DIN EN ISO 20475:2021-03 (D)

Gasflaschen - Flaschenbündel - Wiederkehrende Inspektion und Prüfung (ISO 20475:2018); Deutsche Fassung EN ISO 20475:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Verfahren für die wiederkehrenden Inspektionen und Prüfungen ... 10
4.1 Allgemeines ... 10
4.2 Wiederkehrende Inspektion und Prüfungen ... 10

5 Inspektionen und Prüfungen ... 10
5.1 Allgemeines ... 10
5.2 Identifizierung der Flaschen/Bündel und Vorbereitung für Inspektionen und Prüfungen ... 11
5.3 Druckentlastung der Sammelleitung und der einzelnen Flaschen ... 11
5.4 Demontage des Bündels ... 11
5.5 Wiederkehrende Inspektion und Prüfung der Flaschen ... 11
5.6 Inspektion von Rahmen, Sammelleitung und Ventilzustand ... 12
5.6.1 Allgemeines ... 12
5.6.2 Rahmen ... 12
5.6.3 Sammelleitungen ... 12
5.6.4 Ventile und Fittings ... 12
5.7 Zusammenbau und Prüfung des Bündels ... 13

6 Stempelung ... 13

7 Unterlagen ... 14

Anhang A (normativ) Zusätzliche Anforderungen an die wiederkehrende Inspektion und Prüfung von Acetylenbündeln ... 15

Literaturhinweise ... 17