



OSSENBERG-GREFE

Umformtechnik in Draht und Band



...biegen



- ✓ Drahtstärke bis 8 mm
- ✓ umfangreicher Maschinenpark
- ✓ CNC-Biegetechnik – besonders auch für Muster und Kleinserien



...stanzen



- ✓ Materialstärke 0,25–5 mm
- ✓ Stanzautomaten von 30–125 t

Beispiel-Produkte unseres Programms...



- ✓ Schnallen und Schlaufen
- ✓ runde und halbrunde Ringe



- ✓ Klemmschnallen und Schieber – mit festem oder beweglichem Steg



- ✓ Haken, aus Draht gebogen oder gestanzt
- ✓ Karabiner- und Simplexhaken

...montieren



- ✓ Montage und mechanische Nacharbeit eigener sowie vom Kunden beigestellter Teile
- ✓ hydraulische und mechanische Pressen, Vorrichtungen und Sondermaschinen, Automaten
- ✓ Verfahren: Montieren, Verpressen, Vernieten, Prägen (bis 180 t), Schweißen bzw. Lötten sämtlicher Materialien

...eigener Werkzeugbau

- ✓ CAD und CNC-gesteuerte Werkzeugmaschinen

...Vielfalt in Metall!



- ✓ umfangreiches Programm für Bekleidung, Lederwaren und Gürtel



- ✓ Gardinenhaken und Endkappen
- ✓ Hülsen sowie vormontierte Kombinationen für Schleuderstäbe

...Oberflächen-technik

- ✓ eigene Galvanik und Gleitschleiferei

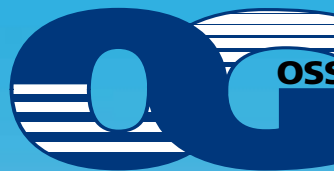
Dies ist ein kurzer Überblick über unsere Artikel.

Unser vielseitiges Programm erweitern wir flexibel für Ihre individuellen Anforderungen.

Service ist für uns selbstverständlich.

Suchen Sie ein neues Produkt – so fragen Sie bitte an.

Gern senden wir Ihnen unseren Katalog zu.



OSSENBERG-GREFE

**Techn. Drahtbiede-,
Stanz- und Montageteile
Verbindungselemente
Schnallen, Ringe, Haken
Oberflächentechnik**



Unser Unternehmen wurde 1864 als F. Ossenberg & Co. KG gegründet und befindet sich nunmehr in der 5. Generation im Familienbesitz. Seit der Übernahme der Julius Grefe KG 1997 firmieren wir unter »Ossenberg & Grefe«.

Unser Fertigungsschwerpunkt liegt heute neben den klassischen Programmartikeln bei technischen Drahtbiede-, Stanz und Montageteilen für mehr als

1.000 Kunden aus vielerlei Branchen. Dabei produzieren unsere 70 Mitarbeiter auf über 5.000 m² Betriebsfläche täglich ca. 500.000 Teile.

Vielfalt ist unsere Stärke.

Fordern Sie uns!



(Eine detaillierte Anfahrtsskizze finden Sie im Internet.)



**Ossenberg & Grefe GmbH & Co. KG
Metallwaren**

Postfach 8060
58754 Altena

Hauptstraße 19
58762 Altena-Dahle

Telefon 023 52 / 9789-0
Telefax 023 52 / 9789-30

info@ossenberg-grefe.de
www.ossenberg-grefe.de