

DIN 20066:2018-03 (D)

Fluidtechnik - Hydraulikschlauchleitungen - Maße, Anforderungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bezeichnung.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Schlauchleitungen ohne Verdrehwinkel.....	7
4.3 Schlauchleitungen mit Verdrehwinkel.....	9
4.3.1 Allgemeines.....	9
4.3.2 Schlauchleitungen mit einem Verdrehwinkel	9
4.3.3 Schlauchleitungen mit zwei Verdrehwinkeln	9
5 Übersicht der Schläuche und Zuordnung der Rohre.....	11
6 Einbaumaße des Schlauches und der Armatur.....	14
7 Übersicht der Anschlussformen und Maße.....	15
8 Anforderungen an die Montageanleitungen für Schlaucharmaturen	21
9 Längen- und Verdrehwinkelabweichungen.....	21
10 Druckverlust in Schlauchleitungen	21
11 Anforderungen und Prüfungen.....	22
12 Kennzeichnung.....	22
13 Anforderungen für den Einbau	23
14 Beurteilung der Funktionsfähigkeit.....	28
14.1 Anwendungskriterien.....	28
14.1.1 Allgemeines.....	28
14.1.2 Lagerung und Verwendungsdauer	28
14.2 Inspektionskriterien	28
Literaturhinweise	29