

GUNNAR FEHLAU

DAS MODUL-BIKE

FALTBARE FAHRRÄDER

Delius Klasing
EDITION MOBY DICK

Inhalt

Vorwort	7
Begriffserklärung	9
Geschichte	11
Falträder und das Militär	15
Erste Falträder mit kleinen Laufrädern	23
Alex Moulton	26
Die »Klappradwelle« und ihre Folgen	31
Renaissance I: Der »kontinentale« Ansatz	34
Renaissance II: »the american way«	46
Renaissance III: Zu neuen Ufern	51
Konstruktion	61
Die Quadratur des Kreises: Konstruktion als Balanceakt	61
Laufräder I: Rollwiderstand	74
Laufräder II: Konstruktion	78
Auf unterschiedlichen Wegen zum Ziel	80
Verschiedene Welten: Vom Splitten und Falten	82
Von Federung und Tragegriff: Konstruktionsdetails	93
Praxis	112
Falträder und Mobilität	112
Modelle und Einsatzgebiete	116
Kosten und Nutzen	120
Weniger ist machmal schon genug: Tretroller & Co	132
Mit Modul-Bikes in Bus und Bahn und anderem	136
Faltrad-Sport und mehr	150
Modifikationen, Anpassung und Verbesserung	154
Diebstahlschutz und andere Tips	159
Schlußwort	164
Literatur	165
Register	167