

# DIN SPEC 28999:2023-05 (D)

## Kegel-Hohlschäfte mit Plananlage und Werkzeugmaschinen-Aufnahmen für Kegel-Hohlschäfte HSK-EZ15 - Maße und Ausführung

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Maße .....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Kegel-Hohlschaft HSK-EZ15 .....	6
4.3 Aufnahme für Kegel-Hohlschäfte HSK-EZ15.....	8
5 Ausführung, Spannkraft .....	9
6 Bezeichnung.....	9
Anhang A (informativ) Empfehlungen für die Verwendung und Anwendung .....	10
A.1 Spannkraft .....	10
A.2 Angaben zu Drehzahlen, Drehmomenten, Biegebelastungen und Steifigkeit.....	10
A.3 Angaben zu Werkstoff und Wärmebehandlung .....	10
A.4 Auswuchten.....	10
Literaturhinweise .....	11
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Kegel-Hohlschaft Form EZ .....	6
Bild 2 — Aufnahme für Kegel-Hohlschaft Form EZ .....	8
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Kegel-Hohlschaft Form EZ, Maße.....	7
Tabelle 2 — Aufnahmen für Kegel-Hohlschäfte Form EZ, Maße.....	8
Tabelle A.1 — Spannkraft (Richtwert).....	10