

E DIN 69893-5:2023-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2023-09-22

Kegel-Hohlschäfte mit Plananlage - Teil 5: Kegel-Hohlschäfte Form E - Maße und Ausführung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maße.....	4
4.1 Allgemeines.....	4
4.2 Kegel-Hohlschaft Form E.....	5
5 Auswuchten.....	7
6 Ausführung.....	8
6.1 Kühlschmierstoffzufuhr	8
6.2 Spannkraft	8
6.3 Werkstoff und Wärmebehandlung	8
7 Bezeichnung.....	8
Anhang A (informativ) Allgemeines.....	9
A.1 Allgemeines.....	9
A.2 Angaben zu Drehzahlen, Drehmomenten, Biegebelastungen und Steifigkeit	9
Literaturhinweise	10
Bilder	
Bild 1 — Kegel-Hohlschaft Form E.....	6
Bild 2 — Auswuchtbereich für Werkzeuge mit HSK-Schaft Form E.....	7
Tabellen	
Tabelle 1 — Kegel-Hohlschaft Form E, Maße.....	6
Tabelle A.1 — Spannkraft (Richtwert).....	9