# DIN 4000-135:2005-03 (D)

## Sachmerkmal-Listen - Teil 135: Werkzeuge zum Abrichten und Profilieren von Schleifwerkzeugen

## Inhalt

Seite


Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung ... 5

4 Sachmerkmal-Liste Nr 1 ... 5
4.1 Grundformen ... 5
4.1.1 Grundformen stehender Werkzeuge zum Abrichten und Profilieren ... 5
4.1.2 Grundformen rotierender Werkzeuge zum Abrichten und Profilieren ... 8
4.2 Merkmale ... 9
4.3 Festlegungen zu den Merkmalkennungen ... 11

Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste ... 16

Literaturhinweise ... 17


**Bilder**


Bild 101 — Abrichtplatte, Belag seitlich, Form 1 ... 5
Bild 102 — Abrichtplatte, Belag seitlich, Form 2 ... 5
Bild 103 — Abrichtplatte, Belag mittig ... 5
Bild 104 — Abrichtplatte, Belag beidseitig ... 5
Bild 105 — Abrichtplatte, gerade ... 5
Bild 106 — Abrichtplatte, schräg ... 5
Bild 107 — Mehrkornabrichtwerkzeug mit Schlüsselfläche ... 6
Bild 108 — Mehrkornabrichtwerkzeug, schräg ... 6
Bild 109 — Einkornabrichtwerkzeug mit Kopf und Schlüsselfläche, Form 1 ... 6
Bild 110 — Einkornabrichtwerkzeug mit Kopf und Schlüsselfläche, Form 2 ... 6
Bild 111 — Einkornabrichtwerkzeug mit Kopf und Schlüsselfläche, Form 3 ... 6
Bild 112 — Einkornabrichtwerkzeug, Form 1 ... 6
Bild 113 — Einkornabrichtwerkzeug, Form 2 ... 6
Bild 114 — Einkornabrichtwerkzeug Form 3 ... 6
Bild 115 — Einkornabrichtwerkzeug mit Gewinde und Schlüsselflächen ... 7
Bild 116 — Einkornabrichtwerkzeug mit Gewinde und Kopf, geschlitzt ... 7
Bild 117 — Profildiamant, Form 1 ... 7
Bild 118 — Profildiamant, Form 2 ... 7
Bild 119 — Profildiamant, Form 3 ... 7
Bild 120 — Profildiamant, Form 4 ... 7
Bild 121 — Profildiamant, Form 5 ... 7
Bild 122 — Handabrichter, quer ... 7
Bild 123 — Handabrichter, längs ... 8

Seite

**Bild 201 — Abrichtstift, stirnseitig** ..... **8**
**Bild 202 — Abrichtstift, umfangseitig** ..... **8**
**Bild 203 — Profilabrichtrolle, gerade** ..... **8**
**Bild 204 — Profilabrichtrolle, zweiseitig abgesetzt** ..... **8**
**Bild 205 — Abrichtscheibe, Form F** ..... **8**
**Bild 206 — Abrichtscheibe, Form R1** ..... **8**
**Bild 207 — Abrichtscheibe, Form R2** ..... **9**
**Bild 208 — Abrichtscheibe, Form R3** ..... **9**
**Bild 209 — Abrichtrad, Form 1** ..... **9**
**Bild 210 — Abrichtrad, Form 2** ..... **9**
**Bild 211 — Abrichtrad, Form 3** ..... **9**

**Tabellen**

**Tabelle 1 — Merkmalliste** ..... **9**
**Tabelle 2 — Maschinenanschluss** ..... **11**
**Tabelle 3 — Belagform und Anordnung** ..... **13**