

# DIN EN 3182:2012-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Hartkugellager aus korrosionsbeständigem Stahl, verkadmnet, für Seilrollen für Steuerseile - Maße und Belastungen; Deutsche und Englische Fassung EN 3182:2012

Aerospace series - Ball bearings, rigid in corrosion resisting steel cadmium plated, for control cable pulleys - Dimensions and loads; German and English version EN 3182:2012

---

## Inhalt/Contents

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Symbole und Abkürzungen .....	4
5 Anforderungen .....	5
5.1 Maße -- Toleranzen -- Lagerluft -- Lasten -- Masse .....	5
5.2 Oberflächenrauheit .....	5
5.3 Werkstoffe .....	5
5.4 Oberflächenbehandlung .....	5
6 Bezeichnung .....	7
7 Kennzeichnung .....	8
8 Technische Lieferbedingungen .....	8

## Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Definitions .....	4
4 Symbols and abbreviations .....	4
5 Required characteristics .....	5
5.1 Dimensions — Tolerances — Clearances — Loads — Mass .....	5
5.2 Surface roughness .....	5
5.3 Materials .....	5
5.4 Surface treatment .....	5
6 Designation .....	7
7 Marking .....	8
8 Technical specification .....	8