DIN EN ISO 13341:2011-02 (D)

Gasflaschen - Eindrehen von Ventilen in Gasflaschen (ISO 13341:2010); Deutsche Fassung EN ISO 13341:2010

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Allgemeine Anforderungen und Empfehlungen 4

4 Vorbereitung 5

5 Eindrehverfahren für Ventile mit kegeligem Gewinde 6
5.1 Allgemeines 6
5.2 Umwickelung mit Dichtungsband 6
5.3 Verwendung von Weichmetallkappen 6
5.4 Eindrehen von Ventilen 6

6 Eindrehverfahren für Ventile mit zylindrischem Gewinde 7

7 Verfahren zur Ausrichtung von Ventilen bei Flaschen mit befestigtem (z. B. angeschweißtem) Schutzkragen und kegeligem Gewinde 7

Anhang A (normativ) **Ventileindrehmomente für Gewinde nach ISO 11363-1 und ISO 15245-1** 8
A.1 Allgemeines 8
A.2 Ventileindrehmomente für nahtlose Stahlflaschen und Flaschen aus Verbundwerkstoff mit einem Anschlussstück aus Stahl 8
A.3 Ventileindrehmomente für Flaschen aus Aluminiumlegierungen und Flaschen aus Verbundwerkstoff mit einem Anschlussstück aus Aluminiumlegierungen 9
A.4 Ventileindrehmomente für geschweißte Stahlflaschen 9

Anhang B (informativ) **Anwendung von Paste als Dichtungsmittel** 10
B.1 Allgemeines 10
B.2 Vorgeschlagenes Verfahren 10

Literaturhinweise 11