

DIN EN 583-3:1997-06 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Teil 3: Durchschallungstechnik; Deutsche Fassung EN 583-3:1997

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definitionen	3
4 Grundsätze	3
4.1 Grundlegende Prüftechniken und Aufbau	3
4.2 Nachweisvermögen für Unregelmäßigkeiten	4
4.3 Anforderungen an Geometrie und Zugänglichkeiten	4
4.4 Effekte, die bei Schwankungen bei der Prüfkopfkopplung und -ausrichtung auftreten	4
5 Prüfdurchführung	4
5.1 Allgemeines	4
5.2 Einstellen der Prüfempfindlichkeit	4
5.3 Prüfen	4
5.4 Bewertung von Unregelmäßigkeiten	4
5.5 Bestimmung des Schallschwächungs-Koeffizienten	5