

DIN EN 12668-2



ICS 19.100

Ersatz für  
DIN EN 12668-2:2001-09 und  
DIN EN 12668-2/A1:2004-10

**Zerstörungsfreie Prüfung –  
Charakterisierung und Verifizierung der Ultraschall-Prüfausrüstung –  
Teil 2: Prüfköpfe;  
Deutsche Fassung EN 12668-2:2010**

Non-destructive testing –  
Characterization and verification of ultrasonic examination equipment –  
Part 2: Probes;  
German version EN 12668-2:2010

Essais non destructifs –  
Caractérisation et vérification de l'appareillage de contrôle par ultrasons –  
Partie 2: Transducteurs;  
Version allemande EN 12668-2:2010

Gesamtumfang 55 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 12668-2:2010) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 138 „Zerstörungsfreie Prüfung“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 062-08-23 AA „Ultraschallprüfung“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

In der englischen Referenzfassung ist in der Legende von Bild B.2 fälschlicherweise anstelle von „a“ „b“ erklärt. Dies wurde in der vorliegenden Norm korrigiert.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 12668-2:2001-09 und DIN EN 12668-2/A1:2004-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) EN ISO/IEC 17025 wurde aufgenommen;
- b) die allgemeinen Anforderungen wurden überarbeitet und präzisiert;
- c) die Bilder wurden aktualisiert;
- d) der Text wurde redaktionell überarbeitet.

## **Frühere Ausgaben**

DIN EN 12668-2: 2001-09

DIN EN 12668-2/A1: 2004-10

Deutsche Fassung

Zerstörungsfreie Prüfung —  
Charakterisierung und Verifizierung  
der Ultraschall-Prüfausrüstung —  
Teil 2: Prüfköpfe

Non-destructive testing —  
Characterization and verification of ultrasonic  
examination equipment —  
Part 2: Probes

Essais non destructifs —  
Caractérisation et vérification de l'appareillage  
de contrôle par ultrasons —  
Partie 2: Traducteurs

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. Dezember 2009 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel