DIN EN ISO 26909:2010-08 (D/E/F)

Federn_- Begriffe (ISO_26909:2009); Dreisprachige Fassung EN_ISO_26909:2010
Springs_- Vocabulary (ISO_26909:2009); Trilingual version EN_ISO_26909:2010
Ressorts_- Vocabulaire (ISO_26909:2009); Version trilingue EN_ISO_26909:2010

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
Anwendungsbereich ... 5
Begriffe ... 6
1 Allgemeine Merkmale von Federn ... 6
2 Anwendung von Federn im Maschinen- und Anlagenbau ... 8
3 Einteilung und Benennung von Federn ... 14
4 Anforderungen ... 23
5 Konstruktion und Berechnung ... 28
6 Herstellung und Verarbeitung ... 47
7 Prüfung und Kontrolle ... 53
Anhang A (informativ) **Bilder zur Veranschaulichung der Begriffe** ... 58
Anhang B (informativ) **Gruppierung der Begriffe zu Federn** ... 93
Literaturhinweise ... 111
Alphabetisches Stichwortverzeichnis ... 112

Contents

Page

Foreword ... 3
Introduction ... 4
Scope ... 5
Terms and definitions ... 6
1 General features of springs ... 6
2 Application of springs in machinery and engineering ... 8
3 Layout and nomenclature of springs ... 14
4 Specification requirements ... 23
5 Design and calculation ... 28
6 Manufacturing and processing ... 47
7 Testing and inspection ... 53
Annex A (informative) **Figures illustrating the terms and definitions** ... 58
Annex B (informative) **Grouping of terms for springs** ... 99
Bibliography ... 111
Alphabetical index ... 114

Sommaire

Page

Avant-propos ... 3
Introduction ... 4
Domaine d'application ... 5
Termes et définitions ... 6
1 Caractéristiques générales des ressorts ... 6
2 Application des ressorts dans les machines et l'ingénierie ... 8
3 Modèles et nomenclature des ressorts ... 14
4 Exigences de spécification ... 23
5 Conception et calcul ... 28
6 Fabrication et traitement ... 47
7 Essai et contrôle ... 53
Annexe A (informative) **Figures illustrant les termes et définitions** ... 58
Annexe B (informative) **Classification de la terminologie relative aux ressorts** ... 105
Bibliographie ... 111
Index alphabétique ... 116