



Stangen und Stäbe aus Aluminium

- hochwertige Rundstangen und -stäbe aus gezogenem Aluminium
- Anwendungsgebiete:
spanabhebende Bearbeitung
Präzisionsdrehteile
Biege- und Umformtechnik
kundenspezifische Sonderlösungen

Qualität, die überzeugt

- mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Herstellung
- moderne Richtmaschinen
- Produktion nach genauesten Fertigungstoleranzen
- höchste Flexibilität bei der Anpassung an die Bedürfnisse unserer Kunden
- zertifizierte Produktion nach
DIN EN ISO 9001:2000
ISO/TS 16949:2000

Technische Daten und Eigenschaften

- naturharte und aushärtbare Werkstoffe mit guten spanbrechenden Eigenschaften
- geringe Neigung zur Aufbauschneidenbildung
- hohe Festigkeit bei gleichzeitig guter Biegefähigkeit
- Durchmesserbereich von 1,00 bis 14,00 mm
- Standardlänge 3.000 mm
- Fixlängen nach Kundenwunsch

Verfügbare Legierungen:

EN AW-1050	EN AW-2007
EN AW-2011	EN AW-2017
EN AW-2024	EN AW-3103
EN AW-5019	EN AW-5052
EN AW-5754	EN AW-6012
EN AW-6060	EN AW-6061
EN AW-6082	EN AW-7075

Weitere Legierungen auf Anfrage



Lieferaufmachungen

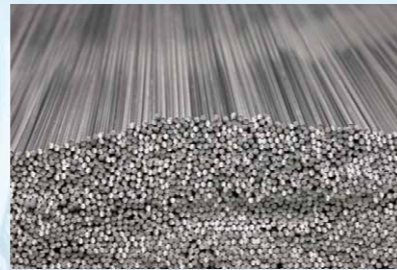
- Stangen in Holzkisten
- Stangen gebündelt
- Stäbe in Kartons auf Palette
- kundenspezifische Verpackung auf Anfrage



Produktion
nach höchsten
Umwelt- und
Qualitätsrichtlinien



DIN EN ISO 9001:2000
ISO/TS 16949:2000



Modernste
Produktions-
anlagen



ELISENTAL

Elisental Aluminium-Draht
Leichtbau im Zeichen der Zeit

Elisental, einer der führenden europäischen Hersteller von gezogenen Aluminiumdrähten und -stangen, hat sich seit nunmehr 90 Jahren auf den Werkstoff Aluminium spezialisiert. Wegen der spezifischen Materialeigenschaften haben sich Aluminiumstangen in den letzten Jahren im Bereich der spanabhebenden Fertigung und in der Umformtechnik zunehmend verbreitet und etabliert. Elisental bietet seinen Kunden eine sehr breit gefächerte Palette an Legierungen und Abmessungen und besitzt als Hersteller die Möglichkeit, sehr flexibel auch auf individuelle Kundenwünsche einzugehen.



DRAHTWERK ELISENTAL
W. Erdmann GmbH & Co.

Werdohler Straße 40 • 58809 Neuenrade
Postfach 1260 • 58804 Neuenrade
Germany

Tel. +49 2392 697-41 • Fax +49 2392 697-39
info@elisental.de • www.elisental.de

ELISENTAL



**Ihr Spezialist für
Stangen und Stäbe
aus Aluminium**

