

DIN EN 3782:2008-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Löcher für 100°-Senkschrauben - Konstruktionsnorm;
Deutsche und Englische Fassung EN 3782:2008

Aerospace series - Holes for 100° countersunk head screws - Design standard;
German and English version EN 3782:2008

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Anwendung	4
2.1 Normale Anwendung	4
2.2 Aerodynamische Anwendung	4
3 Anforderungen	4
4 Bezeichnung	6
5 Angabe in Zeichnungen	6

Bilder

Bild 1 — Senklöcher in üblichen Teilen	4
Bild 2 — Senklöcher in Blechteilen	5
Bild 3 — Angabe in Zeichnungen	6

Tabellen

Tabelle 1 — Lochmaße zur normalen Anwendung (Zustand versenkt)	5
Tabelle 2 — Lochmaße für aerodynamische Anwendung (Zustand überstehend bis versenkt)	6

Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Use	4
2.1 Normal application.....	4
2.2 Aerodynamic application	4
3 Required characteristics	4
4 Designation	6
5 Indication in drawings	6

Figures

Figure 1 — Countersunk holes in common parts	4
Figure 2 — Countersunk holes in sheet metal	5
Figure 3 — Indication in drawings	6

Tables

Table 1 — Hole sizes for normal application (underflush condition)	5
Table 2 — Hole sizes for aerodynamic application (proud to underflush condition)	5