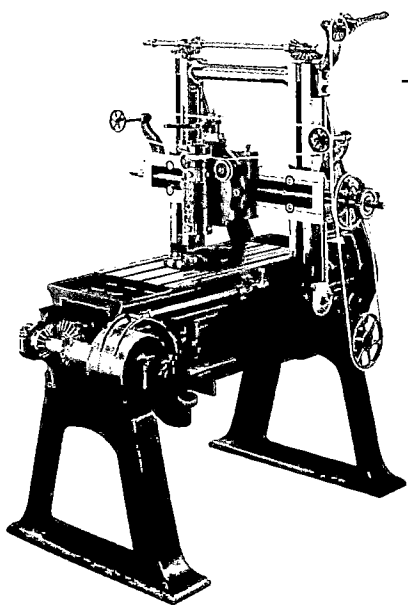


Eric Chaline

# 50 Maschinen, die unsere Welt

# veränderten



Übersetzt von Claudia Huber

**Haupt**  
NATUR

# INHALT

01



S. 8  
Jacquard-Webstuhl

02



S. 12  
Roberts' Drehmaschine

03



S. 14  
Stephensons «Rocket»

04



S. 20  
Roberts' Webstuhl

05



S. 24  
Whitworths Hobelmaschine

20



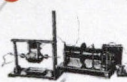
S. 84  
Underwood No. 1 Schreibmaschine

19



S. 78  
Dieselmotor

18



S. 72  
Funktelegraf

17



S. 66  
«Cinématographe» der  
Brüder Lumière

16



S. 60  
Berlins Grammophon

21



S. 90  
Boxkamera «Brownie» von  
Kodak

22



S. 94  
Tungstam-Glühlampe

23



S. 98  
«Candlestick»-Telefon

24



S. 104  
Ford Modell T

25



S. 110  
«Suction Sweeper» von Hoover

40



S. 174  
Saturn-V-Rakete

39



S. 170  
Unimate 1900

38



S. 164  
Magnox-Kernreaktor

37



S. 160  
Rasenmäher «Victoria Rotomo»

36



S. 154  
de Havilland DH106 Comet

41



S. 180  
CT-Scanner von Emi

42



S. 184  
JVC HR-3300EK

43



S. 188  
Atari 2600

44



S. 192  
«Walkman» TPS-L2 von Sony

45



S. 196  
Vestas HVK10

**06**

S. 26  
Corliss-Dampfmaschine

**07**

S. 30  
Babbages Differenzmaschine

**08**

S. 36  
Singers «Schildkrötenrücken»

**09**

S. 38  
SS Great Eastern

**10**

S. 42  
Hyatts Spritzgießmaschine

**15**

S. 58  
Wechselspannungsnetz von  
Westinghouse

**14**

S. 54  
Sicherheitsfahrrad «Rover»

**13**

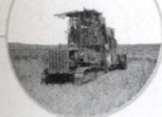
S. 52  
Parsons' Dampfturbine

**12**

S. 46  
Linotype

**11**

S. 44  
Grammescher Ring

**26**

S. 114  
Mähdrescher von Holt  
Caterpillar

**27**

S. 118  
Bohrmaschine von Black & Decker

**28**

S. 122  
«Monitor Top»-Kühlschrank

**29**

S. 126  
LZ 127 Graf Zeppelin

**30**

S. 130  
Bairds «Televisor»

**35**

S. 150  
Tonbandgerät Model 200A  
von Ampex

**34**

S. 146  
Toplader-Waschvollautomat

**33**

S. 142  
V2-Rakete von Mittelwerk

**32**

S. 138  
Elektronenmikroskop  
von Siemens

**31**

S. 136  
Philco-York-Klimaanlage  
«Cool-Wave»

**46**

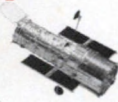
S. 200  
IBM-PC 5150

**47**

S. 206  
Smartmodem 300 von Hayes

**48**

S. 208  
DNA-Sequenzierer 370A  
von ABI

**49**

S. 210  
Hubble-Weltraumteleskop

**50**

S. 214  
Motorola StarTAC