E DIN EN ISO 18777-2:2024-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-03-01

Flüssigsauerstoffsysteme für medizinische Anwendungen - Teil 2: Tragbare Einheiten (ISO/DIS 18777-2:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 18777-2:2024

Transportable liquid oxygen systems for medical use - Part 2: Portable units (ISO/DIS 18777-2:2024); German and English version prEN ISO 18777-2:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

Einleitung 9

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe 10

4 Allgemeine Anforderungen 10

5 Gestaltungsanforderungen 10
5.1 Allgemeines 10
5.2 Füllöffnungsanschluss 10
5.3 Höchstmasse 11
5.4 Dosiersysteme 11
5.5 Mechanische Festigkeit 12
5.6 Gebrauchsstellung 12

6 Konstruktive Anforderungen 12

7 Vom Hersteller bereitgestellte Informationen 12
7.1 Allgemeines 12
7.2 Kennzeichnung 12
7.3 Gebrauchsanweisung 12

Anhang A (normativ) Prüfverfahren 14
A.1 Verfahren zur Prüfung der mechanischen Festigkeit (Anforderung 5.5) 14
A.2 Verfahren zur Prüfung der Gebrauchsstellung (Anforderung 5.6) 14

Literaturhinweise 16

Bilder

Bild 1 — Schematische Darstellung eines Füllöffnungsanschlusses 11