

# DIN EN 10087:1999-01 (D)

## Automatenstähle - Technische Lieferbedingungen für Halbzeug, warmgewalzte Stäbe und Walzdraht; Deutsche Fassung EN 10087:1998

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen.....	2
3 Definitionen .....	3
4 Einteilung und Bezeichnung .....	3
4.1 Einteilung .....	3
4.2 Bezeichnung .....	3
5 Bestellangaben .....	3
5.1 Verbindliche Angaben.....	3
5.2 Zusätzliche Angaben.....	3
6 Herstellverfahren .....	4
6.1 Allgemeines .....	4
6.2 Behandlungszustand bei der Lieferung.....	4
6.3 Schmelzentrennung .....	4
7 Anforderungen.....	4
7.1 Chemische Zusammensetzung und mechanische Eigenschaften .....	4
7.2 Schweißbarkeit .....	4
7.3 Gefüge .....	4
7.4 innere Beschaffenheit .....	4
7.5 Oberflächenbeschaffenheit .....	4
7.6 Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen.....	4
8 Prüfung.....	4
8.1 Art und Inhalt von Prüfbescheinigungen.....	4
8.2 Spezifische Prüfung .....	4
9 Kennzeichnung.....	5
Anhang A (normativ) Maßgeblicher Wärmbehandlungsdurchmesser für die mechanischen Eigenschaften .....	10
Anhang B (normativ) Zusatz- oder Sonderanforderungen .....	11
Anhang C (informativ) Literaturhinweise .....	12
Anhang D (informativ) Für Erzeugnisse nach dieser Europäischen Norm in Betracht kommende Maßnormen .....	12