

## ROTHSTEIN<sup>®</sup> – PARTNERSCHAFT FÜR VERLÄSSLICHE LÖSUNGEN

Wir fertigen und veredeln  
Qualitätsdrähte – für Sie.

## STRANGWELLEN

Hochmoderne Anlagen für Stift- und Zahnradwellungen verleihen unseren Qualitätsdrähten in kürzester Zeit die gewünschte Form, definierte Adernzahl und Länge. Nesting und Sackbildung können wir weitgehend ausschließen.

Über Standardprodukte hinaus widmen wir uns der Entwicklung und Realisierung neuer Wellungen für die speziellen Anwendungen unserer Partner.

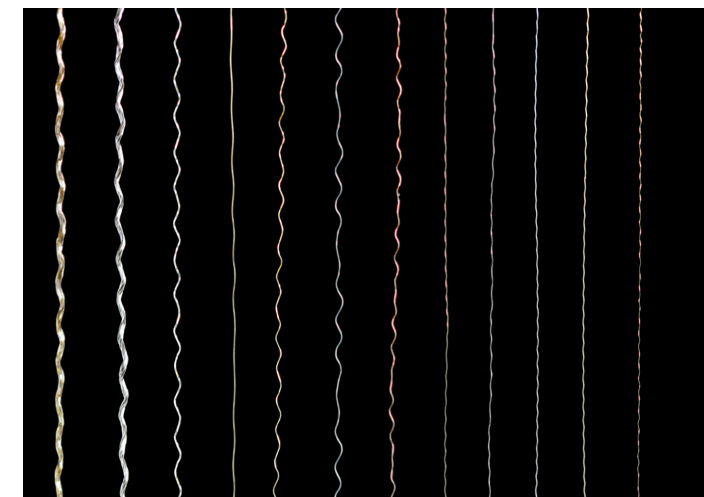
Als Spezialist für ausgesprochen feine Drähte mit glänzender, glatter Oberfläche steht ROTHSTEIN mit dem Ideenreichtum seiner Fachleute und der Vielfalt der maschinellen Ausstattung als Partner für Kundenanforderungen, Qualitätsstandards und Neuentwicklungen bereit.



## RINGWELLEN

Gewellte Drähte erhalten ihre charakteristische Form durch Stifte oder durch Zahnräder (Module) und stehen in unterschiedlichen Wellenlängen und Wellentiefen sowohl einfach als auch mehrfach gewellt zur Verfügung.

Ringgewellte Drähte sind mit abgezählten Adern als 4- oder 8-m-Strang oder in Ringen von 500, 600 und 800 mm Durchmesser sowie geschnitten ab 28 mm Länge lieferbar.



Jenseits von Standardmaßen und Lieferformen laut Katalog stehen bei ROTHSTEIN die Wünsche und individuellen Anforderungen seiner Partner im Zentrum der Aufmerksamkeit.

# ROTHSTEIN® – KNOWHOW UND INNOVATIONSKRAFT FÜR IHREN ERFOLG.

- Einzigartige Produktvielfalt und Bandbreite der Materialien
- Exzellente Qualität
- Drahtveredelung mit selbst entwickeltem, innovativem Maschinenpark
- Maßgeschneiderte Lösungen durch innovative Kompetenz
- Sonderentwicklungen (Muster, Tests, Beratung)
- Partnerschaftliche Zusammenarbeit
- Kurze Lieferzeiten
- Drahtstärken von 0,06 bis 1,20 mm
- Zertifizierung nach ISO 9001
- Unser Motto: „Wir fertigen und veredeln Qualitätsdrähte – für Sie.“



**Rothstein Draht GmbH**  
Talstraße 40  
D-51643 Gummersbach  
Tel: +49-2261-8105-66  
Fax: +49-2261-8105-49  
sales@rothstein-draht.de  
www.rothstein-draht.de

Weitere Informationen können Sie den aktuellen Katalogen entnehmen:



## RICHTEN

Gerichtete Drähte stehen in fast allen herkömmlichen Drahtqualitäten von 0,06 – 0,80 mm zur Verfügung. Durch thermische oder mechanische Verfahren wird die Geradheit mit spezifizierter Krümmungstoleranz nach Kundenangaben festgelegt und in die gewünschte Lieferform gebracht (diverse Spulen, Ring mit 500 mm Durchmesser oder auf Maß geschnitten).



## SCHNEIDEN

Mit innovativen Maschinen können unsere Qualitätsdrähte in jeder benötigten Länge ab 28 mm geschnitten werden, ohne dass Häkchenbildung und Kaltverschweißung die saubere Schnittkante beeinträchtigen. Durch diese konstante Schnittqualität ist die problemlose Weiterverarbeitung garantiert. Die gewünschten Bündel werden mit Gummiringen, mit Bänderolen aus Papier oder Kunststoff oder im Schrumpfschlauch gebrauchsfertig verpackt.



## NEU: DRAHT-MATTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON STREIFENBÜRSTEN

Statt im Bündel werden die abgezählten, auf Länge geschnittenen gewellten Drähte in Form einer speziell vernähten, flachen Matte mit definierbarer Dichte bereitgestellt. Der Einzug in weiterverarbeitende Anlagen wird dadurch enorm erleichtert.

Für die Fertigung dieser von uns entwickelten und patentierten Weltneuheit, die kurz vor der Markteinführung steht, wurde eigens eine Maschine konstruiert – ein weiterer Beweis für Erfindergeist und Innovationskraft, die ROTHSTEIN auszeichnen.

