

DIN 51308:2005-10 (D)

Prüfung von Vorrichtungen zur Krafterzeugung und -messung im Bauwesen - Spannvorrichtungen, Hydraulikzylinder, Dynamometer für Spannzwecke

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Zweck.....	4
4 Formelzeichen und ihre Benennung	4
5 Umfang der Prüfung und Kalibrierung.....	4
6 Prüfung des Allgemeinzustandes und der Funktionstüchtigkeit.....	5
6.1 Voraussetzungen für die Prüfung.....	5
6.2 Funktionsprüfung.....	5
7 Prüfung des Kraftmesssystems	5
7.1 Allgemeines	5
7.1.1 Prüfung eines Gesamtsystems mit fest zugeordneter Anzeige	5
7.1.2 Prüfung der Einzelkomponenten	5
7.2 Untere Grenze des Anwendungsbereiches	5
7.3 Messreihen und Auswertung	6
7.3.1 Prüfung des Gesamtsystems (Spannvorrichtungen und Hydraulikzylinder)	6
7.3.2 Prüfung der Einzelkomponenten (Spannvorrichtungen und Hydraulikzylinder)	7
7.3.3 Dynamometer für Spannzwecke	7
8 Messbereich.....	8
9 Zeitpunkt der Prüfung.....	8
10 Prüfzeugnis	9