

E DIN 34800:2021-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-10-01

Schrauben mit Außensechsrund mit kleinem Flansch

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maße	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Schrauben mit Vollschaft: Form C.....	5
4.3 Schrauben mit reduziertem Schaft oder Gewinde annähernd bis Kopf: Form B.....	6
5 Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen	12
6 Bezeichnung.....	12
Anhang A (normativ) Lehrung des Außensechsrundes.....	13
A.1 Allgemeines	13
A.2 Prüfung der Mindesthöhe des Schlüsselangriffs	13
A.3 Prüfung des Außendurchmessers (d_t) des Außensechsrundes	13
A.4 Prüfung des nicht lehrenhaltigen Bereiches des Außensechsrundes	13
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Schraube mit Vollschaft: Form C.....	6
Bild 2 — Schraube mit reduziertem Schaft oder Gewinde annähernd bis Kopf: Form B	6
Bild A.1 — Lehrung des Außensechsrundes.....	14
Bild A.2 — Lehrenmaße	14
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße	7
Tabelle 2 — Längen	9
Tabelle 3 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Normen.....	12
Tabelle A.1 — Lehrenmaße	15