



# FEDERSTAHL DRAHT

## Premiumqualität für Premiumhersteller

Wir sind der Spezialist für kundenorientierte Drahterzeugung. Aufgrund unserer Möglichkeit der konzerninternen Stahlfertigung können wir Sonderstahlsorten auf entsprechenden Kundenwunsch anfertigen.

## Federstahldraht für höchste Qualitätsanforderungen

- » Federdraht nach EN 10270-1 und EN 10089
- » Langjährige Kundenpartnerschaften in der Automobilbranche, im Maschinenbau und in der Agrartechnik
- » Integrierte Produktion in einer branchenweit einzigartige Wertschöpfungskette – vom Erz bis zum fertigen Drahtprodukt
- » Breite Angebotspalette hinsichtlich Analysevarianten und mechanisch-technologischen Eigenschaften
- » Spezialist für kundenspezifische Entwicklung von Federstahldrähten



# FEDERSTAHLDRAHT

## Qualitäten in gezogener Ausführung

### Federdrähte nach EN 10270-1

» Dimensionsbereich:	14,00 mm – 20,00 mm
» Ausführungsart:	stelmorpatentiert
» Brucheinschnürung:	mindestens 20%
» Oberfläche:	phosphatiert-gezogen, blank

### Federdrähte nach EN 10089

» Auszug aus dem Portfolio:

#### Stahlsorten

51CrV4

52SiCrNi5

67SiCr5

» Dimensionsbereich:	ca. 1,00 mm – 29,00 mm
» Oberfläche:	phosphatiert-gezogen, blank alternative Oberflächen auf Anfrage

## Ausführungsarten

GKZ+K	+AC+C	geglüht auf kugeligen Zementit + kalt gezogen
GKZ+K+GKZ	+AC+C+AC	geglüht auf kugeligen Zementit + kalt gezogen + geglüht auf kugeligen Zementit

Weitere Ausführungen nach Vereinbarung möglich.

## Qualitäten in profilierter Ausführung

### Federdrähte nach EN 10270-1 & EN 10089 auf Anfrage

» Detailinformationen siehe Datenblatt Profildraht

## Qualitätsmanagement

ISO 9001

ISO 14001

EMAS III

IATF 16949

ISO 17025

ISO 45001

ISO 50001

Detaillierte Informationen zu unseren Zertifikaten finden Sie auf unserer Webseite [www.voestalpine.com/wire](http://www.voestalpine.com/wire)

voestalpine Wire Rod Austria GmbH | Drahtstraße 1, 8792 St. Peter-Freienstein, Austria | T: +43 50304 27 0

voestalpine Wire Austria GmbH | Bahnhofstraße 2, 8600 Bruck an der Mur, Austria | T: +43 50304 22 0

voestalpine Wire Germany GmbH | Grenzstraße 45, 3238 Finsterwalde, Germany | T: +49 3531 786 223

voestalpine Wire Italy srl | Via Foscarini 44, 31040 Nervesa della Battaglia, Italy | T: +39 0422 7244

voestalpine Special Wire GmbH | Jahnstraße 13, 8280 Fürstenfeld, Austria | T: +43 50304 15 74742

voestalpine Wire Suzhou Co Ltd. | 121 Xingpu Road, Suzhou Industrial Park, 215126 Suzhou, China | T: +86 512 67631280