

---

# Inhalt

<b>Einleitung</b> .....	<b>10</b>
<b>Zur Verwendung dieses Buches</b> .....	<b>10</b>



## **Teil 1: Werkzeuge und Material · 12**

---

<b>Kapitel 1:</b>	
<b>Drehselbank und Zubehör</b> .....	<b>13</b>
Die Drehselbank .....	13
Zubehör .....	17
<b>Kapitel 2:</b>	
<b>Bearbeitungswerkzeuge</b> .....	<b>20</b>
Werkzeuge zur Langholzbearbeitung .....	21
Werkzeuge zur Hirnholzbearbeitung .....	22
Werkzeuge zur Querholzbearbeitung .....	24
Werkzeuge zum holzsparenden Schalenausstechen .....	25
<b>Kapitel 3:</b>	
<b>Ergänzende Werkzeuge</b> .....	<b>26</b>
Sicherheit und Staubabsaugung .....	26
Schärfwerkzeuge .....	27
Werkzeuge für die Holzvorbereitung .....	29
Messwerkzeuge .....	29
Bohrer .....	30
Schleifen und Oberflächenbearbeitung .....	31
<b>Kapitel 4:</b>	
<b>Holz</b> .....	<b>32</b>
Wo man Holz bekommt .....	33
Holz auswählen .....	35
Holzfehler und Problembereiche erkennen .....	39

---

## Teil 2: Vorbereitung · 40

---



### Kapitel 5:

<b>Die Drechselbank einrichten</b> .....	<b>41</b>
Der Arbeitsplatz .....	41
Die Drechselbank optimieren .....	43
Staub absaugen .....	48

### Kapitel 6:

<b>Anreißen und Messen</b> .....	<b>49</b>
Anreißen .....	52
Messen .....	56

### Kapitel 7:

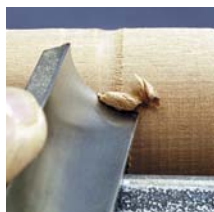
<b>Rohlinge vorbereiten</b> .....	<b>60</b>
Rohlinge vorbereiten .....	66
Baumstämme zuschneiden .....	70

### Kapitel 8:

<b>Holz auf die Drechselbank aufspannen</b> .....	<b>73</b>
Grundlagen des Aufspannens .....	75
Aufspannen auf der Rückseite .....	80

### Kapitel 9:

<b>Schärfen</b> .....	<b>84</b>
Vorbereiten und formen .....	88
Schärfen .....	90



## TEIL 3: Langholzdrehen · 96

---

<b>Kapitel 10:</b>	
<b>Techniken beim Langholzdrehen</b> .....	<b>97</b>
Allgemeine Arbeitsweisen .....	101
Grundformen beim Langholzdrehen .....	102
<b>Kapitel 11:</b>	
<b>Langholzprojekte</b> .....	<b>110</b>
Griffe .....	111
Beine .....	114
Verschiedenes .....	118



## Teil 4: Hirnholzdrehen · 122

---

<b>Kapitel 12:</b>	
<b>Techniken beim Hirnholzdrehen</b> .....	<b>123</b>
Hirnholz formen .....	125
Grundformen beim Hirnholzdrehen .....	133
Hirnholzprojekte .....	136
<b>Kapitel 13:</b>	
<b>Hirnholz ausdrehen und formen</b> .....	<b>148</b>
Grobes Ausdrehen .....	151
Das Innere formen .....	154
Hirnholzprojekte .....	158
<b>Kapitel 14:</b>	
<b>Gewindestrehlen</b> .....	<b>173</b>
Gewindestrehlen .....	175
Gewinde und Faserverlauf .....	179
Gewindeprojekt .....	182

---

## Teil 5: Querholzdrehen • 186

---



### Kapitel 15:

<b>Außenkonturen bei Querholz</b> .....	<b>187</b>
Techniken beim Querholzdrehen .....	191
Grundformen beim Querholzdrehen .....	196
Querholzprojekte .....	201

### Kapitel 16:

<b>Querholz ausdrehen</b> .....	<b>209</b>
Querholz ausdrehen .....	211
Querholzprojekte .....	217

## TEIL 6: Schleifen und Oberflächenbehandlung • 226

---



### Kapitel 17:

<b>Schleifen und Oberflächenbehandlung</b> .....	<b>227</b>
Vorbereitung .....	233
Grundlagen des Schleifens .....	234
Schleifen für Fortgeschrittene .....	238
Oberflächenmittel .....	240

<b>Weiterführende Literatur</b> .....	<b>241</b>
---------------------------------------	------------

<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	<b>242</b>
-----------------------------------	------------