DIN EN ISO 13341:2015-11 (D)

Gasflaschen - Eindrehen von Ventilen in Gasflaschen (ISO 13341:2010 + Amd 1:2015); Deutsche Fassung EN ISO 13341:2010 + A1:2015

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Vorwort zur Änderung 1 ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Allgemeine Anforderungen und Empfehlungen ... 5

4 Vorbereitung ... 6

5 Eindrehverfahren für Ventile mit kegeligem Gewinde ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Umwickelung mit Dichtungsband ... 7
5.3 Verwendung von Weichmetallkappen ... 7
5.4 Eindrehen von Ventilen ... 7

6 Eindrehverfahren für Ventile mit zylindrischem Gewinde ... 8

7 Verfahren zur Ausrichtung von Ventilen bei Flaschen mit befestigtem (z. B. angeschweißtem) Schutzkragen und kegeligem Gewinde ... 8

Anhang A (normativ) Ventileindrehmomente für Gewinde nach ISO 11363-1 und ISO 15245-1 ... 9
A.1 Allgemeines ... 9
A.2 Ventileindrehmomente für nahtlose Stahlflaschen und Flaschen aus Verbundwerkstoff mit einem Anschlussstück aus Stahl ... 9
A.3 Ventileindrehmomente für Flaschen aus Aluminiumlegierungen und Flaschen aus Verbundwerkstoff mit einem Anschlussstück aus Aluminiumlegierungen ... 10
A.4 Ventileindrehmomente für geschweißte Stahlflaschen ... 10

Anhang B (informativ) Anwendung von Paste als Dichtungsmittel ... 11
B.1 Allgemeines ... 11
B.2 Vorgeschlagenes Verfahren ... 11

Literaturhinweise ... 12