

# DIN 4000-144:2011-09 (D)

## Sachmerkmal-Listen - Teil 144: Lehrzahnräder und Abrichträder für Evolventenverzahnung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung .....	4
4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1 .....	5
4.1 Grundformen .....	5
4.2 Merkmale .....	10
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennungen .....	11
5 Konformitätsklassen .....	13
5.1 Allgemeines .....	13
5.2 Konformitätsklasse 1 (CC1) .....	13
5.3 Konformitätsklasse 2 (CC2) .....	14
5.4 Konformitätsklasse 3 (CC3) .....	14
5.5 Konformitätsklasse 4 (CC4) .....	14
5.6 Vererbung der Merkmale in den Konformitätsklassen .....	14
5.7 Attribute der Merkmale .....	14
6 Merkmale - Konformitätsklassen .....	14
6.1 Allgemeines .....	14
6.2 Merkmale -- Konformitätsklasse 1 .....	14
6.3 Konformitätsklasse 2 .....	15
6.4 Konformitätsklasse 3 .....	15
6.5 Konformitätsklasse 4 .....	16
Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste .....	17
Literaturhinweise .....	18
<b>Bilder</b>	
Bild 1 -- Lehrzahnrad 1 ohne Prüfbund .....	5
Bild 2 -- Lehrzahnrad 1 mit Prüfbund .....	5
Bild 3 -- Lehrzahnrad 2 ohne Prüfbund .....	6
Bild 4 -- Lehrzahnrad 2 mit Prüfbund .....	6
Bild 5 -- Abrichtrad mit Bohrung ohne Prüfbund .....	7
Bild 6 -- Abrichtrad mit Bohrung mit Prüfbund .....	7
Bild 7 -- Abrichtrad mit Schaft ohne Prüfbund .....	8

<b>Bild 8 -- Abrichtrad mit Schaft mit Prüfbund .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 9 -- Lehrschncke .....</b>	<b>9</b>
<b>Bild 10 -- Lehrschncke mit Mitnehmer .....</b>	<b>9</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 -- Merkmalliste .....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 2 -- Konformitätsklasse 1 für alle Bildkennungen .....</b>	<b>14</b>
<b>Tabelle 3 -- Konformitätsklasse 2 für alle Bildkennungen .....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle 4 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 1 bis 10 .....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle 5 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 1 bis 10 .....</b>	<b>16</b>
<b>Tabelle A.1 -- Zuordnung der Normen zur Bildkennung .....</b>	<b>17</b>