

Inhaltsverzeichnis

Kapitel I, Technik	9
Einführung	9
Der Rahmen	11
Was machen Sie mit einem gerissenen Rahmen?	12
Zwei- oder Viertaktrahmen?	14
Der Sitz	15
Auswahl	15
Der richtige Einbau	15
Räder und Reifen	18
Welche Reifen sollten Sie verwenden?	19
Montage und Demontage	21
Lagerung	26
Die Bremsanlage	27
Aufbau	27
Was tun bei nachlassender Bremswirkung?	34
Entlüften der Bremsanlage	35
Ältere Bremsanlagen	38
Die Vorderachse	39
Aufbau	39
Einstellen von Spur und Sturz	42
Nachlauf und Lenkrollhalbmesser	48
Die Hinterachse	51
Aufbau der Hinterachse	51
Ein- und Ausbau der Achse	56
Die Kette	58
Zweitakt-Motorenöle und Mischungsverhältnisse	60

Vergaser	62
Funktionsweise	62
Tillotson Vergaser	62
Walbro Vergaser	71
Dell' Orto Vergaser	74
Ersatzteile	78
Zusammenfassung	80
 Kapitel 2, Einstellungen	 81
Grundsätzliches	81
Grundeinstellung	83
Zu viel oder zu wenig Grip?	84
Welche Veränderungen müssen Sie am Chassis vornehmen	87
Was Sie über die Reifen erreichen Können	87
Weitere Möglichkeiten	89
Was Sie an der Vorderachse ändern können	91
Was das Fahrverhalten noch beeinflussen kann	92
Regenabstimmung	93
 Kapitel 3, Verschiedenes	 95
Überwintern des Karts	95
Wenn Sie Rennen fahren wollen	96
Karthändler	97
Datenblatt Chassiseinstellungen	98
Versicherungen	99
Empfehlungen	101