprise



Corps de boîtier
 $\varnothing 50 \times 95 - C35E$



Broche d'unité de perçage
 $\varnothing 40 \times 250$
(METASAFE 1000)



Axe excentrique
 $\varnothing 90 \times 380$
34CrNiMo6



Couteau
 $\varnothing 30 - 90MnV9$

Mai 2014
Droit de reproduction et de diffusion réservés. Toute réimpression ou utilisation non autorisée sans la permission écrite de la société est formellement interdite.

CONCEPTION & RÉALISATION
D'ÉLÉMENTS DE FIXATION
ET DE LIAISON PAR FORGEAGE,
USINAGE, FILETAGE PAR ROULAGE.



ZI du BAYON - BP 28 - 42150 LA RICAMARIE FRANCE - Tel. +33 (0) 4 77 59 32 80 - Fax +33 (0) 4 77 80 62 64
Email: contact@andre-laurent.fr - www.andre-laurent.fr





EXPERT EN ASSEMBLAGE

PIÈCES MÉCANIQUES

ÉLÉMENTS DE FIXATION ET DE LIAISON www.andre-laurent.fr



FORGE À CHAUD - USINAGE - FILETAGE PAR ROULAGE

- Arbre
- Arbre cannelé
- Axe
- Axe de roue
- Axe de transmission
- Axe excentrique
- Bague
- Boîtier
- Bride
- Douille
- Fourreau
- Galet
- Manchon
- Moyeu
- Pignon
- Piston
- Pivot
- Poussoir
- Soupape



Tige de contact double
ø60 x 270 - CuA1



Axe
ø22 x 170
42CrMo4



Axe de transmission
TR25 x 210 - 42CrMo4



Axe pré-équipé
ø17 x 77
NiCr19Fe19NbMo
(Inconel 718)



Pièce de traction
ø50 x 80 - X8CrNiMo17-04

INGÉNIERIE DES ASSEMBLAGES

La maîtrise des savoir-faire (conception / R&D, forgeage, usinage, filetage par roulage, ensemblier) ainsi que notre réseau de fournisseurs (frappe à froid, décolletage, traitement thermique et traitement de surface) nous permettent de :

- répondre à vos besoins en assemblage mécanique,
- gérer vos portefeuilles de produits et vos ensembles,
- réduire le nombre de vos fournisseurs,
- réduire vos coûts d'acquisition.

Axe
M30 x 370
42CrMo4



Axe
ø21 x 116
Titane TA6v

Pion de centrage
Ø 5X40.
E-26 ECT25



Arbre à pneu
ø30 x 365
S355J0c

Fusée de roue
M24 x 70
42CrMo4



Axe
ø14 x 77
Titane TA6v



Amortisseur industriel
M42 x 160
30CrNiMo8



Plot
ø40 x 55 - S355



Soupape
M14/20 x 480 - X30Cr13



Vis
M60 x 300
36NiCrMo16