DIN EN 13927:2003-05 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Sichtprüfung - Geräte; Deutsche Fassung EN 13927:2003

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Einteilung 4

5 Funktionskontrolle 4
5.1 Allgemeines 4
5.2 Häufigkeit der Funktionskontrolle 5

6 Anforderungen für typische Geräte für die Sichtprüfung 5
6.1 Allgemeine Geräteauswahl 5
6.2 Beleuchtung 6
6.3 Auflösungstestplatten 6
6.4 Skalen 7
6.5 Abdrucktechniken 7
6.6 Spiegel und Linsen 7
6.7 Endoskope, flexible Endoskope und Videoskope 8
6.8 Foto- und Videokameras 8
6.9 Videomonitore 9
6.10 Bildaufzeichnungsgeräte 9
6.11 Fernbedienungssysteme 9

Anhang A (informativ) Übersicht über Geräte für die Sichtprüfung 10