

VDF FEDERN



News 2017

 **VOGTLAND**
FEDERENTECHNIK

 **RENZING**
FEDERENTECHNIK

 **VOGTLAND**®
AUTOSPORT



Stielösen Federn

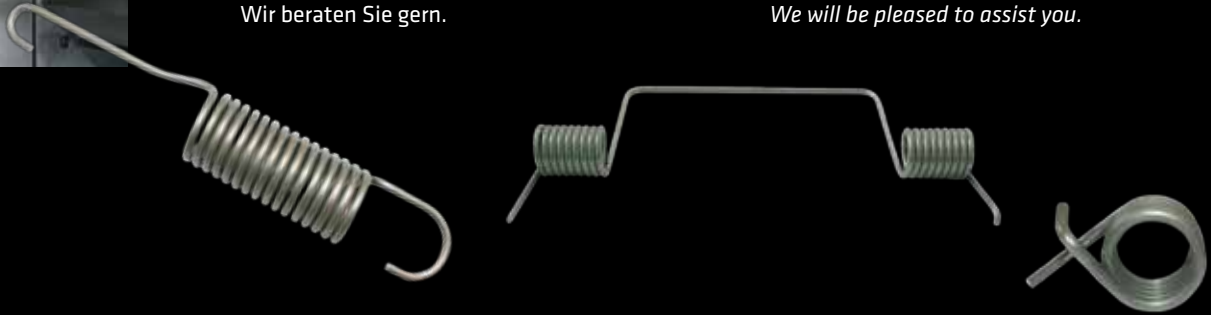
Auch in diesem Jahr investieren wir wieder in die modernste Generation von CNC Multiform Maschinen für Schenkel-, Zug- und Stielösenfedern sowie Biegeteilen. So können wir auch Ihre neuen Projekte mit höchsten Qualitäts- und Leistungsansprüchen wirtschaftlich fertigen.

Wir beraten Sie gern.

Extended loop springs

In the manufacture of torsion springs, tension springs and extended loop springs we also invested in the next generation of CNC spring and wire forming systems this year. By that we can manufacture your recent project economically with high quality and your requirements of performance.

We will be pleased to assist you.



Kontakt/contact: Carsten Hanke, +49 2334 801-42, c.hanke@vdf-federn.de



Ein klares Bekenntnis zum Standort

Durch den Neubau einer Produktions- und Lagerhalle neben unserem Standort Elseyer Straße in Hagen können wir unsere Standortstruktur deutlich verbessern. Dies begrüßen auch der Oberbürgermeister der Stadt Hagen, Erik O. Schulz sowie der Geschäftsführer der Hagen Agentur, Michael Ellinghaus.

A clear commitment to location

We significantly improve our location structure by building a new production hall and warehouse next to site Elseyer Straße in Hagen. This welcomes also our mayor, Erik O. Schulz, as well as the general manager of Hagen Agentur, Michael Ellinghaus.



Programmerweiterung

Eines der letzten Projekte und Neuentwicklungen bei VOGTLAND Autosport waren Tieferlegungs-federn für die gesamte Mercedes CLA-Plattform. Egal, ob Limousine oder Shooting Brake, inklusive CLA45 AMG, unsere Federn legen den Wagen um 25 mm tiefer.

Die sportlich komfortable Abstimmung ermöglicht eine optimale Bodenhaftung mit erhöhter Spurstabilität im Alltag und in Extremsituationen.

Latest developments

One of the latest developments of VOGTLAND Autosport are performance lowering springs for the complete Mercedes CLA range. No matter if Sedan or Shooting Brake, including CLA45 AMG, our springs will lower the car by 25 mm giving it that head turning looks everybody wants.

The sporty yet comfortable setup allows best performance, no matter if daily driver or track car.



Kontakt/contact: Christian Klose, +49 2334 801-39, c.klose@vogtland.com

Industrie 4.0

In verschiedenen Projekten im Rahmen von Industrie 4.0 und Digitalisierung arbeiten wir daran unsere Prozesse effizienter und flexibler zu gestalten. Ein Highlight ist die Verknüpfung von einem lasergestützten Vermessungssystem für Federn direkt mit der CNC Steuerung des Federwindeautomaten. Durch diese Verknüpfung kann der Rüstprozess deutlich verkürzt werden.

Industry 4.0

We are shaping our working process to be more efficient and flexible in various projects within the scope of industry 4.0 and digitisation. One highlight is the connection between a laser-assisted measurement system for springs with the CNC control unit of the spring coiling machine. The set-up time is clearly shorter through this combination.

Kontakt/contact: Susanne Denker, +49 2334 801-40, s.denker@vdf-federn.de



TEC DAY 2017

Attraktiver TEC DAY 2017 von VDF FEDERN mit der EXPERTISE SAUERLAND im Signal Iduna Park! Die Veranstaltung mit Fachbeiträgen zu Zukunftsthemen im Bereich Kunststoff- und Metallverarbeitung ist leider schon ausgebucht, gerne notieren wir Ihr Interesse für 2018.

TEC DAY 2017

Attractive TEC DAY 2017 of VDF FEDERN with the EXPERTISE SAUERLAND at the Signal Iduna Park! The event with technical contributions about future topics in the range of plastics and metal processing is unfortunately already fully booked.

Kontakt/contact: Susanne Denker, +49 2334 801-40, s.denker@vdf-federn.de

**EXPERTISE
SAUERLAND**





VOGTLAND
FEDERntechnik

VDF VOGTLAND Federntechnik GmbH
Alemannenweg 25-27 • 58119 Hagen
Tel. + 49 2334 801-0 • Fax + 49 2334 801-17
E-Mail: c.hanke@vdf-federn.de

RENZING
FEDERntechnik

RENZING GmbH Federntechnik
Elseyer Str. 63 • 58119 Hagen
Tel. + 49 2334 95 87-0 • Fax + 49 2334 52789
E-Mail: k.halverscheidt@vdf-federn.de

VOGTLAND®
AUTOSPORT

VOGTLAND Autosport GmbH
Alemannenweg 25-27 • 58119 Hagen
Tel. + 49 2334 801-36 • Fax + 49 2334 801-24
E-Mail: c.klose@vogtland.com