

E DIN EN 6057:2019-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-11-22

Luft- und Raumfahrt - Ösenkopf mit Gelenklager nach EN 4265 aus korrosionsbeständigem Stahl, mit Innengewinde - Maße und Belastungen, Inch Reihe; Deutsche und Englische Fassung FprEN 6057:2019

Aerospace series - Rod-end with bearing EN 4265 in corrosion resisting steel, internal threaded shank - Dimensions and loads, Inch series; German and English version FprEN 6057:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Symbole	6
4 Anforderungen	6
4.1 Konfiguration, Maße, Toleranzen und Masse	6
4.2 Oberflächenrauheit	9
4.3 Werkstoff	9
4.4 Oberflächenbehandlung.....	10
4.5 Last und Freigabe	10
4.6 Rechts- oder Linksgewinde.....	10
4.7 Lasten	11
4.8 Freigabe.....	12
4.9 Temperaturbereich und Schmiermittel.....	12
5 Bezeichnung.....	13
6 Kennzeichnung.....	13
7 Technische Spezifikation	13
8 Qualitätsmanagementsysteme.....	13
Anhang A (normativ) Verifizierung der Ermüdungsbelastungen	14
A.1 Standard-Ermüdungsbereich des Gelenkkopfs	14
A.2 Verfahren	14
Literaturhinweise	16