



# NOTRE CŒUR BAT POUR L'ALUMINIUM

Des ingénieurs avisés développent ici le procédé de coulée continue et révolutionnent ainsi l'ensemble de l'industrie: cette innovation révolutionnaire permet désormais de produire de l'aluminium d'une qualité et d'un niveau inédits.

“ ALUMINIUM DE PREMIÈRE  
QUALITÉ VENANT DES PIONNIERS  
DE HANOVRE ”

Grâce à notre procédé de coulée continue LEICHTMETALL, nous produisons des barres en aluminium coulé d'une qualité supérieure et constante. Et nous optimisons constamment notre procédé de fabrication. Ainsi, nous pouvons offrir non seulement des matériaux classiques standard, mais également des alliages spécifiques aux applications qui établissent de nouvelles références. Aluminium de première qualité des pionniers de Hanovre.



# 90 ANS

La passion pour un métal infiniment polyvalent et léger – c'est notre histoire. Elle commence à Hanovre, il y a de cela plus de 90 ans.

# UN UNIVERS DE NOUVELLES POSSIBILITÉS

Construction mécanique, automobile, technique médicale, défense, mécanique fine, construction aéronautique, construction navale, énergie et électronique: Notre aluminium est utilisable et applicable quasiment à l'infini.

LÉGER. FORMABLE. STABLE.  
RÉSISTANT À LA CORROSION.  
IDÉAL À TRAITER.

Ce sont ces attributs qui font battre le cœur des développeurs du monde entier. Grâce à sa capacité de recyclage particulièrement élevée, l'aluminium est la matière première du futur. Le matériau idéal pour notre économie moderne en cycles. LEICHTMETALL: pour un monde fait de légèreté et de durabilité.





# DES PRESTATIONS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

De grands diamètres, des alliages particulièrement exigeants, de nouvelles compositions: LEICHTMETALL repousse continuellement les limites du techniquement possible. Lingot par lingot.

Nous sommes des pionniers passionnés. Ce qui, pour nous, signifie: être différent et meilleur. C'est pourquoi nos développeurs et nos ingénieurs regardent toujours bien au-delà de leurs produits coulés.

Nos laboratoires sont parfaitement équipés. Nous pouvons ainsi effectuer des contrôles très précis et adapter nos alliages de manière très ciblée aux besoins de nos clients. Comme une manufacture. En offrant des conseils complets, de l'expérience et de la flexibilité.

Notre avance technologique s'accroît, nos matériaux de première qualité sont recherchés dans le monde entier. Ici, à Hanovre, nous mettons en commun un savoir-faire unique.

PRÉCISION ET QUALITÉ  
MAXIMALES

# UNE PASSION POUR LES VALEURS FIXES

Nous produisons des valeurs durables, nos produits semi-finis constituent la base de projets exigeants en matière de technique, de mobilité ainsi que de construction de machines et d'appareils. Mais nous partageons également des valeurs, et pas seulement des commandes communes.

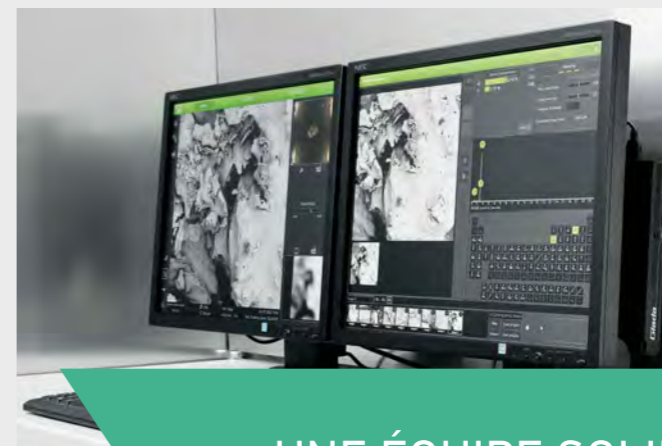
## ▀ L'AVENIR APPARTIENT AU NOUS, PAS AU MOI ▁

Nous nous orientons sur des principes et des attitudes clairs, qui font de nous un partenaire fiable. Nous concluons avec nos partenaires commerciaux et nos fournisseurs des accords qui incluent également des normes éthiques. Par exemple, une coopération transparente, équitable et durable.



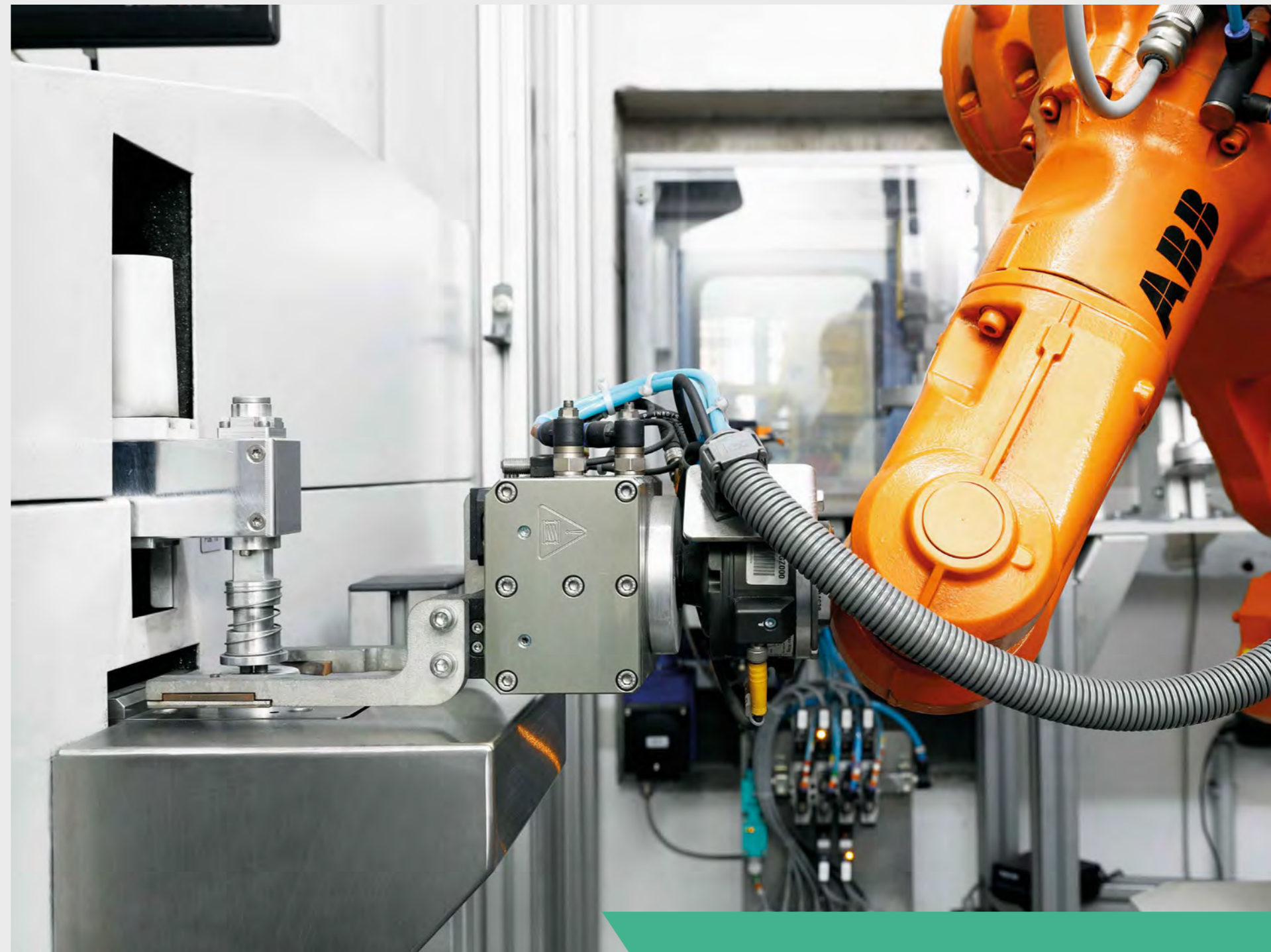


PLUS DE SUCCÈS AVEC  
DES SPÉCIALISTES  
INTERNATIONAUX



UNE ÉQUIPE SOLIDE POUR UN TRAVAIL  
DE QUALITÉ «MADE IN GERMANY»





CONTRÔLE DE QUALITÉ  
APRÈS CHAQUE ÉTAPE



# TOUS UNIS DANS UNE MÊME DIRECTION

Notre spécialité: l'aluminium à haute résistance mécanique de première qualité. Pour cela, nous misons non seulement sur les techniques les plus modernes ainsi que sur un parc de machines équipé d'un propre laboratoire, mais également sur quelque chose de très différent: des relations solides.

Il n'y a pas que le travail qui nous unit. Nous tissons les uns les autres des liens étroits, comme dans une famille. Nous nous respectons, nous sommes résilients, nous débordons d'énergie. Nous mettons nos expériences en commun, nous offrons formation et perfectionnement. Nous sommes en mouvement.

Nos clients aussi apprécient cet esprit LEICHTMETALL: Nous nous occupons de notre entreprise, nous offrons une assistance et un service complets, même au-delà des heures de bureau normales. Nous sommes un partenaire juste et fiable, et travaillons avec cœur et passion. Bienvenue chez LEICHTMETALL.





# ET SE RENOU- VELANT CONSTAMMENT

L'aluminium est durable parce qu'il est particulièrement bien recyclable. Une fois sur terre, il renaît encore et encore, en optimisant à chaque fois son bilan écologique. Pour fabriquer notre aluminium, nous misons systématiquement sur les matériaux recyclés. Et nous économisons pas moins de 95 % d'énergie par rapport à la production d'aluminium primaire.

## LES CYCLES DE LA NATURE SONT NOTRE MODÈLE

Notre direction de l'environnement et de l'énergie s'efforce systématiquement de limiter autant que possible la part d'aluminium primaire dans le processus. Ainsi, tous les copeaux, résidus et retours que nous produisons sont réintroduits de manière contrôlée dans le cycle du métal.

Nous concevons nos processus de manière durable et misons sur les toutes dernières technologies conduisant à une efficacité maximale en termes d'énergie et de ressources. En tant que membre actif du réseau «REGINEE – Réseau pour les EE», nous nous efforçons de nous améliorer de manière conséquente dans la protection du climat et le respect des ressources dans la fabrication. Par ailleurs, nous nous engageons au niveau régional et soutenons différents projets sociaux, humanitaires et écologiques.



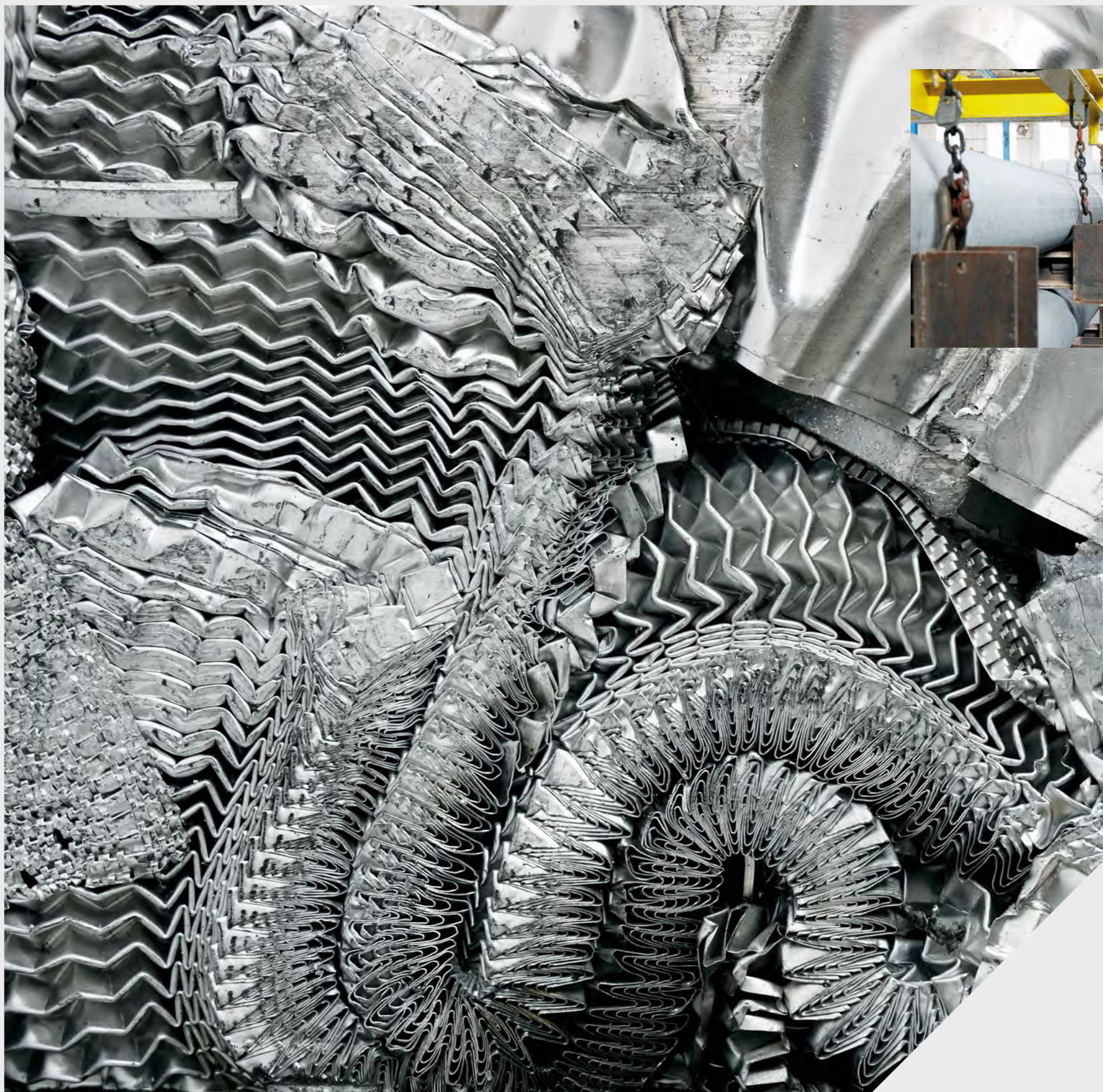
Nous travaillons avec 80 % de matières recyclées



Nous assumons notre responsabilité envers la nature.



Les cycles de la nature sont notre modèle



## **PIONNIER POUR UNE NOUVELLE ÈRE**

Nous allons plus que jamais fournir à nos clients actifs au niveau mondial de l'aluminium de première qualité, propre et produit sans impact sur le climat, pour ainsi, ensemble, rendre le monde plus durable et plus léger.

Nos alliages à haute résistance, personnalisés, ouvrent de nouvelles possibilités en termes de fonction, de qualité et d'efficacité. Nos racines se trouvent à Hanovre, nos produits et notre partenariat sont sollicités dans le monde entier.

Le pionnier LEICHTMETALL passe à l'étape suivante, avec force d'innovation, confiance et passion.

# Avez-vous des questions?

Appelez-nous au numéro suivant +49 511 89878475



**LEICHTMETALL**

**Leichtmetall Aluminium  
Giesserei Hannover GmbH**

Göttinger Chaussee 12-14  
30453 Hannover

Tel.: +49 511 89878393  
Fax: +49 511 89878366

[info@leichtmetall.eu](mailto:info@leichtmetall.eu)  
[www.leichtmetall.eu](http://www.leichtmetall.eu)