DIN ISO 10100:2013-07 (D)

Fluidtechnik - Hydrozylinder - Abnahmeprüfung (ISO 10100:2001 + Amd.1:2012)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Anforderungen 5

5 Prüfbedingungen 6
5.1 Prüfflüssigkeit 6
5.2 Aufbereitung der Prüfflüssigkeit 6
5.2.1 Allgemeines 6
5.2.2 Verschmutzungsgrad 6
5.2.3 Sonderfälle 6
5.2.4 Temperatur der Prüfflüssigkeit 6
5.2.5 Rostschutzmittel 6

6 Leckageprüfung bei niedrigem Druck 6
6.1 Prüfverfahren 6
6.2 Sichtprüfung 6

7 Leckageprüfung der Kolbendichtung 7
7.1 Allgemeines 7
7.2 Prüfverfahren 7
7.3 Sichtprüfung 7

8 Leckageprüfung bei Prüfdruck 7
8.1 Prüfverfahren 7
8.2 Sichtprüfung 7

9 Übereinstimmungsvermerk (Bezugnahme auf diese Internationale Norm) 7