

DIN 4000-98:2012-01 (D)

Sachmerkmal-Listen - Teil 98: Drehmeißel mit nicht lösbaren Schneiden

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung.....	5
4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1	6
4.1 Grundformen.....	6
4.2 Merkmale	8
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)	17
5.6 Vererbung der Merkmale in den Konformitätsklassen.....	17
5.7 Attribute der Merkmale	17
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 — Gerader Drehmeißel.....	6
Bild 2 — Gebogener Eckdrehmeißel	6
Bild 3 — Spitzer Drehmeißel.....	7
Bild 4 — Stechdrehmeißel, außen	7
Bild 5 — Stechdrehmeißel, innen	7
Bild 6 — Spitzer Drehmeißel, innen.....	7
Tabellen	
Tabelle 1 — Merkmalliste.....	8
Tabelle 2 — Funktionshöhe, Bohrungsdurchmesser, min.	9
Tabelle 3 — Maß a an Funktionsbreite bzw. Funktionslänge	10

Tabelle 4 — Axialer Einstechdurchmesser min./max.	10
Tabelle 5 — Kennzahl Schaftform für Klemmhalter mit Vierkantschaft.....	11
Tabelle 6 — Kennzahl Schaftform für Klemmhalter mit Rundschaft.....	12
Tabelle 7 — Winkel des Schneidteils	13
Tabelle 8 — Axialschneidplattenunterstützung, Ausrichtung	14
Tabelle 9 — Konstruktionsmerkmal.....	15
Tabelle 10 — Toleranzkennbuchstabe.....	16
Tabelle 11 — Konformitätsklasse 1 für alle Bildkennungen	18
Tabelle 12 — Konformitätsklasse 2 für alle Bildkennungen	18
Tabelle 13 — Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 1 bis 6.....	19
Tabelle 14 — Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 1 bis 6.....	20
Tabelle A.1 — Normenliste zur Sachmerkmal-Liste DIN 4000-98	21