E DIN 6930-2:2010-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2010-09-06

Stanzteile aus Stahl - Teil 2: Allgemeintoleranzen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Allgemeintoleranzen 4
3.1 Allgemeines 4
3.2 Allgemeintoleranzen für ebene Stanzteile 5
3.2.1 Allgemeines 5
3.2.2 Allgemeintoleranzen für Längenmaße an ebenen Stanzteilen 5
3.2.3 Allgemeintoleranzen für Rundungshalbmesser an ebenen Stanzteilen 7
3.2.4 Allgemeintoleranzen für Winkelmaße an ebenen Stanzteilen 7
3.2.5 Allgemeintoleranzen für Koaxialität und Symmetrie bei ebenen Stanzteilen 8
3.3 Allgemeintoleranzen für durch Umformen hergestellte Stanzteile 9
3.3.1 Allgemeines 9
3.3.2 Allgemeintoleranzen für Längenmaße an durch Umformen hergestellten Stanzteilen 9
3.3.3 Allgemeintoleranzen für Rundungshalbmesser an durch Umformen hergestellten Stanzteilen 11
3.3.4 Allgemeintoleranzen für Winkelmaße an durch Umformen hergestellten Stanzteilen 12
3.3.5 Allgemeintoleranzen für Koaxialität und Symmetrie bei durch Umformen hergestellten Stanzteilen 12

4 Zeichnungseintragung 13

5 Allgemeintoleranzen in bestehenden Zeichnungen 13

6 Sonderfälle 14
6.1 Allgemeines 14
6.2 Geradheitstoleranz bei Streifen und Profilen 14
6.3 Verdrillung von Streifen und Profilen 14

Anhang A (informativ) **Erläuterungen** 16