

Sepp Moser

AUFWÄRTS

**Die faszinierende
Geschichte und Technik
der Bergbahnen**

WERDVERLAG

Inhalt

Vorwort	6
Kapitel 1 Wie die Bergbahnen entstanden	7
Kapitel 2 Auf Schienen bergwärts	17
Kapitel 3 Am Seil durch die Luft	31
Kapitel 4 Hin und Her – die Pendelbahn	35
<i>Bergbahnen in der Schweiz</i>	<i>48</i>
Kapitel 5 Rundherum – die Umlaufbahn	51
Kapitel 6 Bärenstark: die Seile	69
Kapitel 7 Die Fahrzeuge: leicht und raffiniert	77
Kapitel 8 An erster Stelle Sicherheit	89
<i>Die Bergbahnen der Schweiz und ihre Sicherheit</i>	<i>95</i>
Kapitel 9 Im Frieden mit der Umwelt	97
Kapitel 10 Diskret: Antrieb und Steuerung	103