DIN EN 853:1997-02 (D)

Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Drahtgeflechteinlage - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 853:1996

Inhalt

Seite

Vorwort 2
1 Anwendungsbereich 2
2 Normative Verweisungen 2
3 Schlauchtypen 3
4 Werkstoffe und Aufbau 3
4.1 Schläuche 3
4.2 Schlauchleitungen 3
5 Maße 3
5.1 Durchmesser und Konzentrizität 3
5.2 Länge 5
6 Anforderungen 5
6.1 Hydrostatische Anforderungen 5
6.2 Mindest-Biegeradius 6
6.3 Anforderungen an die Impulsprüfung 6
6.4 Leckage der Schlauchleitung 6
6.5 Kälteflexibilität 6
6.6 Haftung zwischen den Schichten 6
6.7 Vakuumbeständigkeit 6
6.8 Abriebwiderstand 6
6.9 Beständigkeit gegen Flüssigkeiten 6
6.10 Ozonbeständigkeit 7
7 Bezeichnung 7
8 Kennzeichnung 7
8.1 Schläuche 7
8.2 Schlauchleitungen 7