

# DIN 1835-2:2024-03 (D)

## Zylinderschäfte aus Stahl für Bearbeitungswerkzeuge - Teil 2: Anschlussmaße für Werkzeugaufnahmen, Zubehör

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anschlussmaße .....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Werkzeugaufnahme für Zylinderschäfte Form B und Form HB mit seitlichen Mitnahmeflächen.....	5
4.3 Werkzeugaufnahme für Zylinderschäfte Form E und Form HE mit geneigter Spannfläche .....	7
5 Spannschrauben .....	8
5.1 Maße und Toleranzen .....	8
5.2 Werkstoff .....	9
5.3 Ausführung.....	9
Literaturhinweise .....	10
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Für Zylinderschäfte mit einer Mitnahmefläche für $d_1 = 6$ mm bis 20 mm .....	5
Bild 2 — Für Zylinderschäfte mit zwei Mitnahmeflächen für $d_1 = 25$ mm bis 63 mm .....	6
Bild 3 — Für Zylinderschäfte mit geneigter Spannfläche für $d_1 = 6$ mm bis 20 mm.....	7
Bild 4 — Für Zylinderschäfte mit geneigter Spannfläche für $d_1 = 25$ mm und 32 mm .....	7
Bild 5 — Spannschraube.....	8
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Anschlussmaße Form B und Form HB .....	6
Tabelle 2 — Anschlussmaße Form E und Form HE.....	8
Tabelle 3 — Maße für Spannschraube .....	9