

# DIN 6912:2021-03 (D)

## Zylinderschrauben mit Innensechskant und reduzierter Belastbarkeit - Niedriger Kopf, mit Schlüsselführung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Maße .....	5
5 Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen .....	14
6 Einschränkungen bei der Belastbarkeit .....	15
6.1 Schrauben aus Stahl.....	15
6.2 Schrauben aus nichtrostendem Stahl .....	15
7 Bezeichnung.....	16
Anhang A (informativ) Massen für Schrauben aus Stahl.....	17
Literaturhinweise .....	19

### Bilder

Bild 1 — Zylinderschraube mit Innensechskant, niedrigem Kopf und Schlüsselführung.....	5
--	---

### Tabellen

Tabelle 1 — Maße (M4 bis M16) .....	7
Tabelle 2 — Längen (M4 bis M16) .....	9
Tabelle 3 — Maße (M18 bis M36).....	10
Tabelle 4 — Längen (M18 bis M36).....	12
Tabelle 5 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen.....	14
Tabelle 6 — Mindestbruchkräfte für Schrauben aus Stahl — M4 bis M16 .....	15
Tabelle 7 — Mindestbruchkräfte für Schrauben aus Stahl — M18 bis M36 .....	15
Tabelle 8 — Mindestbruchkräfte für Schrauben aus nichtrostendem Stahl .....	15
Tabelle A.1 — Massen — M4 bis M16 .....	17
Tabelle A.2 — Massen — M18 bis M36.....	18