

DIN EN ISO 2400:2013-01 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Beschreibung des Kalibrierkörpers Nr. 1 (ISO 2400:2012); Deutsche Fassung EN ISO 2400:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Herstellung	4
4.1 Stahlsorte	4
4.2 Maße	4
4.3 Herstellung, Wärmebehandlung und Oberflächenbearbeitung	4
4.4 Markierungen	5
5 Schallgeschwindigkeiten	5
6 Kennzeichnung	5
7 Herstellerbescheinigung	5
8 Mögliche Abänderungen des Kalibrierkörpers Nr. 1	5
8.1 Allgemeines	5
8.2 Schlitze am Nullpunkt	5
8.3 Kreisbogenreflektor	5
8.4 Kalibrierkörperdicke	5
9 Vorhandene Kalibrierkörper	6
Anhang A (normativ) Bestimmung der Schallgeschwindigkeiten	9
A.1 Allgemeines	9
A.2 Longitudinalwellen	9
A.3 Transversalwellen	9