

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 Punktformige Anzeigen	14
Literaturhinweise	15