

DIN ISO 5744:2006-09 (D)

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

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| 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 |