DIN EN 2624:2008-09 (D)

Luft- und Raumfahrt - Druckimpulsprüfung von Komponenten in Hydraulik-Anlagen; Deutsche und Englische Fassung EN 2624:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Anforderungen ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Druck-Anstiegsrate ... 5
4.3 Lastspielhäufigkeit ... 5
4.4 Temperatur ... 6
4.5 Anzahl der Lastwechsel ... 6
4.6 Vorbereitung der Prüfkörper ... 6
4.7 Prüfeinrichtung ... 6
4.8 Prüffluid ... 6
4.9 Leistungsvermögen nach der Prüfung ... 6

5 Prüfverfahren ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Genauigkeit ... 6
5.3 Einstellung der Komponente ... 6
5.4 Impulsprüfung ... 7
5.5 Komponentenverifizierung ... 7