

DIN EN 12862:2000-08 (D)

Ortsbewegliche Gasflaschen - Gestaltung und Konstruktion von wiederbefüllbaren ortsbeweglichen geschweißten Gasflaschen aus Aluminiumlegierung; Deutsche Fassung EN 12862:2000

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definitionen und Symbole	3
4 Werkstoffe	4
5 Gestaltung	4
6 Bau und Ausführung	6
7 Prüfungen	9
8 Konformitätsbewertung	13
9 Kennzeichnung	13
Anhang A (normativ) Korrosionsprüfungen	14
Anhang B (normativ) Prüfmethode zur Bestimmung des Materialwiderstandes gegen Wachstumsgeschwindigkeit des Risses unter Langzeitbelastung für Gasflaschen aus Aluminiumlegierungen	19
Anhang C (normativ) Erstmalige Prüfung und Abnahmeprüfung	23
Anhang D (normativ) Beschreibung, Bewertung von Herstellungsfehlern und Bedingungen für die Zurückweisung von geschweißten Gasflaschen aus Aluminium oder Aluminiumlegierungen zum Zeitpunkt der Sichtprüfung	24
Anhang E (informativ) Beispiele einer Bescheinigung für die Bauartzulassung und die Abnahmeprüfung	28