

# DIN EN 4662:2010-10 (D/E)

Luft- und Raumfahrt\_ - Prüfspezifikation für Bauteile zur Schwingungsminderung;  
Deutsche und Englische Fassung EN\_4662:2010

Aerospace series\_ - Test specification for vibration control components; German and  
English version EN\_4662:2010

---

## Inhalt

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Begriffe und Symbole.....	4
2.1 Koordinatensystem .....	4
2.2 Symbole .....	4
2.2.1 Statische Steifigkeit.....	4
2.2.2 Dynamische Steifigkeit .....	7
3 Prüfaufbau .....	8
4 Statische Steifigkeit.....	8
4.1 Prüfparameter .....	8
4.2 Steifigkeitsbewertung .....	9
4.3 Störsteifigkeit .....	10
5 Dynamische Steifigkeit .....	10
5.1 Parameter .....	10
5.2 Auswertung der Steifigkeit .....	10

## Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope .....	4
2 Definition and symbols .....	4
2.1 Coordinate system.....	4
2.2 Symbols .....	4
3 Test set up.....	7
4 Static stiffness .....	8
4.1 Test parameters .....	8
4.2 Stiffness evaluation .....	8
4.3 Parasitic stiffness .....	9
5 Dynamic stiffness .....	10
5.1 Parameters .....	10
5.2 Stiffness evaluation .....	10