

DIN EN ISO 15626:2018-11 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Beugungslaufzeittechnik (TOFD) - Zulässigkeitsgrenzen (ISO 15626:2018); Deutsche Fassung EN ISO 15626:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole	5
5 Beziehung zwischen Qualitätsklassen und Zulässigkeitsgrenzen.....	5
6 Bestimmung von Längen- und Tiefenausdehnung	6
6.1 Allgemeines.....	6
6.2 Bestimmung der Länge.....	6
6.2.1 Allgemeines.....	6
6.2.2 Längenbestimmung ausgedehnter geraden Anzeigen	6
6.2.3 Längenbestimmung ausgedehnter gekrümmter Anzeigen	7
6.3 Bestimmung der Tiefenausdehnung.....	8
6.3.1 Allgemeines.....	8
6.3.2 Mit der Oberfläche verbundene Inhomogenitäten.....	9
6.3.3 Innere Inhomogenitäten	10
7 Zulässigkeitsgrenzen	10
7.1 Allgemeines.....	10
7.2 Anzeigen von einzelnen Inhomogenitäten.....	11
7.2.1 Allgemeines.....	11
7.2.2 Zulässigkeitsgrenze 1.....	12
7.2.3 Zulässigkeitsgrenze 2.....	12
7.2.4 Zulässigkeitsgrenze 3.....	13
7.3 Gesamtlänge der Anzeigen	13
7.4 Gruppierung von Anzeigen.....	13
7.5 Punktförmige Anzeigen.....	14
Literaturhinweise	15