

DIN 4000-77:2006-08 (D)

Sachmerkmal-Listen - Teil 77: Schneidkörper, geklemmt, zur Stech- und Gewindebearbeitung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Sachmerkmal-Listen-Nr und Zuordnung	5
4 Sachmerkmal-Listen	5
4.1 Grundformen	5
4.2 Merkmale	5
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennung	7
Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste	18
Literaturhinweise	19
Bilder	
Bild 1 — Nennmaß der Stechbreite	9
Bild 2 — Gewindesteigung	9
Bild 3 — Profiltiefe, Profilabstand	10
Bild 4 — Hauptschneidenwinkel	10
Bild 5 — Teilflankenwinkel; Freiwinkel, Hauptschneide; Flankenfrei	10
Bild 6 — Eckenfasenbreiten, Eckenfasenwinkel, Eckenradien	11
Bild 7 — Spitzenfase, Spitzenradius	11
Bild 8 — Flankenfasenbreiten, Flankenfasenwinkel, Flankenradien	11
Bild 9 — Spanwinkel	12
Bild 10 — Anzahl der Schneiden	13
Bild 11 — Zähnezahl	14
Bild 12 — Teil-/Vollprofil	14
Bild 13 — G1 bis G4	14
Tabellen	
Tabelle 1 — Merkmalliste	5
Tabelle 2 — Profilform	7
Tabelle 3 — Schneidenausführung	12
Tabelle 4 — Schneidkörperausführung	13
Tabelle 5 — Befestigungsart, Befestigung Lochdurchmesser	15
Tabelle 6 — Ausführung bestückter Schneiden	16