DIN 4000-127:2011-04 (D)

Sachmerkmal-Listen - Teil 127: Reibwerkzeuge für auswechselbare Schneiden

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung ... 4

4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1 ... 5
4.1 Grundformen ... 5
4.2 Merkmale ... 7
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennungen ... 9

5 Konformitätsklassen ... 17
5.1 Allgemeines ... 17
5.2 Konformitätsklasse 1 (CC1) ... 17
5.3 Konformitätsklasse 2 (CC2) ... 17
5.4 Konformitätsklasse 3 (CC3) ... 17
5.5 Konformitätsklasse 4 (CC4) ... 18
5.6 Vererbung der Merkmale in den Konformitätsklassen ... 18
5.7 Attribute der Merkmale ... 18

6 Merkmale — Konformitätsklassen ... 18
6.1 Allgemeines ... 18
6.2 Merkmale — Konformitätsklasse 1 ... 18
6.3 Merkmale — Konformitätsklasse 2 ... 18
6.4 Merkmale — Konformitätsklasse 3 ... 19
6.5 Merkmale — Konformitätsklasse 4 ... 20

Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste ... 21

Literaturhinweise ... 22

Bilder

Bild 1 — Zylinderreibahle ... 5
Bild 2 — Kegelreibahle ... 5
Bild 3 — Stufenreibahle ... 6
Bild 4 — Glockenreibahle ... 6
Bild 5 — Aufsteckreibahle ... 6

Tabellen

Tabelle 1 — Merkmalliste ... 7
Tabelle 2 — Funktionslänge ... 10
Tabelle 3 — Befestigungsart Schneidplatten ... 13
Tabelle 4 — Kühlschmierstoffeintritt ... 15

Tabelle 5 — Kühlschmierstoffaustritt 16
Tabelle 6 — Konformitätsklasse 1 für alle Bildkennungen 18
Tabelle 7 — Konformitätsklasse 2 für alle Bildkennungen 18
Tabelle 8 — Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 1 bis 5 19
Tabelle 9 — Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 1 bis 5 20
Tabelle A.1 — Normenliste zur Sachmerkmal-Liste DIN 4000-127 21