DIN EN 1964-2:2002-02 (D)

Ortsbewegliche Gasflaschen - Gestaltung und Konstruktion von nahtlosen wiederbefüllbaren ortsbeweglichen Gasflaschen aus Stahl mit einem Fassungsraum von 0,5 Liter bis einschließlich 150 Liter - Teil 2: Nahtlose Flaschen aus Stahl mit einem R<(Index)m>-Wert von 1100 M Pa und darüber; Deutsche Fassung EN 1964-2:2001

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Benennungen und Symbole 5

4 Werkstoffe und Wärmebehandlung 7

5 Gestaltung 9

6 Bau und Ausführung 13

7 Prüfungen 15

8 Konformitätsbewertung 27

9 Kennzeichnung 27

Anhang A (normativ) Erstmalige Prüfung und Abnahmeprüfung 28

Anhang B (normative) Beschreibung, Bewertung von Herstellungsfehlern und Bedingungen für die Zurückweisung von nahtlosen Gasflaschen aus Stahl zum Zeitpunkt der Sichtprüfung 32

Anhang C (normativ) Ultraschallprüfung 40

Anhang D (informativ) Beispiele einer Bescheinigung für die Bauartzulassung und die Abnahmeprüfung 45

Literaturhinweise 50