



pro-F™



WIR GEBEN IHNEN MIT PRO-F™ DAS RICHTIGE PROFIL  
WITH PRO-F™ WE GIVE YOU THE RIGHT PROFILE



pro-F™

## Wir denken Draht weiter. Taking wire to a new level.

LÜLING ist einer der führenden Lieferanten im Bereich der gezogenen Sonderprofile.

Unter der Bezeichnung pro-F™ (pro forming) produzieren wir Sonderprofile im Ring außerhalb der ziehtechnischen Standards.

Durch endproduktnahe Geometrien können sich die Umformstufen in Ihrem Fertigungsprozess reduzieren.

Durch Verlagerung der ersten Prozessstufe in das Vorprodukt kann darüber hinaus das Umformpotential gesteigert werden.

Dieser Schritt ermöglicht Ihnen zudem eine vereinfachte Werkzeugkonstruktion, erhöhte Bauteilpräzision und nicht zuletzt auch eine Reduzierung des Werkzeugverschleißes.

Mit dieser Produktinnovation konnten bereits gute Ergebnisse und Erfolge in Form von Kostensenkungen erzielt werden – und wir hoffen, auch Ihr Interesse damit geweckt zu haben.

**Fordern Sie uns heraus, damit wir Ihnen mit pro-F™ das richtige Profil geben.**

LÜLING is one of the leading suppliers of special drawn profiles.

We produce special profiles that fall outside normal technical standards under the name pro-F™ (pro forming).

Geometries close to those of the end product can reduce the number of transformation stages in your production process.

By taking the first step towards manufacturing a primary product, there is the opportunity to expand the forming potential.

This step also allows you to have simplified tool design, increased component precision and not least to reduce tool wear.

This product innovation has already shown good results and there has been great success in cutting costs. We hope to have piqued your interest.

**Challenge us to provide you with the right profile using pro-F™.**

**FR. u. H. LÜLING GmbH & Co. KG**

Stahldrahtwerk

Kleffstraße 1  
58762 Altena  
Germany

Tel. +49 2352 977-0  
Fax +49 2352 977-111

info@lueling.com  
www.lueling.com