

DIN 20066:2017-11 (D)

Fluidtechnik - Hydraulikschlauchleitungen - Maße, Anforderungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Schlauchleitungen ohne Verdrehwinkel.....	6
4.3 Schlauchleitungen mit Verdrehwinkel.....	8
4.3.1 Allgemeines.....	8
4.3.2 Schlauchleitungen mit einem Verdrehwinkel	8
4.3.3 Schlauchleitungen mit zwei Verdrehwinkeln	8
5 Übersicht der Schläuche und Zuordnung der Rohre.....	10
6 Einbaumaße des Schlauches und der Armatur.....	13
7 Übersicht der Anschlussformen und Maße.....	14
8 Anforderungen an die Montageanleitungen für Schlaucharmaturen	20
9 Längen- und Verdrehwinkelabweichungen.....	20
10 Druckverlust in Schlauchleitungen	20
11 Anforderungen und Prüfungen.....	21
12 Kennzeichnung.....	21
13 Anforderungen für den Einbau	22
14 Beurteilung der Funktionsfähigkeit.....	27
14.1 Anwendungskriterien.....	27
14.1.1 Allgemeines.....	27
14.1.2 Lagerung und Verwendungsdauer	27
14.2 Inspektionskriterien	27
Literaturhinweise	28