

DIN ISO 1711-1:2021-02 (D)

Schraubwerkzeuge - Technische Lieferbedingungen - Teil 1: Handbetätigte Schraubenschlüssel und Steckschlüsseleinsätze (ISO 1711-1:2019)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Prüfdrehmomente	7
4.3 Härteprüfung	7
5 Drehmomentprüfung.....	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Verfahren	8
5.3 Prüfung von Ringschlüsseln oder Maulschlüsseln	9
5.4 Prüfung von Steckschlüsseln	9
5.5 Prüfung von handbetätigten Steckschlüsseleinsätzen mit Innenvierkant.....	9
Literaturhinweise	12
Bilder	
Bild 1 — Höhe, Schlüsselweite und Eckmaß des Prüfbolzens	8
Tabellen	
Tabelle 1 — Formeln für Mindestprüfdrehmomente.....	7
Tabelle 2 — Mindestwerte der Rockwellhärte für Schraubenschlüssel und Steckschlüsseleinsätze.....	7
Tabelle 3 — Mindestprüfdrehmoment und Höhe des Prüfbolzens als Funktion der Schlüsselweite	9