



### Créer la sécurité et la confiance grâce à un traitement thermique sur mesure

C'est précisément ce principe, un traitement thermique perfectionné, qui joue un rôle clé dans la technique de durcissement d'acier.

Dans les ateliers de trempe du groupe Härtha, la structure des pièces de précision les plus diverses fabriquées en acier est modifiée par différents procédés de traitement thermique de manière que les pièces correspondent exactement aux caractéristiques de dureté souhaitées par le client.

Ces processus extrêmement sensibles permettent d'obtenir des compositions parfaites dans les différentes couches et surfaces des aciers.

Entre autres nous sommes spécialisés dans les métiers de trempe sous vide, nitruration (gazeuse / ionique – Aldox notre traitement, développé chez nous), trempe par induction, trempe en bain de sel etc.

Avec Aldox nous vous présentons une alternative moins chère et plus écologique comparé à Tenifer-QPQ. Il s'agit de la nitrocarburation modifiée avec oxydation suivie d'un traitement intermédiaire et d'une deuxième oxydation. But d'Aldox est l'augmentation de la résistance à la corrosion et de la résistance à l'usure

Renseignez-vous sous :

Härtha-Aldenhoven GmbH

Industriestrasse 30

52457 Aldenhoven, Allemagne

00492464580666

[Ralf.einikel@haertha.de](mailto:Ralf.einikel@haertha.de)

[www.haertha.de](http://www.haertha.de)



QR-Code Flyer ALDOX -P



QR-Code Flyer ALDOX -S



QR-Code Brochure