

# DIN 4000-171:2012-04 (D)

## Sachmerkmal-Listen - Teil 171: Auswechselbare Schneideinsätze zum Bohren

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung.....	4
4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1 .....	4
4.1 Grundformen.....	4
4.2 Merkmale .....	7
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennung .....	8
5 Konformitätsklassen .....	11
5.1 Allgemeines .....	11
5.2 Konformitätsklasse 1 (CC1) .....	11
5.3 Konformitätsklasse 2 (CC2) .....	11
5.4 Konformitätsklasse 3 (CC3) .....	11
5.5 Konformitätsklasse 4 (CC4) .....	11
5.6 Vererbung der Merkmale in den Konformitätsklassen.....	11
5.7 Attribute der Merkmale .....	11
6 Merkmale — Konformitätsklassen.....	11
6.1 Allgemeines .....	11
6.2 Merkmale — Konformitätsklasse 1 .....	12
6.3 Merkmale — Konformitätsklasse 2 .....	12
6.4 Merkmale — Konformitätsklasse 3 .....	12
6.5 Merkmale — Konformitätsklasse 4 .....	13
Literaturhinweise .....	14
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Schneideinsatz mit Spannutt .....	5
Bild 2 — Schneideinsatz flach .....	5
Bild 3 — Schneideinsatz flach mit Spannutt.....	6
Bild 4 — Schneideinsatz mit Klemmkeil .....	6
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Sachmerkmalliste: Auswechselbare Schneideinsätze zum Bohren.....	7
Tabelle 2 — Kühlschmierstoffeintritt.....	9
Tabelle 3 — Kühlschmierstoffaustritt.....	10
Tabelle 4 — Konformitätsklasse 1 für alle Bildkennungen .....	12
Tabelle 5 — Konformitätsklasse 2 für alle Bildkennungen .....	12
Tabelle 6 — Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 1 bis 3 .....	12
Tabelle 7 — Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 1 bis 3 .....	13