

DIN EN 1964-3:2000-04 (D)

Ortsbewegliche Gasflaschen - Gestaltung und Konstruktion von nahtlosen wiederbefüllbaren ortsbeweglichen Gasflaschen aus Stahl mit einem Fassungsvermögen von 0,5 Liter bis einschließlich 150 Liter - Teil 3: Nahtlose Flaschen aus nichtrostendem Stahl mit einem R<(Index)m>-Wert von weniger als 1100 MPa; Deutsche Fassung EN 1964-3:2000

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 2 |
| Einleitung | 2 |
| 1 Anwendungsbereich | 3 |
| 2 Normative Verweisungen | 3 |
| 3 Definitionen und Symbole | 3 |
| 4 Werkstoffe | 4 |
| 5 Gestaltung | 5 |
| 6 Bau und Ausführung | 7 |
| 7 Prüfungen | 8 |
| 8 Konformitätsbewertung | 13 |
| 9 Kennzeichnung | 13 |
| Anhang A (normativ) Erstmalige Prüfung und Abnahmeprüfung | 13 |
| Anhang B (normativ) Beschreibung, Bewertung von Herstellungsfehlern und Bedingungen für die Zurückweisung von nahtlosen Gasflaschen aus Stahl zum Zeitpunkt der Sichtprüfung | 16 |
| Anhang C (normativ) Ultraschallprüfung | 21 |
| Anhang D (informativ) Beispiele einer Bescheinigung für die Bauartzulassung und die Abnahmeprüfung | 24 |