

# DIN 4000-76:2020-11 (D)

## Sachmerkmal-Listen - Teil 76: Schneidplatten, geklemmt

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung .....	5
5 Sachmerkmal-Liste Nr. 1.....	6
5.1 Grundformen .....	6
5.2 Merkmale .....	8
5.3 Festlegungen für die Merkmalkennung.....	10
6 Zuordnung der Merkmale zur Bildkennung.....	19
6.1 Allgemeines .....	19
6.2 Merkmalszuordnung.....	20
Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste.....	23
Anhang B (informativ) Geometrische Ausführungen von Schneidplatten.....	24
Literaturhinweise .....	25
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Normalfreiwinkel an Haupt- und Nebenschneide .....	10
Bild 2 — Schneidkantenhöhe .....	11
Bild 3 — Ausführungen der Schneidecke (D1 bis D6).....	11
Bild 4 — Spanwinkel.....	11
Bild 5 — Hauptschneidenradius .....	12
Bild 6 — Begrenzte Schneidenlänge .....	13
Bild 7 — Prüfmaß bei Schneidplatten mit Eckenradius und ungerader Schneidenanzahl .....	14
Bild 8 — Prüfmaß bei Schneidplatten mit Eckenradius und gerader Schneidenanzahl.....	14
Bild 9 — Prüfmaß bei Schneidplatten mit Planschneiden.....	14
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Grundformen Schneidplatten, geklemmt .....	6

<b>Tabelle 2 — Merkmalliste .....</b>	<b>8</b>
<b>Tabelle 3 — Schneidenausführung .....</b>	<b>12</b>
<b>Tabelle 4 — Spanbrecher .....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 5 — Schneidplattenausführung.....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 6 — Befestigungsart, Befestigungslochdurchmesser .....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle 7 — Ausführung und Anzahl bestückter Schneiden.....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle 8 — Zuordnung der Merkmale zur Bildkennung BLD=1 bis BLD=11 und BLD=99 .....</b>	<b>20</b>
<b>Tabelle A.1 — Normenliste zur Sachmerkmal-Liste DIN 4000-76.....</b>	<b>23</b>
<b>Tabelle B.1 — Zuordnung geometrischer Ausführungen zu den Bildkennungen .....</b>	<b>24</b>