

# DIN EN 10031:2003-06 (D)

Halbzeug zum Schmieden - Grenzabmaße, Formtoleranzen und Grenzabweichungen der Masse; Deutsche Fassung EN 10031:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Begriffe .....	3
4 Oberflächenbeschaffenheit und innere Beschaffenheit .....	3
4.1 Allgemeines .....	3
4.2 Entfernung von Oberflächenfehlern .....	3
5 Grenzabmaße .....	3
5.1 Grenzabmaße der Seiten des Querschnitts .....	3
5.1.1 Rechteckiges Halbzeug .....	3
5.1.2 Quadratisches Halbzeug oder Halbzeug mit kreisförmigem Querschnitt .....	4
5.2 Grenzabmaße über die Diagonale .....	4
5.3 Grenzabmaße der Länge .....	4
5.3.1 Lieferung in Standardlängen .....	4
5.3.2 Lieferung in Festlängen .....	4
6 Formtoleranzen .....	5
6.1 Geradheit .....	5
6.2 Verwindung .....	5
7 Grenzabweichungen der Masse .....	6
7.1 Grenzabweichungen der längenbezogenen Masse .....	6
7.1.1 Knüppel .....	6
7.1.2 Vorblöcke und Vorbrammen .....	6
7.2 Grenzabweichungen für Lose .....	6