

# DIN EN ISO 7380-2:2023-04 (D)

**Mechanische Verbindungselemente - Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit reduzierter Belastbarkeit - Teil 2: Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit Innensechskant und Bund (ISO 7380-2:2022); Deutsche Fassung EN ISO 7380-2:2023**

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort .....	8
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen .....	10
3 Begriffe .....	10
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

## Bilder

Bild 1 — Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit Innensechskant und Bund.....	11
Bild 2 — Zulässige alternative Form des Innensechskants (gestoßener Innensechskant) .....	12
Bild 3 — Einzelheit: gestoßener Innensechskant.....	12

## Tabellen

Tabelle 1 — Maße für Schrauben mit abgeflachtem Halbrundkopf mit Innensechskant und Bund ....	13
Tabelle 2 — Längen .....	14
Tabelle 3 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Internationale Normen .....	16
Tabelle 4 — Mindestbruchkräfte — Reduzierte Belastbarkeit.....	17