

Inhaltsverzeichnis

Fliegen, wann man Lust hat	8
Flieger und Fliegen – die Grundlagen	11
Was ist ein Parkflyer?	11
Welche Modelle sind geeignet?	12
Wo kann man fliegen?	14
Sicherheit geht vor!	17
Besonderheiten beim Fliegen	18
Rechtsfragen	19
Wo darf ich fliegen?	20
Gut versichert	21
Bauweisen für Parkflyer	23
Holzbauweise	23
Parkflyer aus Styropor	25
Parkflyer aus Depron	26
Andere Bauweisen	28
Werkstattausrüstung	28
Bausatz oder Eigenbau?	30
Modellkategorien	31
Modelle ohne Antrieb	31
Einfache Parkflyer	32
Kunstflugmodelle	32
Vorbildähnliche Modelle	33
Antriebe	35
Direktantriebe	35
Getriebeantriebe	37
Komplette Antriebseinheiten	40
Leistungsbedarf und Fluggewicht	43
Der richtige Propeller	43

Akkus für Parkflyer	48
Nickel-Cadmium-Akkus	48
Nickel-Metall-Hydrid-Akkus	50
Lithium-Ionen-Akkus	51
Kabel und Stecker	52
Ladegeräte für Parkflyer	54
Schnelllader mit 12 Volt	
Spannungsversorgung	55
Netzgebundene Ladegeräte mit Formierungsfunktion	56
Fernsteuerungskomponenten	58
Empfänger	58
Empfänger mit begrenzter Reichweite	59
Empfänger mit voller Reichweite	61
Servos	63
Anlenkung	64
Fahrtregler	64
Modellvorstellungen	76
Modelle ohne Antrieb	76
Elektrosegler	82
Einfache Parkflyer	90
Für mehr Spaß im Park	115
Park-Pylon-Racing	122
Parkflyer im Internet	124
Ein Blick voraus und einer zurück	126
Einige nützliche Anschriften	128