

Die Bedeutung kaltgezogener Spezialprofile in der Textilmaschinen-Teilefertigung

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels

Description

In der Textilmaschinenindustrie sind hÃ¶chste MaÃ?genauigkeit, Laufruhe und VerschleiÃ?festigkeit bei hohen Drehzahlen entscheidend. **Kaltgezogene Spezialprofile und maÃ?geschneiderte Querschnitte** bieten gegenÃ¼ber konventionellem Stabstahl entscheidende Vorteile:

- **Spindeln und Antriebswellen:** Enge Toleranzen (ISO h9/h11) minimieren Vibrationen in Spinn- und Webmaschinen.
- **FÃ¼hrungsschienen, Nadelstangen und Greifer:** Glatte, reibungsarme OberflÃ¤chen verlÃ¤ngern die Standzeit unter Dauerwechselbeanspruchung.
- **Wirtschaftlichkeit:** Endkonturnahe Profile reduzieren Zerspanungszeit und Materialabfall um 10â??15 %.

Besuchen Sie www.steelmet.in fÃ¼r maÃ?gefertigte Textilmaschinen-Profile von **Steelmet Industries**.

Category

1. Anwendungen
2. Posts

Tags

1. Blankstahl
2. Cold-drawn profiles
3. Custom steel shapes
4. Dimensional accuracy
5. Metalworking techniques
6. Stahl Blankstahl
7. Steelmet Industries
8. Textile industry
9. Textile machinery components
10. Blankstahlstangen

Date

12/11/2026
Author
admin

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels