

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 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Schneideinsatz mit Spannutt | 5 |
| Bild 2 — Schneideinsatz flach | 5 |
| Bild 3 — Schneideinsatz flach mit Spannutt..... | 6 |
| Bild 4 — Schneideinsatz mit Klemmkeil | 6 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Sachmerkmaliste: 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 |