

DIN 4000-128:2011-09 (D)

Sachmerkmal-Listen - Teil 128: Schleifwerkzeuge aus gebundenem Schleifmittel mit Bohrung oder Gewinde

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	11
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennung	13
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	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	24
Anhang A (normativ) Zu bearbeitende Werkstoffgruppe	28
Anhang B (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste	30
Literaturhinweise	32
Bilder	
Bild 1 -- Gerade Schleifscheibe	6
Bild 2 -- Gerade Schleifscheibe, mit Trägerkern	6
Bild 3 -- Gerade Schleifscheibe, mit Tragscheibe	6
Bild 4 -- Gerade Schleifscheibe, mit Tragscheibe, verschraubt	6
Bild 5 -- Gerade Schleifscheibe, einseitig ausgespart	7
Bild 6 -- Gerade Schleifscheibe, zweiseitig ausgespart	7

Bild 7 -- Doppelschleiftopf, zylindrisch	7
Bild 8 -- Schleifscheibe, einseitig abgesetzt	7
Bild 9 -- Schleifscheibe, zweiseitig schräg	7
Bild 10 -- Schleifscheibe, einseitig verjüngt	7
Bild 11 -- Schleifscheibe, zweiseitig verjüngt	7
Bild 12 -- Schleifscheibe, einseitig konisch	7
Bild 13 -- Schleifscheibe, einseitig verjüngt, gegenüber ausgespart	8
Bild 14 -- Schleifscheibe, einseitig verjüngt und ausgespart	8
Bild 15 -- Schleifscheibe, einseitig verjüngt und zweiseitig ausgespart	8
Bild 16 -- Schleifscheibe, zweiseitig verjüngt und zweiseitig ausgespart	8
Bild 17 -- Schleifscheibe, zweiseitig verjüngt und einseitig ausgespart	8
Bild 18 -- Schleifscheibe, zweiseitig abgesetzt	8
Bild 19 -- Schleiftopf, zylindrisch	9
Bild 20 -- Schleiftopf, mit Tragscheibe	9
Bild 21 -- Schleiftopf, kegelig	9
Bild 22 -- Schleifscheibe, gekröpft	9
Bild 23 -- Schleifscheibe, gekröpft mit Trägerkern	9
Bild 24 -- Schleifscheibe, gekröpft, Glockenform	9
Bild 25 -- Schleifscheibe, gekröpft und gewölbt	10
Bild 26 -- Schleifteller, gerade Schleiffläche	10
Bild 27 -- Schleifteller, gerundete Schleiffläche	10
Bild 28 -- Schleifscheibe, gerade mit Gewindeeinsätzen	10
Bild 29 -- Schleifscheibe, auf Tragscheibe, schräg und gekröpft	10
Bild 30 -- Schleifscheibe, auf Tragscheibe, gerade und gekröpft	10
Bild 31 -- Schleifscheibe gerade, einseitig verjüngt mit Nabe	10
Bild 32 -- Schleifscheibe gerade, zweiseitig verjüngt mit Nabe	10

Tabellen

Tabelle 1 -- Merkmalliste	11
Tabelle 2 -- Randformen	14
Tabelle 3 -- Konformitätsklasse 1 für alle Bildkennungen	18

Tabelle 4 -- Konformitätsklasse 2 für alle Bildkennungen	18
Tabelle 5 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 1, 2, 5, 6, 8, 18, 31, 32	19
Tabelle 6 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 3, 4, 7, 19, 20, 21, 26, 27, 28	20
Tabelle 7 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 9, 10, 11, 12, 13, 14 ,15, 16, 17	22
Tabelle 8 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 22, 23, 24, 25, 29, 30	23
Tabelle 9 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 1, 2, 5, 6, 8, 18, 31, 32	24
Tabelle 10 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 3, 4, 7, 19, 20, 21, 26, 27, 28	25
Tabelle 11 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 9, 10, 11, 12, 13, 14 ,15, 16, 17	26
Tabelle 12 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 22, 23, 24, 25, 29, 30	27