

E DIN EN 4854-1:2018-10 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-09-21

Luft- und Raumfahrt - Gelenklager aus korrosionsbeständigem Stahl mit selbstschmierender Beschichtung, geringem Losbrechmoment und niedrigem Reibungskoeffizient, hohe Anzahl an gering oszillierenden Belastungszyklen bei unterschiedlichen Einsatzbedingungen, schmale Reihe - Teil 1: Maße und Belastungen; Deutsche und Englische Fassung FprEN 4854-1:2018

Aerospace series - Bearing, spherical plain, in corrosion resisting steel with self-lubricating liner, low starting torque and low friction coefficient, elevated duty cycles under low oscillations at different operating conditions, narrow series - Part 1: Dimensions and loads; German and English version FprEN 4854-1:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	5
5 Anforderungen.....	5
5.1 Ausführung, Maße, Toleranzen und Masse	5
5.2 Oberflächenrauheit	5
5.3 Werkstoffe	6
5.4 Oberflächenbehandlung.....	6
5.5 Belastungen und Anlaufreibmomente	12
6 Benennung.....	13
7 Kennzeichnung.....	13
8 Technische Spezifikation	13
9 Qualitätsmanagementsystem.....	13
Literaturhinweise	14