

Pièces de fixation



Votre partenaire pour la frappe à froid

NOTRE HISTOIRE

Industrias GOL S.A.



2001

Extension de l'usine



2009

Nouvelle usine
(Rumagol) à Brasov
(Roumanie)



1971

Fondation de GOL S.A. à Soraluze
(Pays-Basque, Espagne)



2006

Incorporation dans le groupe ALFA.



2011

Reprise de la société MAFISA à
Berriz (Espagne)

2015



GOL intègre le groupe
Global Seoul Metal



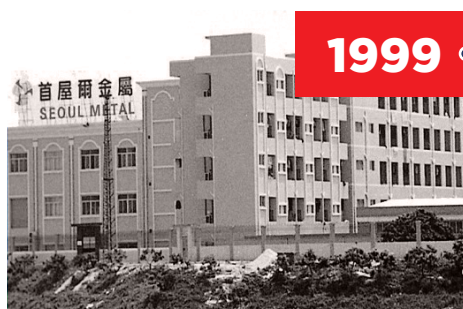
Global Seoul Metal Co., Ltd.

Ensemble, nous avançons vers l'avenir. Une entreprise mondiale pour nos clients mondiaux.



1981

Fondation de Seoul Metal Co., Ltd.
à Seoul, Corée



1999

Nouvelle usine à Dongguan (Chine)



2009

Entrée dans le KOSDAQ
(Bourse coréenne)



2016

Le siège social est transféré à l'usine de Ganghwa (Corée)



1993

Le siège social s'établit sur le site de Incheon



2008

Nouvelle usine au Vietnam



2012

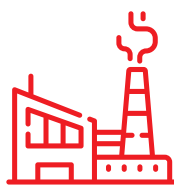
Nouvelle usine à Chungju (Corée)

NOS CHIFFRES

Industrias GOL S.A.



150
EMPLOYÉS



3
USINES DE PRODUCTION
Soraluze (Espagne)
Berriz (Espagne)
Brasov (Roumanie)



29 M€
CHIFFRE D'AFFAIRE 2025



95%
SECTEUR AUTOMOBILE



CERTICATS QUALITÉ
IATF 16949:2016
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015



100%
DES PIÈCES TRIÉES PAR CONTRÔLE CAMÉRA

- Dimensions
- Fissures
- Coups sur filetage (360°)
- Présence de traitement thermique (courant de Foucault)



Global Seoul Metal Co., Ltd.



810

EMPLOYÉS



11

UNITÉS DE
PRODUCTION

- ASIE:
 - 2 / Corée
 - 3 / Chine
 - 1 / Malaisie
 - 1 / Vietnam
 - 1 / Philippines
- EUROPE:
 - 2 / Espagne
 - 1 / Roumanie
 - 1 / Hongrie (base avancée)
- AMÉRIQUE:
 - Partenariat avec Celo :
 - 1 usine aux États-Unis (Michigan)
 - Entrepôt au Mexique (Querétaro)



121 M€

CHIFFRE D'AFFAIRE 2025

69% AUTOMOBILE

27% ÉLECTRONIQUE

4% AUTRES : CONSTRUCTION,
VÉLO, MOTO, MOBILIER
DE BUREAU



CERTIFICATS QUALITÉ

IATF 16949:2016

ISO 9001:2015

ISO 14001:2015



NOS CAPACITÉS

NOTRE TECHNOLOGIE: FRAPPE À FROID

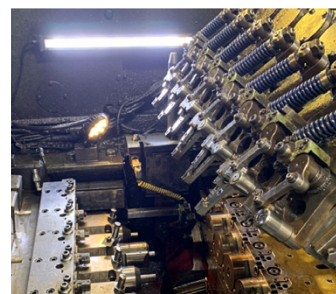
Matière première

- ✓ Fil en acier, cuivre, aluminium.



Frappe à froid

- ✓ Machines jusqu'à 6 stations, +6000 pièces/heure, fil jusqu'à ø30 mm, longueur maximum sous tête de 150 mm



NOTRE VALEUR AJOUTÉE - NOTRE EXPERTISE

- ✓ Nous sommes experts en pièces complexes pour des applications critiques avec contrôle unitaire à 100% par caméra.
- ✓ Nous apportons à nos clients un solide niveau de co-ingénierie pour les aider à optimiser la conception de leurs produits afin d'en réduire leurs coûts tout en garantissant leurs fonctionnalités.
- ✓ Transfert technologique : nous adaptons la plan de pièces fabriquées dans d'autres technologies (décolletage, frittage, frappe à chaud) pour la frappe à froid avec une amélioration significative du prix.
- ✓ Réduction de la pollution sonore par des sous-assemblages avec application de polyamide.

LICENCES : PARTENARIAT TECHNOLOGIQUE

EJOT

EJOT
(Allemagne)

PT®
DELTA PT®
DG PT®
DURO PT®
ALtracs®
ALtracs® Plus
FDS®



Reminc & Conti
(USA et Suisse)

TAPTITE®
TAPTITE 2000®
PLASTITE®
FASTITE 2000®
POWERLOK®
REMFORM®

MAThread

MAThread
(USA)

MAThread®
MATpoint®
M.A.T.®

acument
GLOBAL TECHNOLOGIES

ACUMENT
(USA)

TORX PLUS®
TORX®
STRUX®

OSG
OSG SYSTEM PRODUCTS



OSG
(Japon)

Microstix®

NOTRE CHAÎNE DE VALEUR



* Processus sous-traité auprès de fournisseurs homologués.

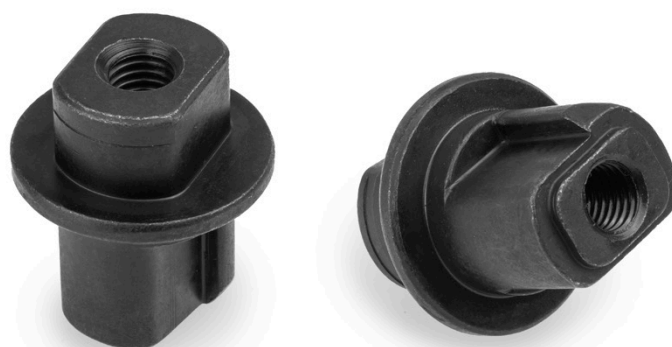
** Processus externalisé auprès de fournisseurs agréés ou en interne dans notre usine en Roumanie.



Près de la moitié
de notre chiffre
d'affaire est dédié
à des composants
pour sièges. Vous
pouvez compter sur
notre savoir-faire !



Goupille d'arrêt



Écrou spécial siège



Entretoises



Pièces surmoulées



Écrou à sertir



Pièces à faces planes



Pièces excentriques



**MATRICERÍA Y UTILLAJE
&
MECANIZADO DE PRECISIÓN**

943 692 112 • B.º Laskibar, 7 20271 IRURA • laskibar@laskibar.com
www.laskibar.com



PROCESOS AUTOMÁTICOS DE SEGUNDAS OPERACIONES | TALADRADOS | ROSCADOS | RANURADOS | MONTAJES | SERIES MEDIAS Y LARGAS PARA AUTOMOCION, ETC.

Pol. San Lorenzo. C/Ugarte, 10-12 20570 BERGARA
Móvil: 629 027 870
Fijo: 943 767 150
javier.garmendia@sonamekanizatuak.eus

Grâce aux
airbags et
ceintures de
sécurité, nos
pièces sauvent
des vies.



Rivet de poulie



Broche



Barre de torsion



Vis fileté



Douille



TTT GROUP
Talent | Technology | Treatments

Your multi-technology solutions provider

TRATAMIENTOS TÉRMICOS TTT, S.A.
Elgeta bidea, Post. 130 • 20570 BERGARA - Gipuzkoa
Tel. +34 943 59 74 60

www.grupottt.com





* Au départ pièce
décolletée, maintenant
100 % forgé à froid.

**Nous
contribuons
à atténuer les
imperfections
sur votre
route.**



Écrou de piston*



Tenon goujon



Boulon

Pièces pour amortisseurs





Rondelle moletée *

Nous pièces apportent du confort en évitant les vibrations et la pollution sonore.

* Autrefois frappé à froid + usiné, maintenant 100 % frappé à froid.



Vis + Entretoise



Manchon intérieur



Desde 1953 a la vanguardia del trefilado de alambre.

- Trefilado de alambre para estampación en frío (desde 1,5mm hasta 16,00 mm)
- Tratamiento superficial de aceros: Decapado, fosfatado, polímero
- Forma de suministro: rollos, cestas, carretes y barras

**Élimination complète
des véhicules à moteur à
combustion interne d'ici
2035: GOL fabrique déjà
des pièces pour l'avenir.**

GOL

Global SM

Véhicules électriques



Composants électriques



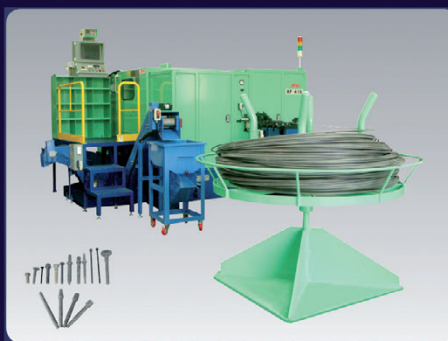
Rivet de fixation

13

JINU



PARTS FORMER



BOLT FORMER



NUT FORMER

JINU FT CO., LTD

8 Hogupo-Ro, Namdong-Gu, Incheon, Korea

• TEL : +82-32-822-8490 (Rep) • FAX : +82-32-822-8493
• Homepage : <http://jinu.co.kr> • E-mail : jinu@jinu.co.kr

CE

HC
ISO 9001
ISO 14001

JAS-ANZ
G



**Toute pièce de fixation
spéciale nous intéresse. Plus
la pièce est complexe plus
nous aimons !**



**Pièces pour injection
plastique, charnières de porte**



**Douille de remorquage
pour pare-chocs**



**Vis avec entretoise
imperdable pour répartiteur.**



Pignons et engrenages

Más de 50 años de experiencia y fiabilidad

GALVANIZADOS ARRATE, S.A.
es una empresa de una amplia
experiencia y avalada por la
fidelidad de sus clientes.
Fundada en 1970, durante cinco
décadas ha mantenido una evolución
constante conforme a la demanda
del mercado y acogiendo a las
normativas en vigor más exigentes.



GALVANIZADOS ARRATE, S.A.
BAÑOS ELECTROLÍTICOS

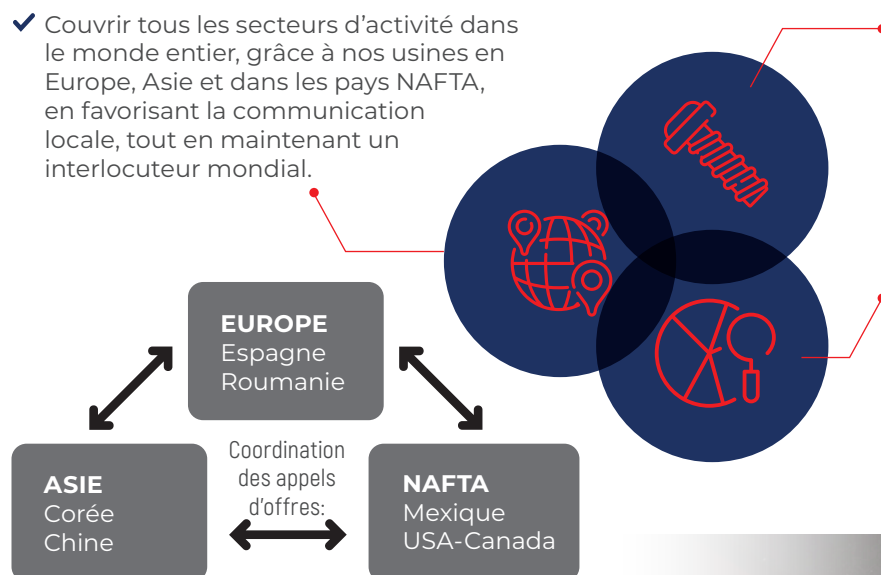
Pol. Sagarraga s/n - Apdo. 126 | 20590 SORALUZE - GIPUZKOA
Tel.: 943 75 24 50 - 943 75 16 95 | Fax: 943 75 24 54 - 943 75 16 95
www.galvanizadosarrate.com

NOS OBJECTIFS



Marché global = Monde global

- ✓ Couvrir tous les secteurs d'activité dans le monde entier, grâce à nos usines en Europe, Asie et dans les pays NAFTA, en favorisant la communication locale, tout en maintenant un interlocuteur mondial.



Un soutien technique efficace

- ✓ Co-ingénierie : Nous apportons notre savoir-faire aux projets de nos clients, en les aidant à améliorer la conception et le coût des pièces.
- ✓ R&D : nos outils de simulation nous aident à améliorer le processus de fabrication des pièces les plus complexes.

Qualité et tri unitaire à 100 %

- ✓ Être une entreprise leader face aux exigences toujours plus accrues de nos clients en matière de qualité, de propreté et d'absence de coups.

ATLANTIC FORWARDING SPAIN

Especialistas en Transporte y Logística Internacional

Donde sea - Cuando sea - por Cualquier medio

E-mail: info@myatlanticforwarding.com

www.myatlanticforwarding.com

Tel.: (+34) 93 551 49 49 / 94 630 85 54 / 96 025 21 21 / 91 790 63 16





Industrias GOL S.A.

Barrio Sagar-Erreka, 19
20590 Soraluze
(Gipuzkoa - SPAIN)
Tel.: +34 943 75 21 00
gol@gol.es

www.gol.es

www.smtk.co.kr

www.linkedin.com/company/industrias-gol