

# E DIN 65316:2019-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-11-22

**Luft- und Raumfahrt - Senk-Passschrauben, enge Toleranz, mit geripptem Flügelkreuzschlitz und MJ-Gewinde, mit kurzem Gewinde, aus korrosionsbeständigem Stahl - Nennzugfestigkeit 1 100 MPa, für Temperaturen bis 425 °C; Text Deutsch und Englisch**

**Aerospace series - Countersunk head bolts, close tolerance, with internal offset cruciform ribbed drive and MJ thread, short thread length, corrosion-resisting steel - Nominal tensile strength 1 100 MPa, for temperatures up to 425 °C; Text in German and English**

---

| <b>Inhalt</b>                        | <b>Seite</b> |
|--------------------------------------|--------------|
| Vorwort .....                        | 4            |
| 1 Anwendungsbereich.....             | 5            |
| 2 Normative Verweisungen .....       | 5            |
| 3 Begriffe .....                     | 6            |
| 4 Anforderungen .....                | 6            |
| 4.1 Ausführung — Maße — Massen ..... | 6            |
| 4.2 Werkstoffe .....                 | 6            |
| 4.3 Oberflächenbehandlung.....       | 6            |
| 4.4 Gewinde .....                    | 6            |
| 5 Bezeichnung.....                   | 11           |
| 6 Kennzeichnung.....                 | 11           |
| 7 Technische Lieferbedingungen.....  | 11           |
| 8 Anwendung.....                     | 12           |

## **Bilder**

|                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|----|
| Bild 1 — Senk-Passschraube mit geripptem Flügelkreuzschlitz..... | 7  |
| Bild 2 — Ausführung mit Splintloch und Kronenmutter .....        | 12 |

## **Tabellen**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Tabelle 1 — Maße.....  | 8 |
| Tabelle 2 — Masse..... | 8 |