

Inhalt

Einleitung	8	Maschinell hergestellte Verbindungen	76
Werkzeuge und Werkstoffe	10	Verbindungen mit Formfedern	76
Handsägen	12	Verbindungen mit Dübeln	80
Hobel	16	Verbindungen mit Domino-Dübeln	84
Stechbeitel	20	Bügelzapfeneckverbindung	86
Handoberfräsen und Handoberfräsentische	24	Schwalbenschwanzzinkungen mit der Bandsäge	90
Bandsägen	28	Fingerzinken	94
Elektrowerkzeuge	30	Schäftungen	98
Anreißwerkzeuge	34	Verbindungen mit Konterprofil	102
Holzarten	36	Schlitte ohne Vorrichtung fräsen	104
Das Arbeiten des Holzes	38	Schwalbenschwanzzinkungen mit der Handoberfräse	110
		Moderne Möbelverbinder	114
Die Verbindungen	42		
Verbindungen in Handarbeit	44	Verbindungen auf Stoß	118
Kreuzüberblattung	44	Platten verleimen	118
Bügelzapfenverbindungen	48	Platten verleimen mit Glutinleim	122
Schlitz und Zapfen	52	Verbindungen mit Schrauben und Leim	126
Verstärkte Schlitz-und-Zapfen-Verbindungen	56	Daubenverbindungen	128
Einzelner Schwalbenschwanz	60	Eingenutete Füllungen	130
Die Schwalbenschwanzzinkung	64	Verbindungen mit losen Federn	134
Feine Schwalbenschwanzzinkungen	68		
Halbverdeckte Schwalbenschwanzzinkungen	72		

Besondere Verbindungen	138
Verbindungen in Grünholz	138
Verbindungen an Kranzgesimsen	142
Winkelverbindungen	146
Verbindungen im Stuhlbau	150
Chinesische Stuhlverbindungen	154
Schmückende Verbindungen	158
Rätselhafte Schäftung	158
Schwalbenschwänze mit Pyramidenspitzen	162
Lose Federn in Schwalbenschwanzform	164
Verzogene Schwalbenschwanzzinkungen	166
Glossar	168
Literaturverzeichnis	172
Über den Autor	173
Register	174