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