

Inhalt

Vorwort		
Von Dr. David Baker		
1 Einleitung	8	
Was ist ein »maßstabsgetreues Modell«?	9	
Wozu werden Modelle verwendet?	11	
Materialien für den Modellbau	12	
Arbeit mit dem Computer	14	
Traditionelle Methoden	15	
Die Absicht dieses Buchs	16	
2 Die Herstellung eines Modellbausatzes	18	
Die Themen-Auswahl	21	
Forschung	21	
Die Herstellung der Teile	21	
Stamm und Zweige	22	
Der Probeguss	23	
Der Farbguss	25	
Die Serienreife	26	
Clever verpacken	28	
Klebe Teil 1 an Teil 2 ...	30	
Was bekommt man?	31	
Neuigkeiten verbreiten	32	
Der Kauf	32	
3 Der Maßstab	34	
Die Auswahl	38	
Metrisch vs. angloamerikanisch	39	
»Freie« Maßstäbe	40	
Militäromanöver	42	
Ein Leben auf dem Ozean	43	
Figuren	44	
Millimeter-Größen	45	
Spur-Maße	46	
Weltraum-Maßstäbe	47	
Nicht von dieser Welt	48	
4 Das Angebot	50	
Beweglich oder unbeweglich?	51	
Welches Angebot bekomme ich?	52	
Die Hersteller	53	
Werkzeug-Wechsel	54	
Transatlantische Bewegungen	55	
Weitere Veränderungen	57	
Neuanfänge	58	
Internationale Anbieter	60	
Außerhalb der USA und Europas	60	
Wir leben in interessanten Zeiten	63	
Hinterhof-Betriebe	64	

5 Werkzeug, Klebstoff und ein Arbeitsplatz	66	Für den Schein	122
Wo wird gearbeitet?	67	ALPS-Drucker	122
Ausschneiden und säubern	68	Zubehörmarkt	124
Feilen und schmiegeln	69	Selbstgemacht	125
Klemmen	71	9 Displays und Dioramen	126
Bohren	72	Einfache Dioramen	129
Zusammenkleben	72	Unregelmäßigkeiten	130
Reinigen	77	Details ausarbeiten	132
Filler	77		
Aufbewahrung	78	10 Alternative und fortgeschrittene Techniken sowie die Zukunft	140
		Andere Techniken?	141
6 Farbe	80	Computer – und die Zukunft	150
Pinsel	81		
Sprühdosen	82		
Airbrush	83	11 Sammeln oder bauen?	154
Primer	86	Das KCC	155
Reinigung	86	Altes und Neues	156
Festhalten	87	Maßstäbe der Sammelbarkeit	160
Abkleben	88	Und zum Schluss?	164
Zweifarbig	89		
Spezielle Abdeckungen	90	12 Clubs, Wettbewerbe, Ausstellungen und Fotografie	166
Finish	91	Clubs	167
Alles glänzt und leuchtet	91	Wettbewerbe und Shows	167
Wenn alles schiefgeht	92	Ausstellungen	170
Verwitterung	93	Fotografie	171
		Treffpunkte	174
7 Der Zusammenbau	96		
Das Wichtigste vorweg	97	Anhang: Verweise und Hersteller	
Flugzeuge	101	Websites für Modellbauer	176
Militärfahrzeuge und Panzer	104		
Fahrzeuge	104	Register	186
Schiffe	106		
Raumschiffe	107		
Science-Fiction und Fantasy	108		
Eisenbahn	109		
Figuren	110		
8 Decals	112		
Anwendung	114		
Zusätzliche Techniken	115		
Alte Decals	118		
Andere Typen	120		