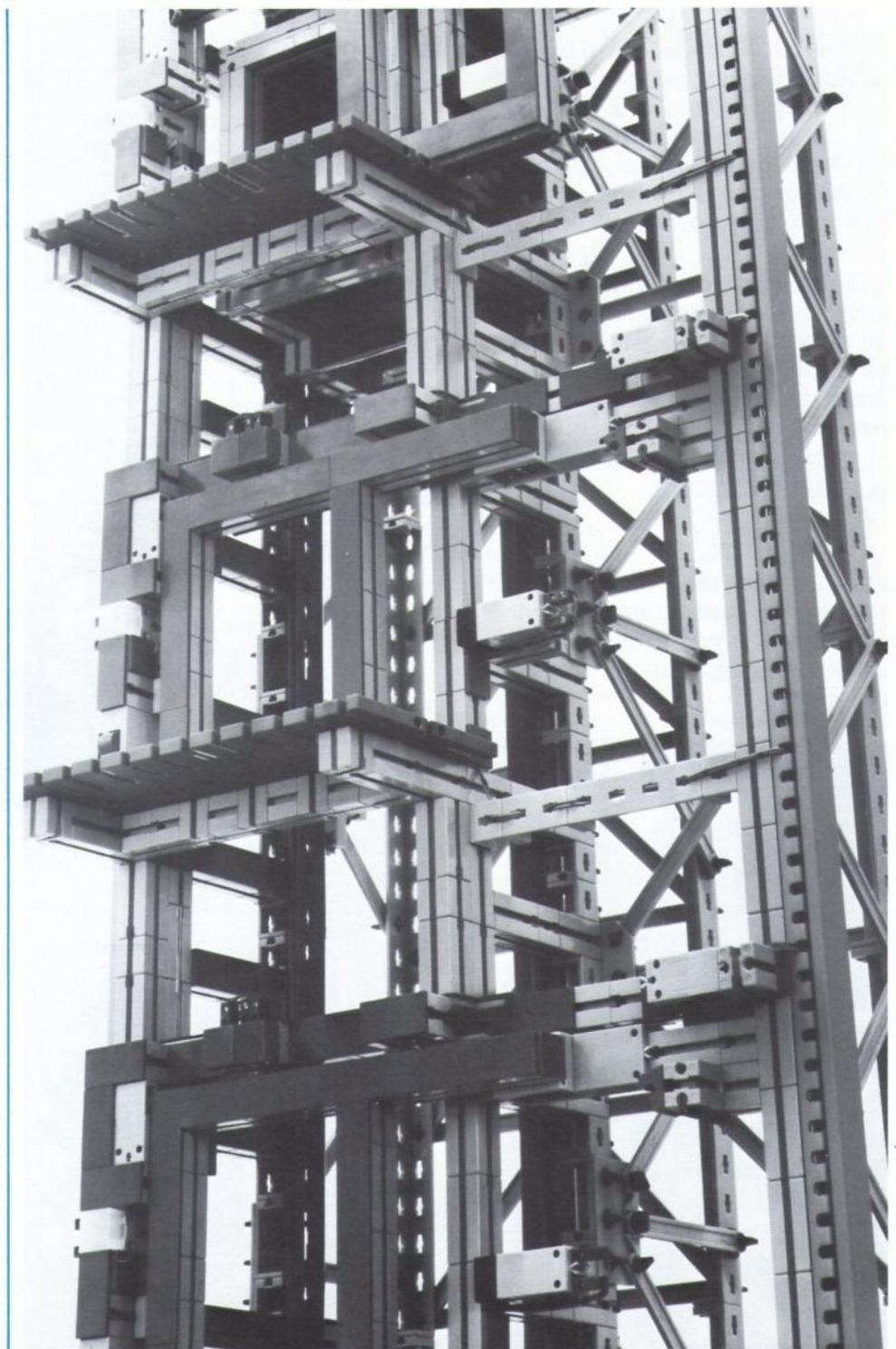


fischer[®]technik

FUNKTIONSMODELLE



Produktinformation:
Aufzugsanlage

Demonstration der Bewegungsabläufe einer Aufzugsanlage.

Mit
fischertechnik®

Das fischertechnik Funktionsmodell "Aufzugsanlage" ist die wirklichkeitsgerechte, präzise Nachbildung eines Aufzugssystems in der Praxis. Das Modell hat alle Elemente zur eindrucksvollen Demonstration der Bewegungsabläufe: Aufzugschacht, Fahrkorb mit externem Bedienfeld und Lichtschrankenüberwachten, automatisch bewegten Türen.

Für die Steuerung der Bewegungsabläufe können zusätzlich die fischertechnik Digitalbausteine eingesetzt werden. Mit diesen Digitalbausteinen werden über die Fühler- und Geberbausteine, die in der Anlage eingebaut sind, alle Funktionen der Aufzugsanlage gesteuert. Schaltungen für die einzelnen Steuerfunktionen können schnell aufgebaut, erprobt und optimiert werden.

Ausführung:

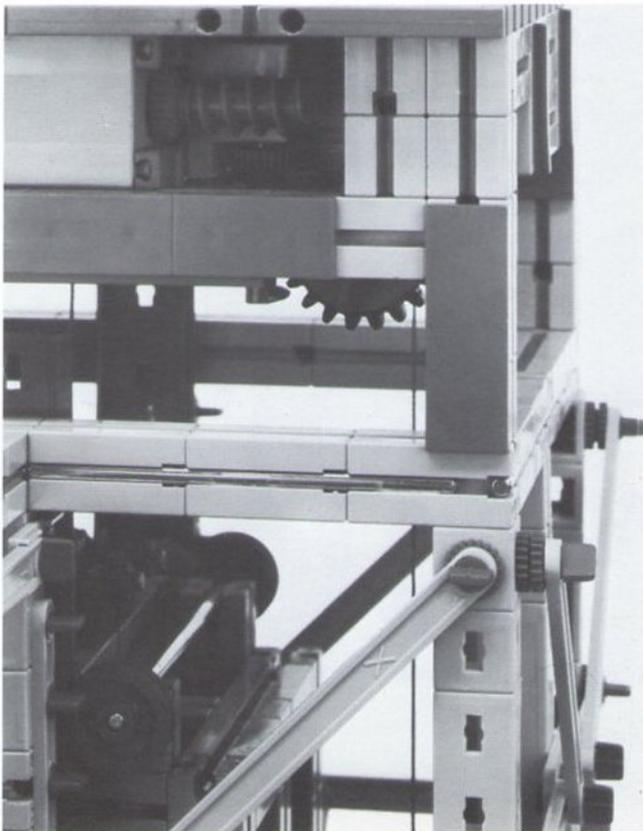
In der Grundausstattung wird die Aufzugsanlage 3geschossig, komplett aufgebaut und auf einen Vielfachstecker (Schnittstelle) verdrahtet, geliefert. Die Möglichkeit zur Erweiterung bis max. 5 Geschosse ist vorgesehen.

Ausstattung:

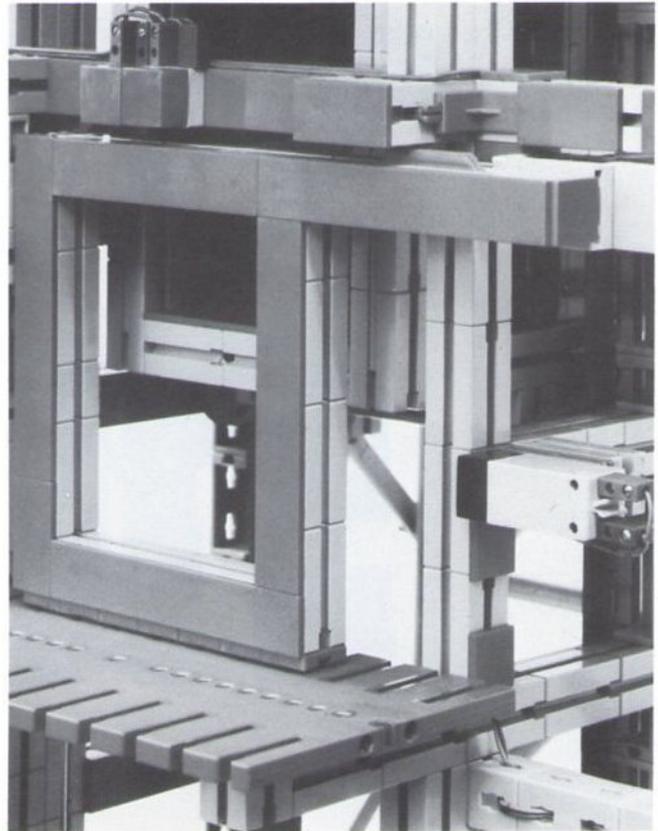
1. Fahrkorb mit Gegengewicht
2. Sicherheitsabschaltungen für Fahrkorb
3. Überlastungsschutz, seilzugabhängig
4. Türen, automatisch öffnend und schließend
5. Lichtschranken zur Türüberwachung
6. Fahrtrichtungsanzeige in jedem Stockwerk
7. Stockwerksruftasten mit optischer Anzeige

Extern angebrachtes Bedienfeld:

1. Stockwerksruftasten mit optischer Anzeige
2. Überlastanzeige
3. Non-Stop-Schalter
4. Wahlschalter für Innen- bzw. Außensteuerung
5. Alarmmeldetaste

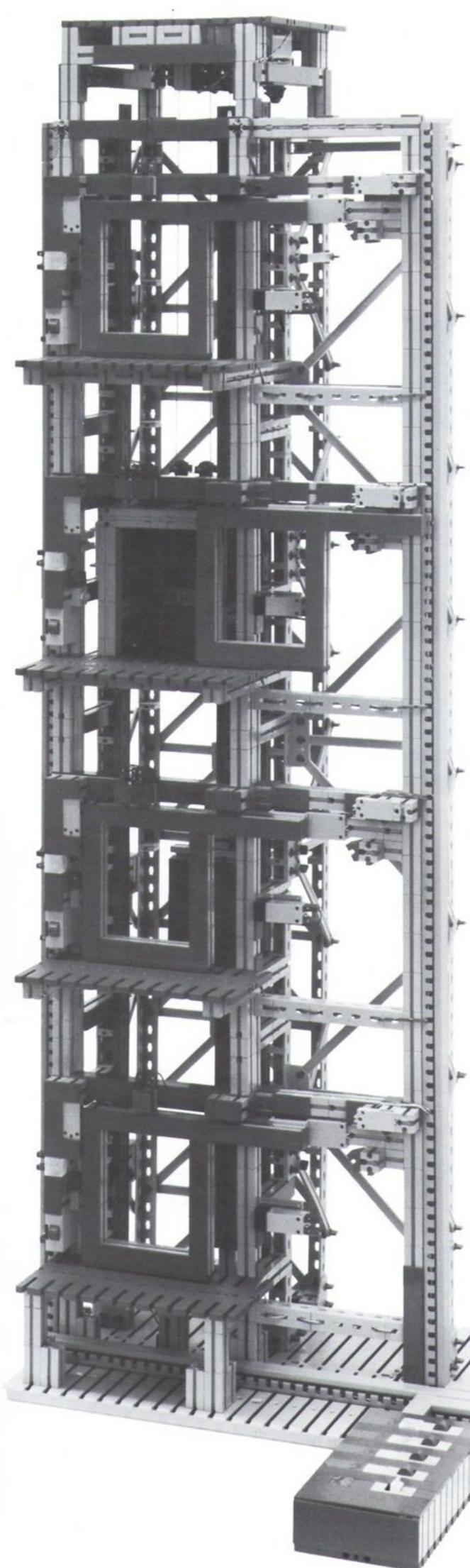


Fahrkorbantrieb



Automatisches Öffnen und Schließen der Aufzugstüren.

Technische Daten



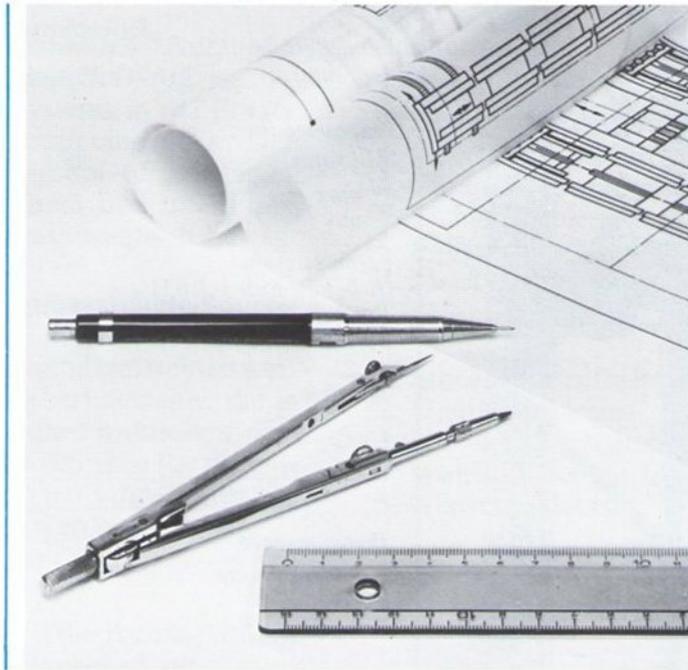
	3 Geschosse	4 Geschosse	5 Geschosse
Modellgröße (ca. mm)	390x270x840	390x270x1080	390x270x1320
Dateneingabe:			
Mikrotaster (J_{max} 1A, V_{max} 40V)	19	24	29
Fotowiderstand (R bei 50 Lux 1-3 K Ω Dunkelwiderst. 1 M Ω Verlustleist. 20 mW)	3	4	5
Schalter	2	2	2
	24	30	36
Datenausgabe			
Fahrwerksmotor	1	1	1
Türmotore	3	4	5
Lampen für Anzeigen	11	15	19
	15	20	25
Stromversorgung:	Motor $U=6-8 V = max. 200 mA$ Lampe $U = 4,5 V = max. 150 mA$		
Basisbrettgröße:	600 x 480 mm		
Preis und Lieferzeit:	auf Anfrage		

fischertechnik Funktionsmodell "Aufzugsanlage"
(Standardausführung, 4geschossig)

fischertechnik Standardmodelle. Die kostengünstigen Lösungen.

Realisieren Sie Ihre Pläne mit fischertechnik Standardmodellen. fischertechnik baut wirklichkeitsgerechte Funktionsmodelle in Serienfertigung. Ihre Garantie für Funktionssicherheit und günstige Preise. Die technisch anspruchsvollen, praxiserprobten Standardmodelle können Sie zur Ausbildung, Weiterbildung, Forschung, Entwicklung, Demonstration und Konstruktion einsetzen. In den Bereichen: Maschinenbau, Fahrzeug-, Hebe- und Transporttechnik, Informatik, in der Elektromechanik und Elektronik.

Sprechen Sie mit den fischertechnik-Fachberatern. Lassen Sie sich weitere Modellbeispiele für erfolgreiche Problemlösungen zeigen.



Die fischertechnik-Fachberater.

Berlin
Horst Rothe
Cosmarweg 58
1000 Berlin 20
Tel.: (0 30) 3 66 10 01

Bayern
Wolf-Rüdiger Adolph
Sigismundstraße 38
8254 Isen/Obb.
Tel.: (0 80 83) 84 16

Baden-Württemberg
Fritz Aichinger
Breite 5
7450 Hechingen 6
Tel.: (0 74 71) 49 14

Hessen
Rheinland-Pfalz
Saarland
Hans-Georg Schulz
Helgenwald 4
6301 Fernwald-Annerod
Tel.: (06 41) 4 35 58

Nordrhein-Westfalen
-Arnsberg
-Köln
Michael Segieth
Leichlinger Straße 64
4000 Düsseldorf 13
Tel.: (02 11) 76 18 08

Nordrhein-Westfalen
-Münster
-Düsseldorf
Klaus Franz
Yorkstraße 27
5600 Wuppertal 11
Tel.: (02 02) 78 29 03

Nordrh.-Westfalen -Detmold
Niedersachsen-Süd -Kassel
Walter Geßl
Ossietzkyring 38 A
3000 Hannover
Tel.: (05 11) 46 71 44

Niedersachsen-Nord
Schleswig-Holstein
Hamburg
Bremen
Heinz-Dieter Teppe
Am Weiher 5
3110 Uelzen 2
Tel.: (05 81) 1 71 65



fischer[®]technik[®]

fischer-werke Artur Fischer GmbH&Co.KG 7244 Tumlingen/Waldachtal 3
Telefon: 07443/ 1 21 Telex: 07- 64 224