

# DIN EN ISO 7380-1:2023-04 (D)

**Mechanische Verbindungselemente - Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit reduzierter Belastbarkeit - Teil 1: Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit Innensechskant (ISO 7380-1:2022); Deutsche Fassung EN ISO 7380-1:2023**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen .....	10
3 Begriffe .....	11
4 Maße.....	11
5 Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Internationale Normen.....	16
6 Kennzeichnung und Etikettierung.....	17
6.1 Kennzeichnung auf dem Produkt.....	17
6.2 Kennzeichnung auf der Verpackung.....	17
7 Bezeichnung.....	18
Literaturhinweise .....	19
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit Innensechskant.....	11
Bild 2 — Zulässige alternative Form des Innensechskants (gestoßener Innensechskant).....	12
Bild 3 — Einzelheit: gestoßener Innensechskant.....	12
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Maße für Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit Innensechskant.....	12
Tabelle 2 — Längen.....	14
Tabelle 3 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Internationale Normen .....	16
Tabelle 4 — Mindestbruchkräfte — Reduzierte Belastbarkeit.....	17