

DIN EN 3711:2008-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Doppelringschlüssel, Doppelsechskant - Gerade, abgewinkelt, flach gekröpft; Deutsche und Englische Fassung EN 3711:2008

Aerospace series - Wrench-double ended, bi-hexagonal - Straight, cranked, offset; German and English version EN 3711:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Anforderungen	4
3.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße	4
3.2 Werkstoff	4
3.3 Härte	4
3.4 Oberflächenbehandlung	4
4 Bezeichnung.....	6
5 Kennzeichnung	6
6 Technische Lieferbedingungen.....	6
Bilder	
Bild 1 — Doppelringschlüssel, flach.....	5
Bild 2 — Doppelringschlüssel, 15° abgewinkelt.....	5
Bild 3 — Doppelringschlüssel, flach gekröpft	5
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße.....	6

Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Requirements	4
3.1 Configuration, dimensions, tolerances	4
3.2 Material	4
3.3 Hardness.....	4
3.4 Surface treatment	4
4 Designation	6
5 Marking	7
6 Technical specification	7

Figures

Figure 1 — Box wrench flat	5
Figure 2 — Box wrench 15° offset.....	5
Figure 3 — Box wrench modified offset.....	6

Tables

Table 1 — Dimensions.....	6
---------------------------	---