

DIN EN 6093:2024-03 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Haltenocken, schwimmend, einseitig; Deutsche und Englische Fassung EN 6093:2023

Aerospace series - Receptacle, floating, single lug; German and English version EN 6093:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße und Masse	5
4.2 Werkstoff und Oberflächenbehandlung	7
4.3 Mechanische Anforderungen	8
4.4 Statische Werte	8
4.5 Schwimmfähigkeit	8
4.6 Betriebstemperatur	8
4.7 Masse	8
5 Bezeichnung	8
6 Kennzeichnung	9
7 Technische Lieferbedingungen	9
8 Montagebeispiel	9
9 Qualitätsmanagementsystem	9
Anhang A (informativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion	10
Literaturhinweise	11

Bilder

Bild 1 — Ausführung, Maße und Grenzabmaße	6
Bild 2 — Montagebeispiel	9

Tabellen

Tabelle 1 — Werkstoff und Oberflächenbehandlung	7
Tabelle 2 — Masse	8

European foreword	3
1 Scope.....	3
2 Normative references.....	4
3 Terms and definitions.....	5
4 Requirements.....	5
4.1 Configuration, dimensions, tolerances and mass.....	5
4.2 Material and surface treatment.....	6
4.3 Mechanical characteristics.....	8
4.4 Static values	8
4.5 Floatability	8
4.6 Operating temperature.....	8
4.7 Mass	8
5 Designation	8
6 Marking	8
7 Technical specification	9
8 Example of installation	9
9 Quality management system	9
Annex A (informative) Record of revisions	10
Bibliography	11