

Inhalt

• ENERGIE •

Windkraft	6
Die Kraft des Wassers	8
Übertragung von Strom	10
Sonnenkraftwerk	12

• MASCHINEN •

Zeitmesser	14
Im Haushalt	16
Im Büro	18
Baumaschinen	20
Einkaufen leicht gemacht	22
Im Krankenhaus	24

• TELEKOMMUNIKATION •

Radiowellen	26
Satelliten	28
Telefone	30
Computer	32

• FREIZEIT UND UNTERHALTUNG •

Vergrößern	34
Schnappschuss	36
Bewegte Bilder	38
Schallaufzeichnung	40
Musik in unseren Ohren	42
Die Welt im Bild	44

• VERKEHR •

Auf der Straße	46
Auf der Schiene	48
Durch die Ozeane	50
In der Luft	52
Im Weltraum	54
 Naturgesetze	56
Register	58