

DIN EN 10306:2002-04 (D)

Eisen und Stahl - Ultraschallprüfung von H-Profilen mit parallelen Flanschen und IPE-Profilen; Deutsche Fassung EN 10306:2001

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Vereinbarungen	5
5 Prüfprinzip	5
6 Prüfanweisung	5
7 Personalqualifikation	6
8 Ultraschall-Prüfeinrichtung	6
8.1 Prüfgerät	6
8.2 Prüfköpfe	7
8.3 Kalibrierkörper	7
8.4 Vergleichskörper	7
8.5 Koppelmittel	7
9 Routinemäßige Justierung und Überprüfung	7
10 Fertigungsstufe	7
11 Oberflächenbeschaffenheit	8
12 Einstellung der Prüfempfindlichkeit	8
13 Durchführung der Prüfung	8
13.1 Allgemeines	8
13.2 Prüfung der Profile	9
13.3 Prüfungsgeschwindigkeit	10
14 Beurteilung der Inhomogenitäten	10
15 Registriergrenzen und Zulässigkeitskriterien	10
16 Prüfbericht	11
Anhang A (informativ) Liste gleichwertiger Begriffe in verschiedenen europäischen Sprachen	12
Literaturhinweise	13