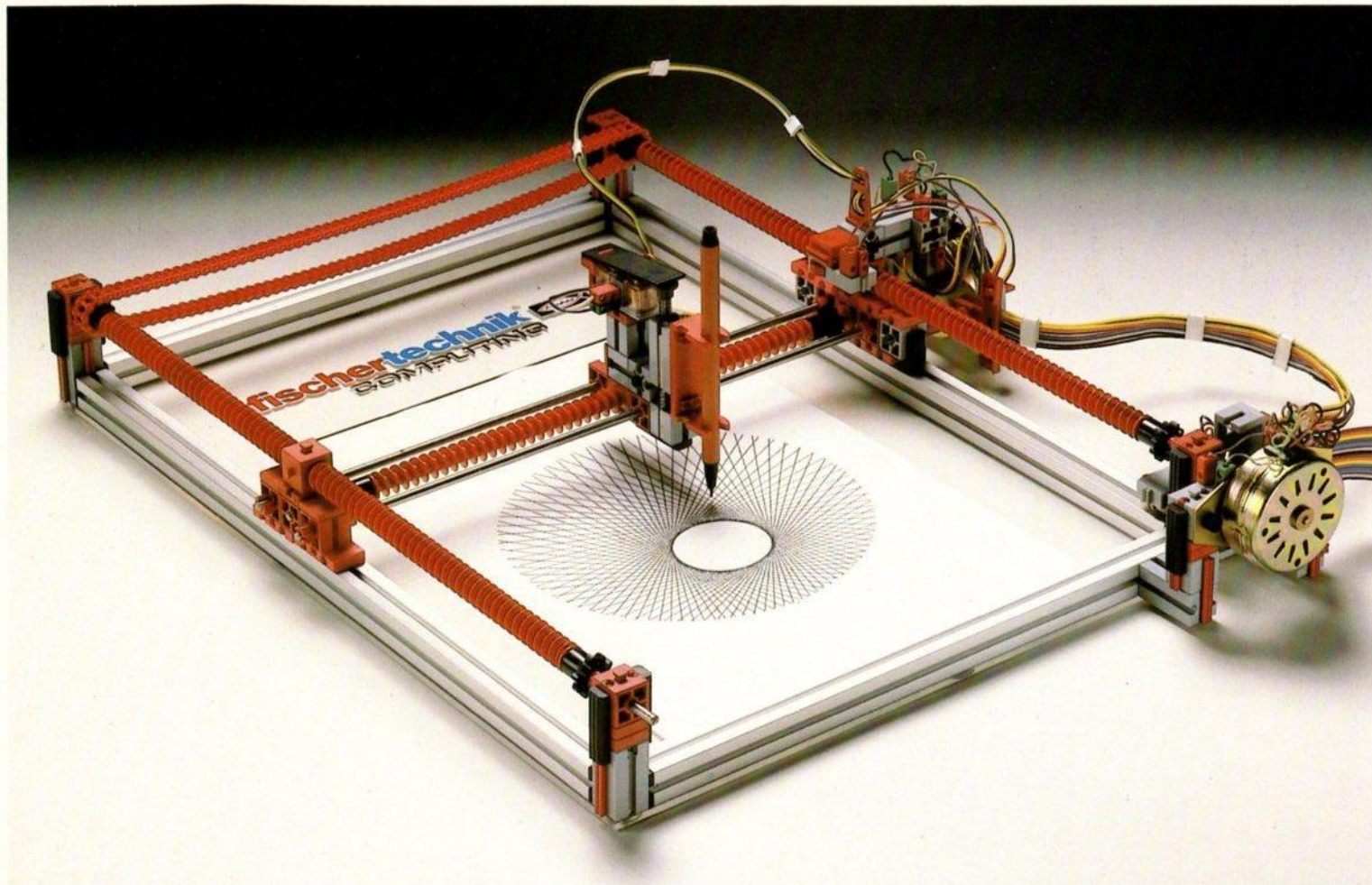


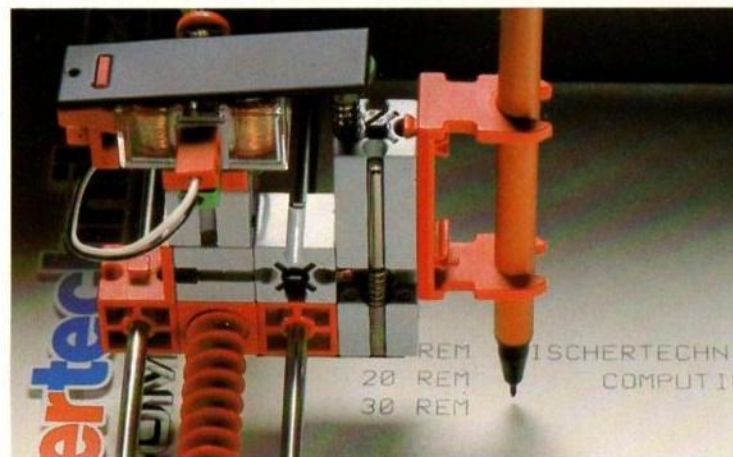
# Bausatz Plotter/Scanner



Aus diesem fischertechnik computing Bausatz lässt sich ein leistungsfähiger und flexibler Plotter/Scanner konstruieren. Ein stabiler Antriebsrahmen führt das Bewegungszentrum mit einer Präzision von < 0,5 mm über die Fläche eines DIN A 4-Blattes. In das Bewegungszentrum können verschiedene Werkzeuge eingesetzt werden – Schreibstifthalterung, optischer Lesekopf oder ein aus Zusatzteilen gebauter Fräs- oder Bohrkopf. Angetrieben wird der Plotter/Scanner durch ein Paar von bipolaren Schrittmotoren, gesteuert direkt vom passenden Interface aus.

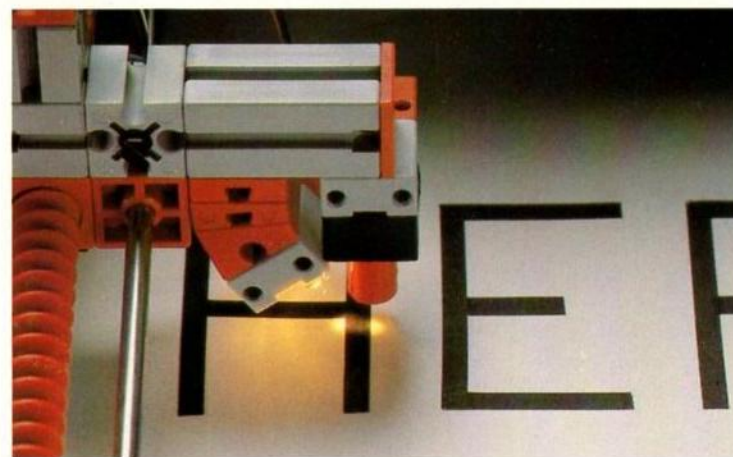
## Plotter/scanner kit

With this fischertechnik computing kit you can construct a powerful and versatile plotter/scanner. A stable drive frame guides the moving block over the surface of a sheet of A 4 paper with precision of better than 0.5 mm. Various tools can be inserted in the moving block – a pen holder, an optical reading head or a cutting or drilling head made up of accessory parts. The plotter/scanner is driven by a pair of bipolar stepping motors, controlled directly from the matching interface.



Schreibkopf bei der Übertragung eines Textes.  
Recording head producing a script.

Lesekopf beim Abtasten und Übertragen einer Graphik.  
Reading head scanning and transferring graphics.



# Das fischertechnik computing System

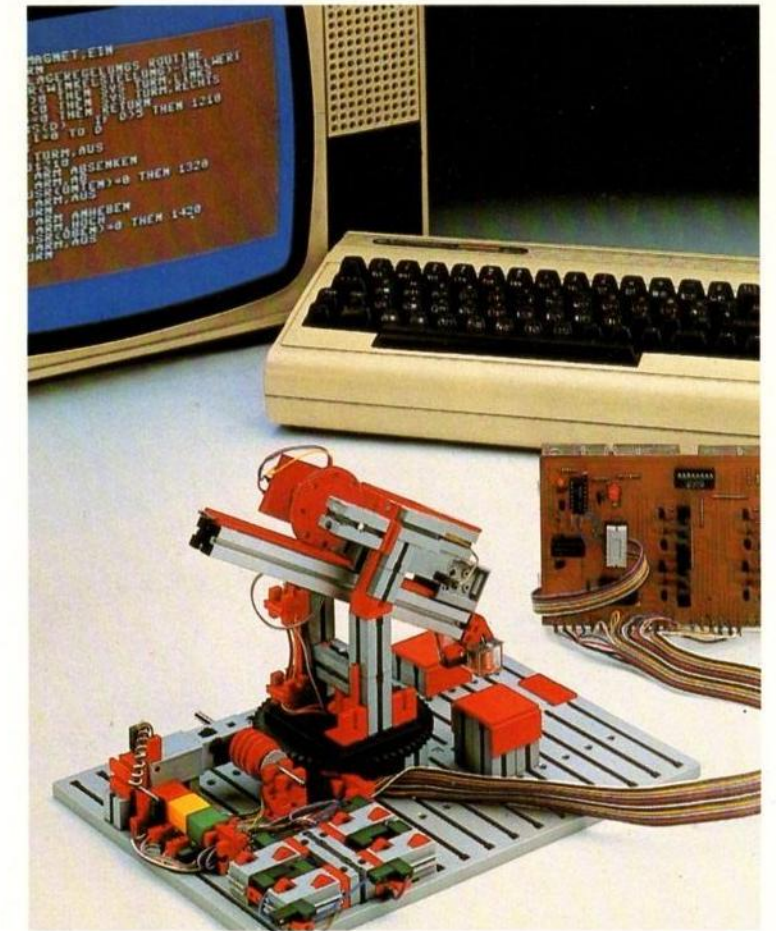
fischertechnik computing – das System mit dem man mehr Leben in den Home-Computer bringen kann. Aus verschiedenen Baukästen und Bausätzen lassen sich semiprofessionelle Plotter, Roboter und andere Peripheriegeräte konstruieren und mit Bauteilen aus dem fischertechnik-Programm erweitern und verändern.

Für die Steuerung und Programmierung benötigt man einen gängigen Home-Computer und dazu ein passendes fischertechnik-Interface, mit ausführlicher Anleitung und Programm-Diskette bzw. -Cassette.

**The fischertechnik computing system**  
fischertechnik computing – the system that brings more life into using a home computer.

From different kits and sets you can construct semi-professional plotters, robots and other peripherals and add to them and vary them with parts from the fischertechnik range.

For control and programming you need one of the popular home computers plus a matching fischertechnik interface with its complete instructions and program diskette or cassette.



Eine typische fischertechnik computing Konstellation mit dem Modell „Teach-in-Roboter“, einem Home-Computer und dem passenden fischertechnik interface.

A typical fischertechnik computing configuration with the teach-in robot, a home computer and the matching fischertechnik interface.

# Das fischertechnik computing Programm

Das fischertechnik computing Programm wird laufend erweitert und an aktuelle Entwicklungen im Computer-Markt

**The fischertechnik computing program**  
The fischertechnik computing program is constantly being



angepasst.

Im Augenblick besteht das fischertechnik computing-Programm aus folgenden Artikeln:

expanded to keep pace with developments on the computer market. The fischertechnik computing program currently consists of the following items:

- Best.-Nr. 30 554 Baukasten computing Construction kit computing
- Best.-Nr. 30 571 Bausatz Plotter/Scanner Construction kit Plotter/Scanner
- Best.-Nr. 30 572 Bausatz Trainings-Roboter Construction kit Training robot
- Best.-Nr. 30 561 Interface CBM
- Best.-Nr. 30 562 Interface C64/VC20
- Best.-Nr. 30 563 Interface Apple
- Best.-Nr. 30 564 Interface ACORN
- Best.-Nr. 30 565 Interface Schneider
- Best.-Nr. 30 579 Netzgerät computing Power-unit computing

**fischertechnik**

**Technik. Mit Zukunft.**

COMPUTING  
COMPUTING  
COMPUTING