

DIN 4000-22

ICS 21.020; 25.100.01

Teilweiser Ersatz für
DIN 4000-22:1998-04**Sachmerkmal-Listen –
Teil 22: Werkzeuge zum Sägen**Tabular layouts of properties –
Part 22: Tools for sawingTableaux des caractéristiques –
Partie 22: Outils de sciage

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Sachmerkmale (NSM) im DIN
Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Sachmerkmal-Listen-Nr. und Zuordnung.....	4
4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1	4
4.1 Grundformen	4
4.2 Merkmale	9
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennungen	10
Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste	11
Literaturhinweise	12

Bilder

Bild 1 — Fuchsschwanzsägeblatt	4
Bild 2 — Stichsägeblatt	5
Bild 3 — Rückensägeblatt	5
Bild 4 — Feinsägeblatt	5
Bild 5 — Bügelsägeblatt, Einbauvarianten	6
Bild 6 — Laubsägeblatt	6
Bild 7 — Doppelseitiges Bügelsägeblatt	7
Bild 8 — Bügelsägeblatt mit Aufnahmezapfen	7
Bild 9 — Freispannsägeblatt ohne Vorspannung	7
Bild 10 — Sägeband	8
Bild 11 — Maschinensägeblatt	8
Bild 12 — Steinsägeblatt	8

Tabellen

Tabelle 1 — Merkmalliste	9
Tabelle A.1 — Normenliste zur Sachmerkmal-Liste DIN 4000-22	11

Vorwort

Diese Norm wurde vom Normenausschuss Sachmerkmale, NA 128-00-03-02 UA „Merkmallisten Werkzeuge und Werkzeughalter“, erarbeitet.

Diese Norm enthält neben den gesetzlichen Einheiten auch die Einheit „inch“, die im Deutschen Normenwerk nicht zugelassen ist. Es wird darauf hingewiesen, dass die Anwendung dieser Einheit im nationalen amtlichen und geschäftlichen Verkehr aufgrund des Gesetzes über Einheiten im Messwesen nicht zulässig ist. Die Angabe dieser Einheit dient lediglich als Hilfe im amtlichen und geschäftlichen Verkehr (z. B. bei Einfuhr und Ausfuhr) mit solchen Staaten, die diese Einheit anwenden.

Änderungen

Gegenüber DIN 4000-22:1998-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Veröffentlichung der Drehmeißel in einem eigenen Normteil (DIN 4000-98);
- b) Veröffentlichung der Feilen in einem eigenen Normteil (DIN 4000-170).

Frühere Ausgaben

DIN 4000-22 Beiblatt 1: 1981-06

DIN 4000-22: 1981-06, 1998-04

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für genormte und nicht genormte Werkzeuge zum Sägen.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 1836, *Werkzeug-Anwendungsgruppen zum Zerspanen*

DIN V 4000-100, *Sachmerkmal-Leisten — Datentechnische Beschreibung von Merkmaldaten*

DIN 6492-1, *Handsägen für Holz — Freispannsägen, Sägeblätter für Zugsägen*

DIN 6492-2, *Handsägen für Holz — Freispannsägen, Zahnformen*

DIN 6494, *Handsägen für Metall — Langsägeblätter*

DIN ISO 513, *Klassifizierung und Anwendung von harten Schneidstoffen für die Metallzerspanung mit geometrisch bestimmten Schneiden — Bezeichnung der Hauptgruppen und der Anwendungsgruppen*

DIN ISO 11054, *Schneidwerkzeuge — Bezeichnung der Schnellarbeitsstahlgruppen*

VDI 3323, *Anwendungseignung von harten Schneidstoffen*

3 Sachmerkmal-Listen-Nr. und Zuordnung

Sachmerkmal-Liste Nr. 1: Werkzeuge zum Sägen

4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1

4.1 Grundformen

In dieser Sachmerkmal-Liste werden nur die schneidenden Teile von Sägen dargestellt, mögliche Halterformen sind angedeutet.

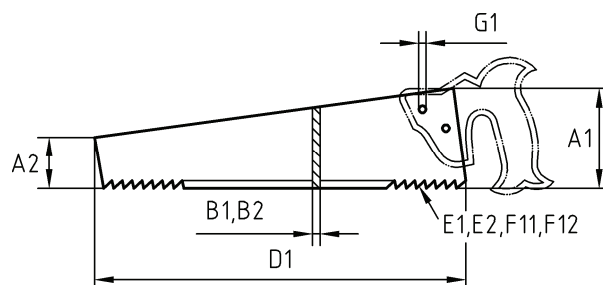


Bild 1 — Fuchsschwanzsägeblatt