

# DIN ISO 5744:2006-09 (D)

## Greif- und Schneidzangen - Prüfverfahren (ISO 5744:2004)

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Nationales Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Allgemeines .....	5
4 Belastungsprüfung.....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Greif- und Schneidzangen.....	5
4.3 Zangen mit Hebelübersetzung .....	6
4.4 Prüfstück.....	6
5 Drahtschneidprüfung.....	10
5.1 Überprüfung des Prüfdrahtes .....	10
5.2 Schneidkraft.....	11
5.3 Schneidprüfung.....	12
5.3.1 Allgemeines .....	12
5.3.2 Mittelharter Prüfdraht.....	12
5.3.3 Harter Prüfdraht.....	13
5.3.4 Harter Prüfdraht (Hebel-Vornschneider mit Kniehebel) .....	13
6 Torsionsprüfung.....	14
6.1 Allgemeines .....	14
6.2 Prüfstück.....	14
7 Schneidprüfung mit weichem Draht.....	16
8 Härte der Greifflächen.....	18
Literaturhinweise.....	19