

Une culture de la qualité

Des années d'expérience pour vous garantir quotidiennement l'irréprochabilité de notre production. Des process de fabrication pointus répondant aux exigences de marchés où la sécurité est primordiale.

NOS PRINCIPES FONDAMENTAUX

- Matières premières selon nos spécifications
- Process de contrôles internes en ligne
- Epreuve à 100 % de tous les maillons à 2,5 x CMU (charge max. d'utilisation)
- Contrôle destructif par prélèvement, contrôle sur bancs homologués
- Traçabilité totale pendant 10 ans
- Marquages et labels
- Plaquettes d'identifications

OUR VALUES

- Raw material as per our Specifications
- Continuous inline process controls
- Proof test at 2.5 x WLL (Working Load Limit) applied on all links
- Destructive tests by sampling with accredited test benches
- Full traceability for 10 years
- Marking and Labeling
- Identification tags

CERTIFICATION ISO 9001 depuis 1998

Un système qualité de référence internationale, vivant et audité annuellement

ISO 9001 CERTIFICATE since 1998
An international certification for products and corporate system in constant evolution



LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT ISO 14001 depuis 2010

- Un engagement environnemental
 - Des produits recyclables à 100 %
 - Un engagement pour la maîtrise et la réduction de notre impact sur l'environnement
 - Un strict contrôle de notre process pour éviter toute pollution.
- ISO 14001 CERTIFICATE for ENVIRONMENTAL PROTECTION since 2010
- * An environmental commitment
 - * Fully recycled products
 - * A commitment for reducing our impact to the environment
 - * A process control to avoid any contamination

ACTEUR DES NORMES PROFESSIONNELLES

Acteur français référent pour la définition des normes professionnelles :

- Internationales : ISO 3077 / 3056 / 16877...
- Européennes : EN 818 / 12195...
- Françaises : NFE 26020 / 26011 / 26012...
- Allemandes : DIN 762 / 763 / 766 / 5684 / 5687...

ISO NORMS ACTOR

French referent for the ISO norms revisions

- Internationales : ISO 3077 / 3056 / 16877...
- European Standards : EN 818 / EN 12195...
- French : NFE 26020 / 26011 / 26012...
- German : DIN 762 / 763 / 766 / 5684 / 5687...

NOS HOMOLOGATIONS

Homologation par le BG-Prüfzert – Label poinçon H38*

Homologation VGS par AIB-VINCOTTE

OUR ACCREDITATIONS:

- H38 Lifting by BG
- VGS by AIB-VINCOTTE



*H38 - Le H38 est un numéro de référencement mondial de fabricant homologué par le BG-Prüfzert



Fabricant français depuis 1923
French manufacturer since 1923



Une
entreprise
régionale à
rayonnement
international
*A local company
working at the
international*

Produire des chaînes de haute qualité ... Innover en permanence ... Développer et servir



Depuis 1923, les Chaîneries Limousines basées à Bellac, au cœur de la Haute-Vienne fabriquent des chaînes en fil d'acier de très haute qualité.

Dans notre unité de production de 12 500 m², nos employés qualifiés produisent, innovent et garantissent au quotidien une qualité de fabrication capable de répondre aux attentes les plus exigeantes.

Parmi les leaders européens de la fabrication de chaînes techniques, les Chaîneries Limousines disposent d'un savoir-faire hautement reconnu qui leur confère une image de constructeur rigoureux et digne de confiance.

La fabrication 100% française est un gage de qualité auquel nous sommes fortement attachés.

Since 1923, Chaîneries Limousines in Bellac at the centre of Haute Vienne has manufactured high quality steel chains. Daily, in our production unit of 12,500 square metres, qualified teams produce, innovate and guarantee production quality which meets the highest standards. One of the manufacturing European leaders of technical chains, Chaîneries Limousines is renowned for being a serious and reliable manufacturer. The 100% French manufacturing process is a quality guarantee that we firmly believe in

Un siècle de savoir-faire *One century of know-how*

1923 : Création de l'entreprise à Saint-Ouen-sur-Gartempe
Company creation in Saint-Ouen-sur-Gartempe

1947 : Installation de l'unité de production à Bellac (87)
Installation of the workshop in Bellac (87)

1973 : Groupe Tréfilunion-Sacilor
Tréfilunion-Sacilor Group

2009 : Les Chaîneries Limousines rejoignent le groupe PEWAG (Autriche)
Chaineries Limousines joins the PEWAG Group (Austria)

2013 : Agrandissement de la surface du site de 10 000 m² à 12 500 m²
Production building extension from 10,000 m² to 12,500 m²

80
salariés*

80 employees*

5 500
tonnes
de production
de chaînes*

5500 Tons of
production*

50%
export*

50% export*

12 millions
d'euros de chiffre
d'affaires*

12 million € Sales*

*Chiffres 2013 / Data's 2013

www.chainlim.com

 **Chaîneries
LIMOUSINES**

Z.I. ROUTE DE POITIERS | 87300 BELLAC - FRANCE

Tél. +33 (0) 5 55 68 02 46 | Fax +33 (0) 5 67 80 66 58

chainlim@chainlim.com | www.chainlim.com



 **Chaîneries
LIMOUSINES**
LA QUALITÉ POUR EXIGENCE

www.chainlim.com

Un process 100 % local, maîtrisé et intégré...

Our process is 100% local and integrated...

Châîneries Limousines assure en Haute-Vienne l'intégralité des étapes de fabrication des chaînes. De la transformation du fil d'acier au conditionnement du produit fini.

Matière première

Sélection de la qualité du fil auprès d'aciéristes européens.
Raw material Selection of high quality wire from European sources.

1



Préparation fil

Nettoyage par grenaillage du fil.
Wire cleaning by shot blasting process.

2



Tréfilage

Mise à la dimension du fil d'acier.
Wire Drawing Diameter calibration.

3



5

Soudage par résistance

Maîtrise absolue du process par des équipements de contrôle de la répétitivité des paramètres.
Resistant Welding Mastery of parameters replication and welding conditions.



4

Emmallage

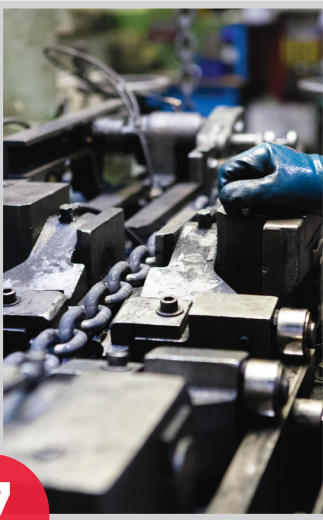
Formation du maillon.
Bending



7

Calibrage

Épreuve à 100% des maillons.
Contrôle dimensionnel.
Calibration Exhaustive Proof test of all links Dimensional adjustment.



8

Contrôle

Tests résistance, contrôle visuel continu, traçabilité, classification.
Quality Control Visual inspection, Traceability, Approval.



9

Réception par contrôle destructif

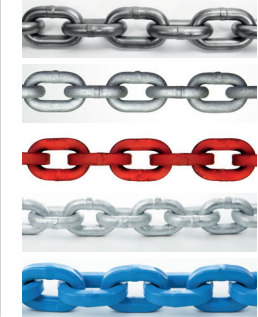
Bancs de traction homologués
Destructive tests Final acceptance and lot homologation.



10

Finitions

Marquages, peintures, galvanisation, coupe à longueurs, montages...
Finitions : galva, zinguée, peinture, corallim, inox...
Finishing Marking, painting, corrosion protections (Corallim & Galvanisation), cut to length, assemblies.



11

Stockage, emballages, expéditions

Warehousing / Packaging/ Shipping



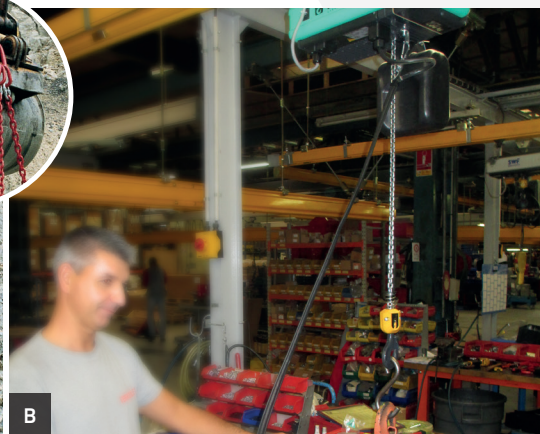
...qui répond à des marchés d'envergure internationale

...to support large-scale international markets



A- APPAREILS DE LEVAGE

Engins (ponts roulants, grues...) et accessoires (palonniers, élingue...)
LIFTING EQUIPMENT: Lifting systems, Cranes, slings, bridges, hoisting,...



B- PALANS

Palan électrique, palan manuel, palan à levier, chaîne de manœuvre ou encore chaînes spécifiques.
HOISTS: Electric & manuals hoists, lever hoists, hand chains, specific hoisting,...



C- MARINE ET PLAISANCE

Accessoires de mouillage, l'amarrage de bâtiments de plaisance.
MARINE & BOATING: Moorings, anchors, seabed, lashing, buoys, fenders,...



D- PÊCHE PROFESSIONNELLE / INDUSTRIELLE

Filets de pêches, racasseur, saisisage...
PROFESSIONAL & COMMERCIAL FISHING: Fishing nets, trawls, lashing,...



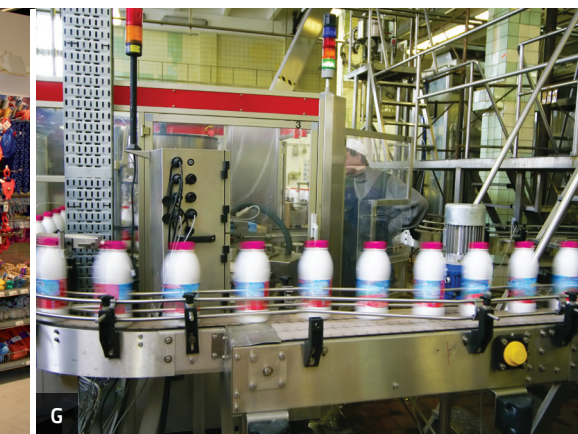
E- AGRICULTURE

Chaînes de transmission, chaînes de convoyeurs, chaînes de débardage.
AGRICULTURE: Transmissions, conveyors, spreaders, scrapers, paired systems, skidding, Welded attachments to chains.



F- QUINCAILLERIE

Déménagement, manutention, transport.
DIY: Handling, Do It Yourself, Fixing,...



G- AUTRES INDUSTRIES - INOX

Industrie agro-alimentaire, industrie chimique et tout autres secteurs nécessitant du matériel inoxydable.
INDUSTRY - INOX / STAINLESS STEEL: Food industry, Chemical industry, Water treatment, A large range of Stainless Steel chains (304L & 316L).

Nos marchés Our markets

40 % Constructeurs OEM



40 % Distributeurs et grossistes Distributors and wholesalers

10 % Marchés spécifiques ou internes Specific and internal markets

TABLEAU D'APPLICATIONS

Les considérations d'applications spécifiques ne sont pas prises en compte
Indicative Application spreadsheet according to our experience (specific applications are not take into account)

	Quincaillerie et (Do-It-Yourself) Hardware and Do-It-Yourself	Marine - Plaisance et Balisage Maritime - Sailing - Nautical markers	Pêche Fishing	Levage - Élingage - Arrimage Manutention - Lifting - Slings - Lashing - Handling	Levage (équipements de palans) Lifting hoists equipments	Transmission - (Matériel Agricole) Transmission (Agricultural equipment)	Agriculture	Industrie Industry
Chaîne maillons longs Straight long link welded chain (NFE 26020 - Din 5685 - Din 763)	✓						✓	
Chaîne maillons longs inox Stainless steel long link chain (NFE 26020 - Din 5685 - Din 763)	✓							✓
Chaîne torsse à maillons longs Twisted long link welded chain (NFE 26020 - Din 5685 - Din 763)	✓							
Chaîne maillons courts Straight short link welded chain (NFE 26020 - Din 5685 - Din 763)	✓						✓	✓
Chaîne maillons courts inox Stainless steel short link chain (NFE 26020 - Din 5685 - Din 763)	✓							✓
Chaînes maillons demi-courts Half short link chains			✓					
Chaîne hors-normes Straight link - ordinary chain	✓		✓				✓	
Chaîne câble Anchor Chain (NFJ37405 - EN 24565 - Din 766)		✓					✓	
Chaîne liège Mooring Chain		✓						
Chaîne de pêche G8 - 3d Fishing Chain			✓					
Chaîne de pêche G9 - 4d Fishing Chain			✓					
Chaîne racasseur G8 - 3,5d Trawling chain			✓					
Chaîne de saisissage Lashing chain			✓	✓				
Chaîne de transmission calibrée AT - G8 - 3d Calibrated transmission chain (NFE 26011)						✓		
Chaîne de transmission calibrée AT - G8 - 3,5d Calibrated transmission chain (NFE 26012)						✓		
Chaîne de transmission calibrée Inox G5 - 3 Stainless steel calibrated transmission chain (NFE 26011)		✓				✓		✓
Chaîne de transmission calibrée Inox G5 - 3,5d Stainless steel calibrated transmission chain (NFE 26012)						✓		✓
Chaîne de transmission calibrée inox G5 - 3,5d Calibrated transmission chain by pair (NFE 26011 - 26012)						✓		✓
Chaînes pour gyrobroyeur G8 Chain for mulchers							✓	
Chaîne à maillons courts - G4 - 3d Short link welded chain (EN 818-5)							✓	
Chaîne à maillons courts A8 - G8 - 3d Short link welded chain (Directive Machine)			✓					✓
Chaîne à maillons courts Héracès - G8 - 3d Short link welded chain (EN 818-4)			✓					
Chaîne à maillons courts - G10 - 3d Short link welded chain			✓					
Chaîne à maillons courts - G12 - Short link welded chain			✓					
Chaîne à maillons courts inox - G5 - 3d Stainless Steel short link welded chain			✓					✓
Chaîne calibrée pour palans - G8 Calibrated chain for Hoists (Din 5684 - EN 818-7 - ISO 3077)				✓				
Chaîne calibrée pour palans élect. - G8 DAT Calibrated chain for Electrical Hoists				✓				
Chaîne de manœuvre Hand chain for manual hoists				✓				✓
Liens à bestiaux Cattle chains							✓	
Chaîne forestière G8 (rouge) ou G10 Forestry chain							✓	

Mise en Œuvre et Sélection Application and Selection								
MARCHÉS - MILIEUX PROFESSIONNELS MARKETS / PROFESSIONAL ENVIRONNMENTS								
Quincaillerie et (Do-It-Yourself) Hardware and Do-It-Yourself	Marine - Plaisance et Balisage Maritime - Sailing - Nautical markers	Pêche Fishing	Levage - Élingage - Arrimage Manutention - Lifting - Slings - Lashing - Handling	Levage (équipements de palans) Lifting hoists equipments	Transmission - (Matériel Agricole) Transmission (Agricultural equipment)	Agriculture	Industrie Industry	
Boite self colored								
Palie Polished								
Zinguée Electro-zinc plated								
Galvanisée Hot Dipped Galvanized								
Vernis Noir (Coldline) Black finish (Coldline)								
Vernis Bleu Blue finish								
Corallim (anti-corrosion) Corallim finish								

FINITIONS FINISHING								
Boite self colored								
Palie Polished								
Zinguée Electro-zinc plated								
Galvanisée Hot Dipped Galvanized								
Vernis Noir (Coldline) Black finish (Coldline)								
Vernis Bleu Blue finish								
Corallim (anti-corrosion) Corallim finish								
CONDITIONNEMENTS PACKAGING								
Liasse Bundle								
seau 30L 30L bucket								
Bobines (G1 - B2) Reels (G1-B2)								
Packchain								
Fût 60L 60L drum								
Fût 110L 110L drum								
Fût 220L 220L drum								
Palette et/ou cantons Palette or box								

POUR DES APPLICATIONS ET DÉFINITIONS DE CHAÎNES SPÉCIFIQUES MERCI DE NOUS CONSULTER.
FOR APPLICATIONS AND DEFINITIONS OF SPECIFIC WNS, PLEASE CONTACT US.