

A U S S A G E 3 / 9 3

FAN-CLUB News

AKTUELL

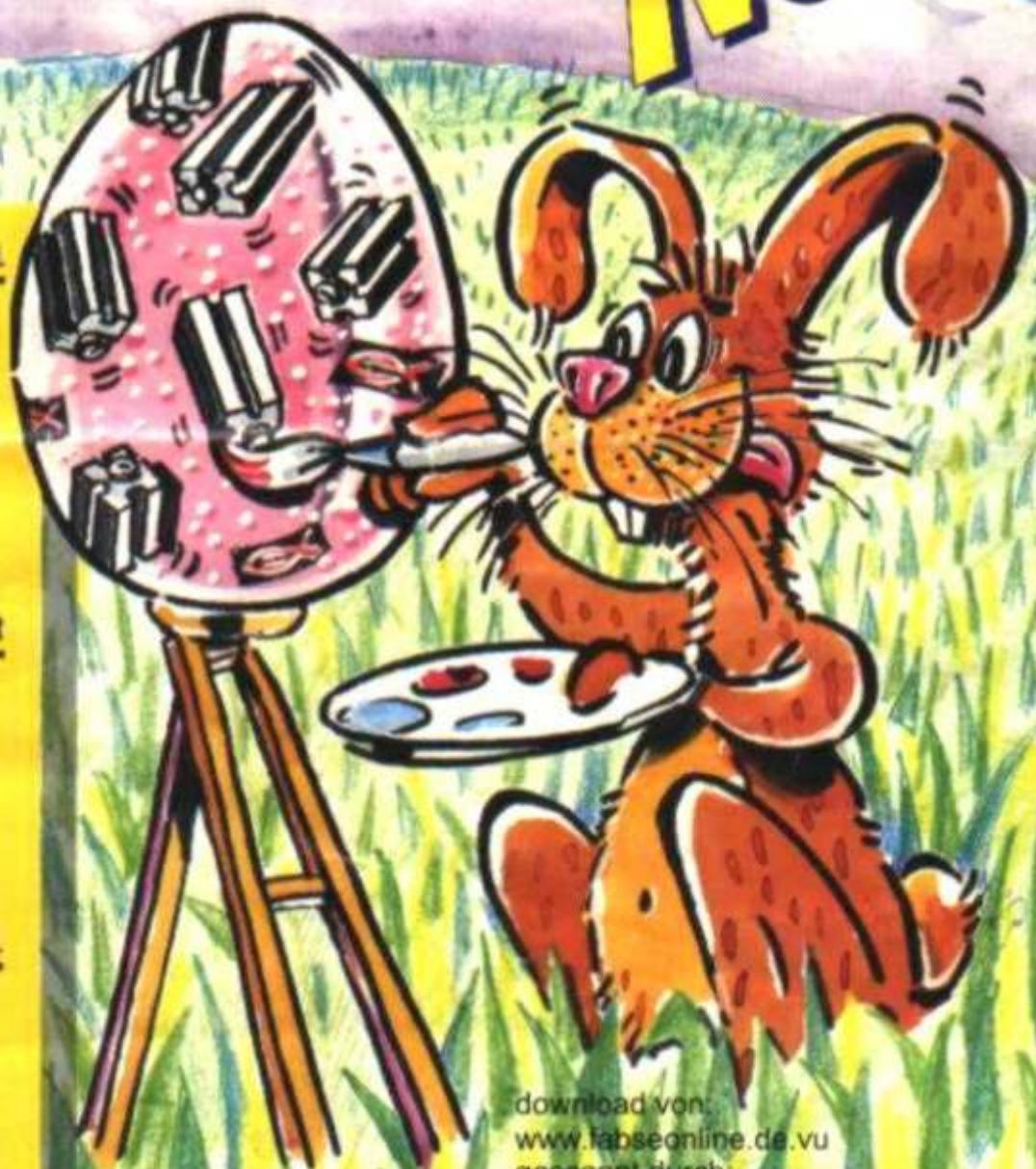
Der neue
fischertechnik
**MASTER
DISCOVERY**

PROFI CORNER

So sicher wie
mit „Sesam
öffne dich“

CLUBMODELL

Ein fleißiger
Helfer für alle
Osterhasen



download von:
www.labseonline.de.vu
gescannt durch:
Fabian Seiter
Copyright liegt bei:
fischertechnik

fischertechnik®



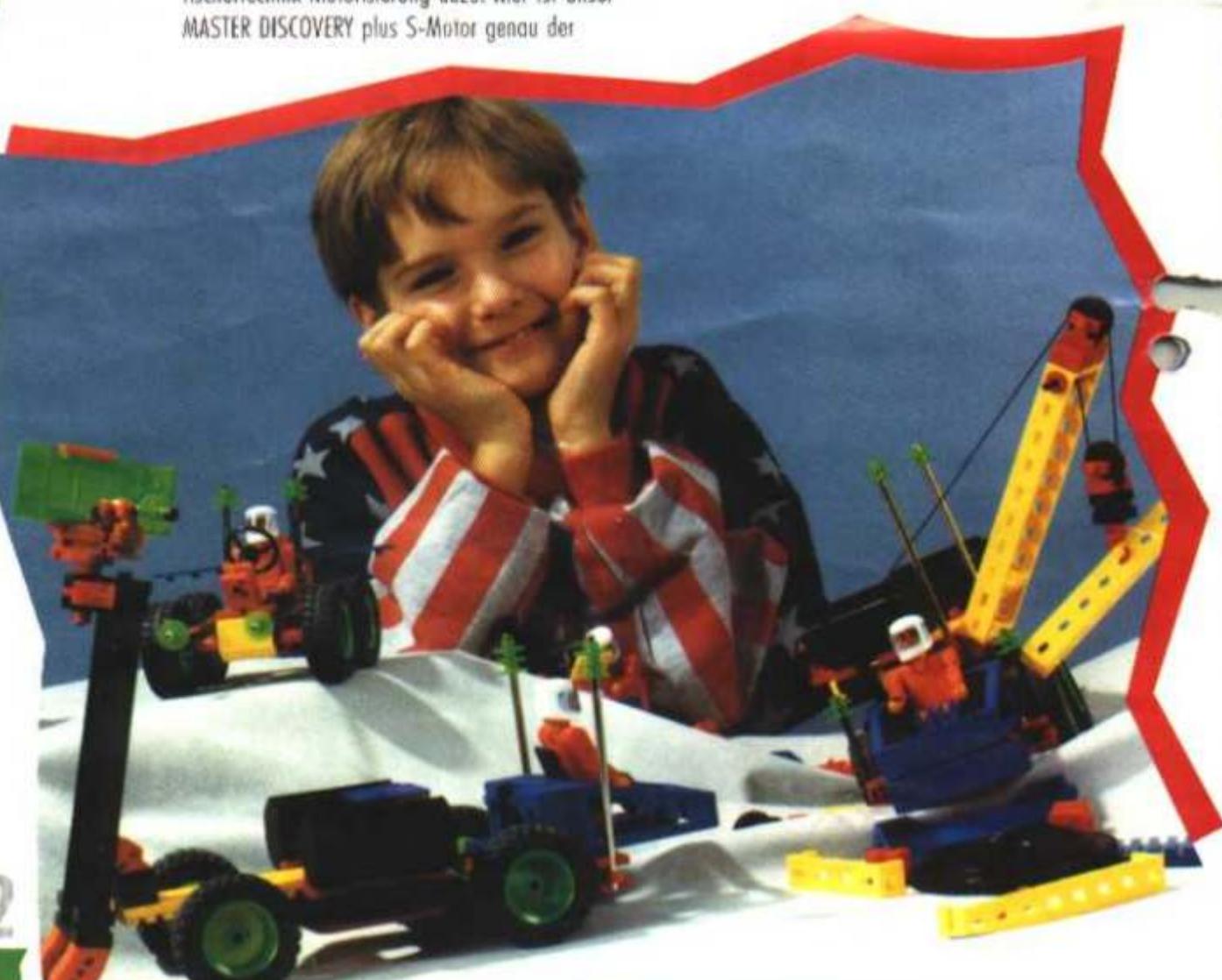
Im Gepäck einen neuen fischertechnik MASTER DISCOVERY...



Der neue Einsteigerbaukosten MASTER DISCOVERY entführt Euch in ferne Welten, mit ihm erlebt Ihr spannende Abenteuer und kleine Spürnasen gehen auf Entdeckungsreise. 16 starke Modelle eröffnen Euch eine spannende Modellwelt und neue Funktionen aus dem Bereich der Phantasie. Wie immer unterstützt Euch unser Bauanleitungsbuch dabei. Die Mutigen können es auch ohne wagen, der Phantasie sind hierbei keine Grenzen gesetzt. Wüsten-Buggy, Special-Operating-Helicopter und Radarstation werden zur Wirklichkeit. fischertechnik macht's möglich. Neue transparente neongrüne Bauteile lassen Eure aktuellen „Science-Fiction“-Modelle noch futuristischer ausschauen. Natürlich gehört für echte Konstrukteure auch eine fischertechnik Motorisierung dazu. Hier ist unser MASTER DISCOVERY plus S-Motor genau der

richtige Baukosten. Den S-Motor, das „kleine Ding“, könnt Ihr problemlos in alle Modelle einbauen. Kraftvoll steuert der S-Motor Bewegungsabläufe, wie Heben und Senken, Fahren und Drehen. Ausführlich zeigt das Bauanleitungsbuch, wie die Motorisierung funktioniert. Selbstverständlich könnt Ihr diesen Newcomer auch mit allen anderen fischertechnik Baukästen kombinieren.

Falls Ihr schon einen Grundbaukosten MASTER besitzen solltet, kein Problem. Mit dem ebenfalls neuen Ergänzungset DISCOVERY SET könnt Ihr Euren MASTER updaten. Das Ergänzungset DISCOVERY SET beinhaltet die transparenten neongrünen Bauteile, einen S-Motor und ein ausführliches Bauanleitungsbuch.



INHALT



MITTWOCHS-HOT-LINE

Exklusiv für unsere fischertechnik Fans jeden Mittwoch von 18.00-20.00 Uhr 074 43 / 12-490. Unsere fischertechnik-Spezialisten stehen Euch Rede und Antwort.

AKTUELL	Seite 2
INHALT	Seite 3
PROFI CORNER	Seite 4/5
PROFI CORNER	Seite 6
AKTION	Seite 7
CLUBMODELL	Seite 8/9
CLUBMODELL	Seite 10/11
KLEINANZEIGER	Seite 12/13
COMICAL	Seite 14
INFO	Seite 15
COLLECTION	Seite 16

INHALT

Hallo Fans,

erst einmal ein großes „Hallo“ an alle neuen fischertechnik FAN-CLUB Mitglieder. Sicherlich habt Ihr schon mit Spannung auf Eure FAN-CLUB Post gewartet. Alle, die sich für noch mehr fischertechnik Informationen interessieren, sollten unbedingt einen Blick in diese News werfen. Wir, vom FAN-CLUB Team, waren sehr fleißig und haben uns einiges für diese News ausgedacht. Was gibt's heute?

Eine tolle Überraschung, ein Clubmodell aus dem Computer. Unsere Konstrukteure haben speziell für Euch das Clubmodell in CAD-Technik (Computer added Design) gezeichnet. Große Entdeckungen für kleine Spürnasen, das verwirklicht unser Newcomer MASTER DISCOVERY.

Top secret, ein absolut sicherer Programmervorschlag für Euren fischertechnik Tresor mit Codeschloß. Probiert es aus!

Und jetzt noch ein heißer Tip für alle Osterhasen unter Euch: In dieser News stellen wir eine Ostereieranmalmaschine aus fischertechnik vor, hier bleibt kein Osterei ohne Farbe.

Nun wünsche ich viel Spaß beim Schmöckern und Bauen!

Bis zum nächsten Mal ...

Eure

P.S.: Viele bunte fischertechnik Ostereier



IMPRESSUM

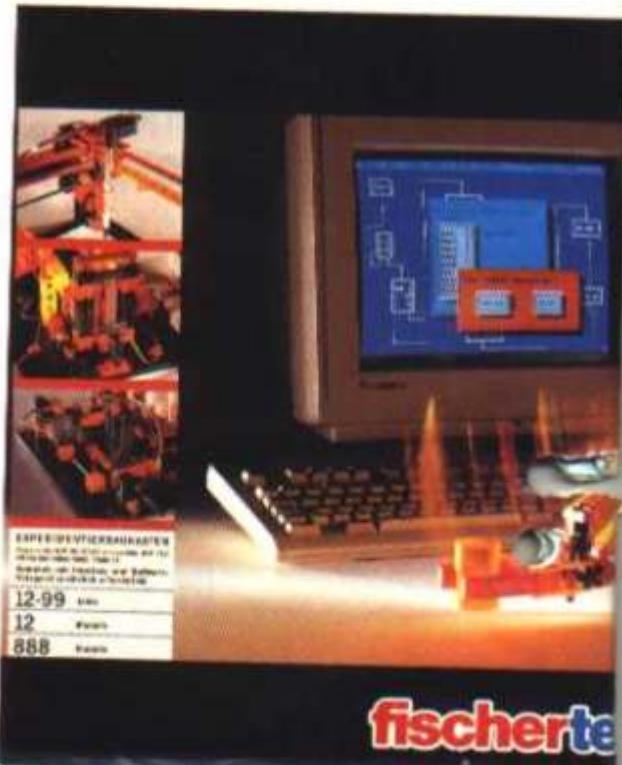
Zeitschrift des fischertechnik FAN-CLUBS
Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier
fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG
Postfach 52

7244 Waldachtal

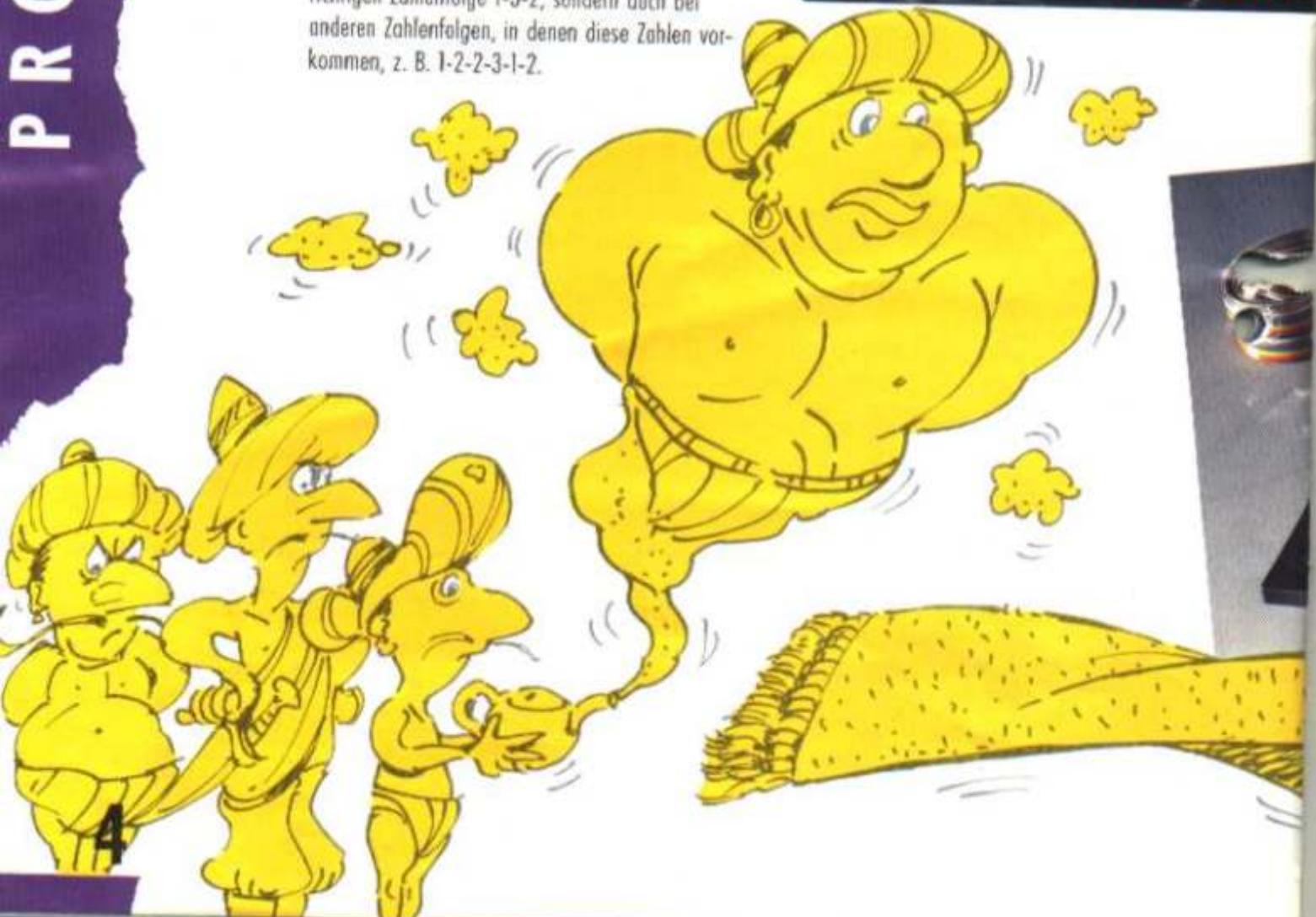
Redaktion: Tanja Berndt, Kay-Uwe Müller, Monika Zelt,
Michael Mader (verantwortl.).

So sicher wie mit „Sesam öffne dich“. Probiert es aus!

Von unserem fischertechnik Baukasten PROFI COMPUTING haben die meisten von Euch schon gehört oder gelesen. Die Modelle dieses Baukastens werden über ein Interface an einen Computer angeschlossen und von dieser „Schaltzentrale“ aus gesteuert. Dabei kann der Computer ein AMIGA, ein IBM-kompatibler PC oder auch ein ATARI sein. Zwölf tolle Modelle könnt Ihr aus dem Baukasten bauen, unter anderem eine Poketwendeanlage, einen Gabelstapler, natürlich den Robotergreifarm und auch einen kleinen Tresor mit Codeschloß. Für dieses Modell möchten wir Euch einen Programmervorschlag präsentieren, den uns fischertechnik Fan Matthias Götz aus Bad Dürrrheim geschickt hat. Mit dem Originalprogramm zum Modell „Codeschloß“ öffnet das Codeschloß nicht nur bei der richtigen Zahlenfolge 1-3-2, sondern auch bei anderen Zahlenfolgen, in denen diese Zahlen vorkommen, z. B. 1-2-2-3-1-2.



fischerte



COMPUTING
COMICAL

Nach der Melodie:

„Der Mond
ist aufgegangen.“

Der Strom ist
ausgegangen,
COMPUTING-Profis
bangen, sie rauen
sich das Haar.

Der Bildschirm
schwarz und
schweiget, und aus
der Hardware
steigt, kein Bild,
kein Wort, kein
Kommentar.

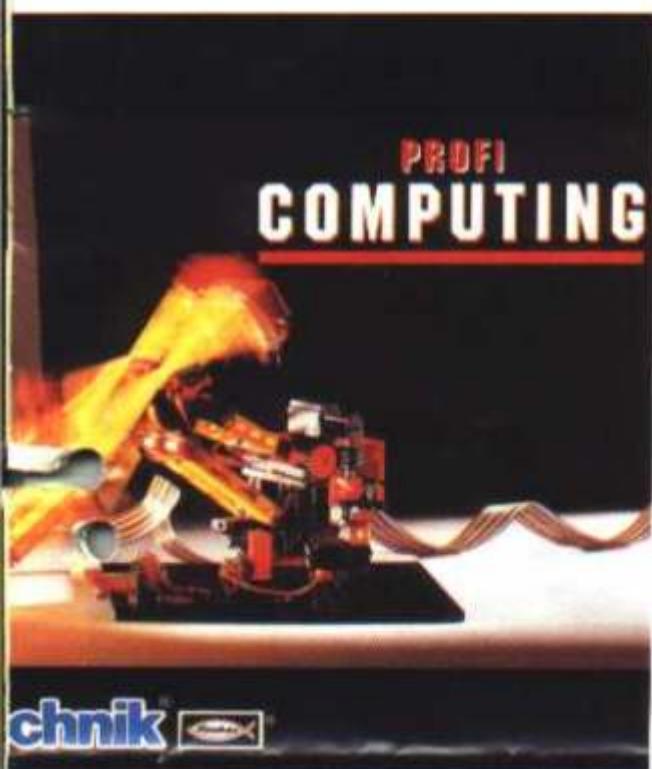
Das liegt daran, daß falsche Zahlen, die dazwischen liegen, einfach ignoriert werden, weil dafür im Programm keine Auswertung vorgesehen ist.

Der Tresor kann nun bei der richtigen Zahlenkombination 4-2-4-3-1 beliebig oft geöffnet und geschlossen werden. Wird eine falsche Zahl eingegeben, muß mit der Eingabe neu begonnen werden. Probiert es aus! Wir von fischertechnik wünschen Euch viel Spaß beim Bauen und beim Programmieren.

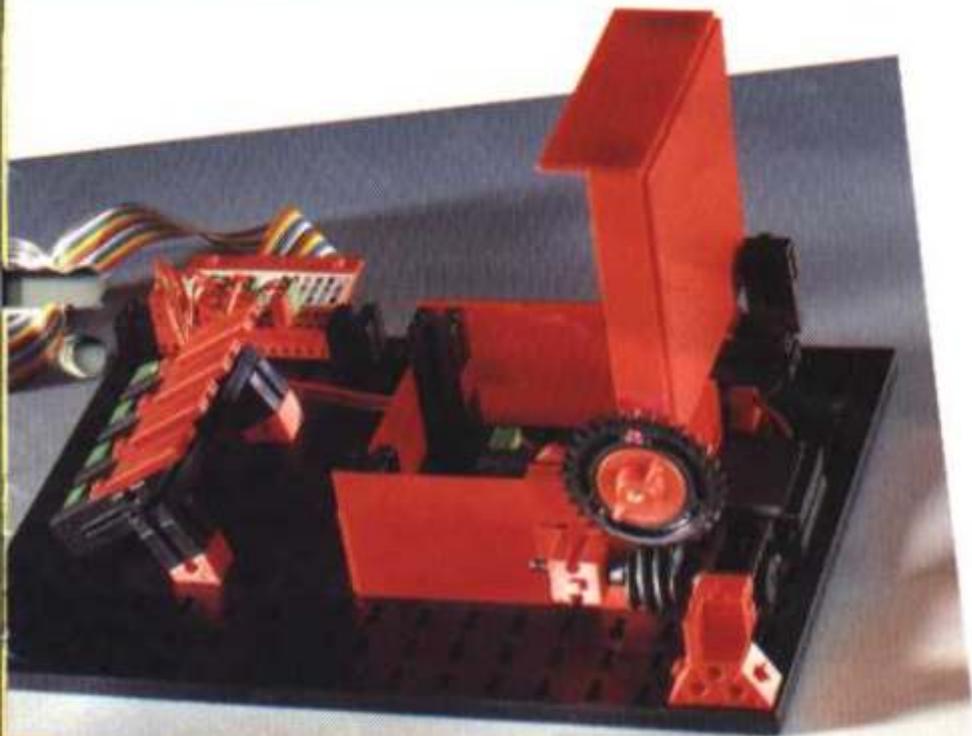
In der nächsten News stellen wir Euch den Baukasten **PROFI CARTECH** vor.

Ihr dürft gespannt sein ...

Wer mehr Informationen zum Thema fischertechnik **PROFI COMPUTING** möchte, kann uns unter dem Stichwort **PROFI COMPUTING** schreiben oder anrufen. Telefon 0 74 43/1 23 69, Kay-Uwe Müller.



chnik

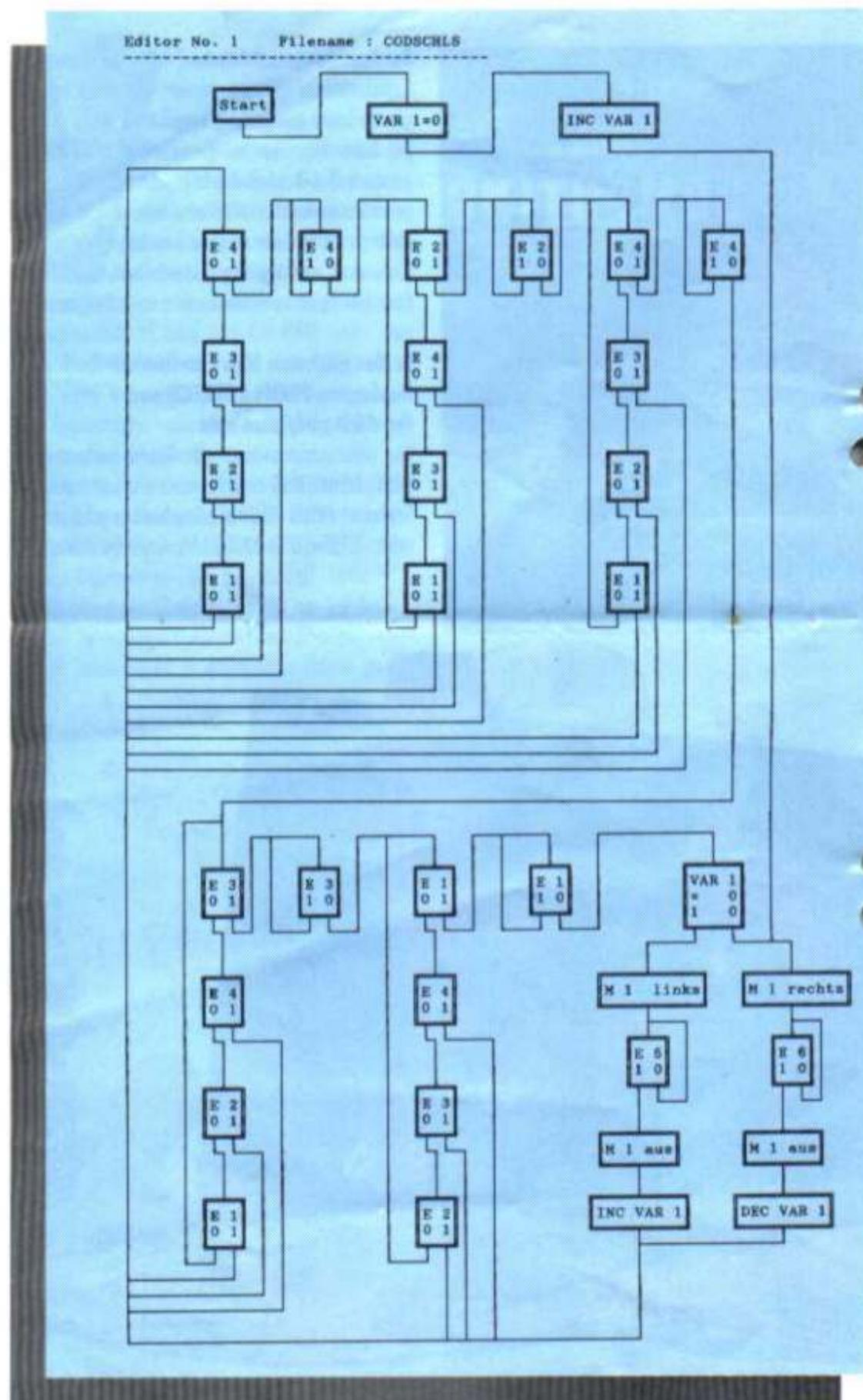


Sebastian Knees
Elsternweg 3
7253 Renningen

NÄCHSTE SEITE PROGRAMMIERVORSCHLAG



Programmiervorschlag: „Tresor mit Codeschloß“



CHIP INSIDE



Ob wir eine Fahrkarte kaufen, in eine Parkgarage einfahren, eine CD in unseren Player einlegen oder den letzten Kontostand abfragen, immer und überall treffen wir auf automatisierte Vorgänge.

Wenn man sich

intensiver damit auseinander-setzt, will man irgendwann wissen, wie das alles funktioniert.

Wie wird gemessen? Was mit Sensoren, und wie werden ihre Signale im Computer umgesetzt? Was ist der Unterschied zwischen Steuern und Regeln? Und wie kann ich das alles auch mal zu Hause ausprobieren?

CHIP INSIDE PROFI COMPUTING erläutert die Grundlagen und beschreibt, was man mit fischertechnik zu diesem Thema bauen kann.

Das Heft gibt es im Buch- und Zeitschriftenhandel und auch direkt bei fischertechnik.

Einfach anrufen: 074 43/123 69 oder schreiben an:

fischertechnik FAN-CLUB CHIP INSIDE

Postfach 52, 7244 Waldachtal

ISBN 3-8023-1258-9, Preis: DM 34,-

CHIP INSIDE

PROFI COMPUTING

fischertechnik PROFI COMPUTING

Modellsteuerung mit dem Computer

34,- DM

PROFI COMPUTING

Messen, Steuern, Regeln mit dem Computer
Realitätstechnik erleben mit fischertechnik
Programmieren ohne zu programmieren mit fischertechnik
Software LUCKY LOGIC
fischertechnik PROFI SENSORIC – Einsteigen in die Welt der Sensoren
Experimentieren mit Fuzzy Logic

! Im Heft auf MS-DOS-Diskette:
Programmbeispiele

Eine Publikation von CHIP SPECIAL
in Zusammenarbeit mit fischerwerke

Ein fleißiger Helfer für alle Osterhasen.

Von Thomas Beckers und seinem Papa:
Die Ostereieranmalmaschine.
Motorisierung:
POWER SUPPLY (30 180),
POWER CONTROLLER (30 181),
POWER BLOCK (30 263)
Zusätzlich wird benötigt:
Teppichklebeband, Filzschreiber, Gummis/Gummi-
band

Aufbau: 1. Grundgestell, 2. Motor, 3. Drehschemel,
4. Hubgetriebe, 5. Rahmen.

Bitte beachte, daß das Filzschreibergelenk leicht-
gängig sein muß. Zur besseren Einhaltung befestige
Teppichklebeband auf dem Gelenkwürfel.

Gute fischertechnik Ideen sind immer gefragt . . .

Hast Du Lust, Deine fischertechnik Modellidee auch
einmal den anderen Fans vorzustellen?

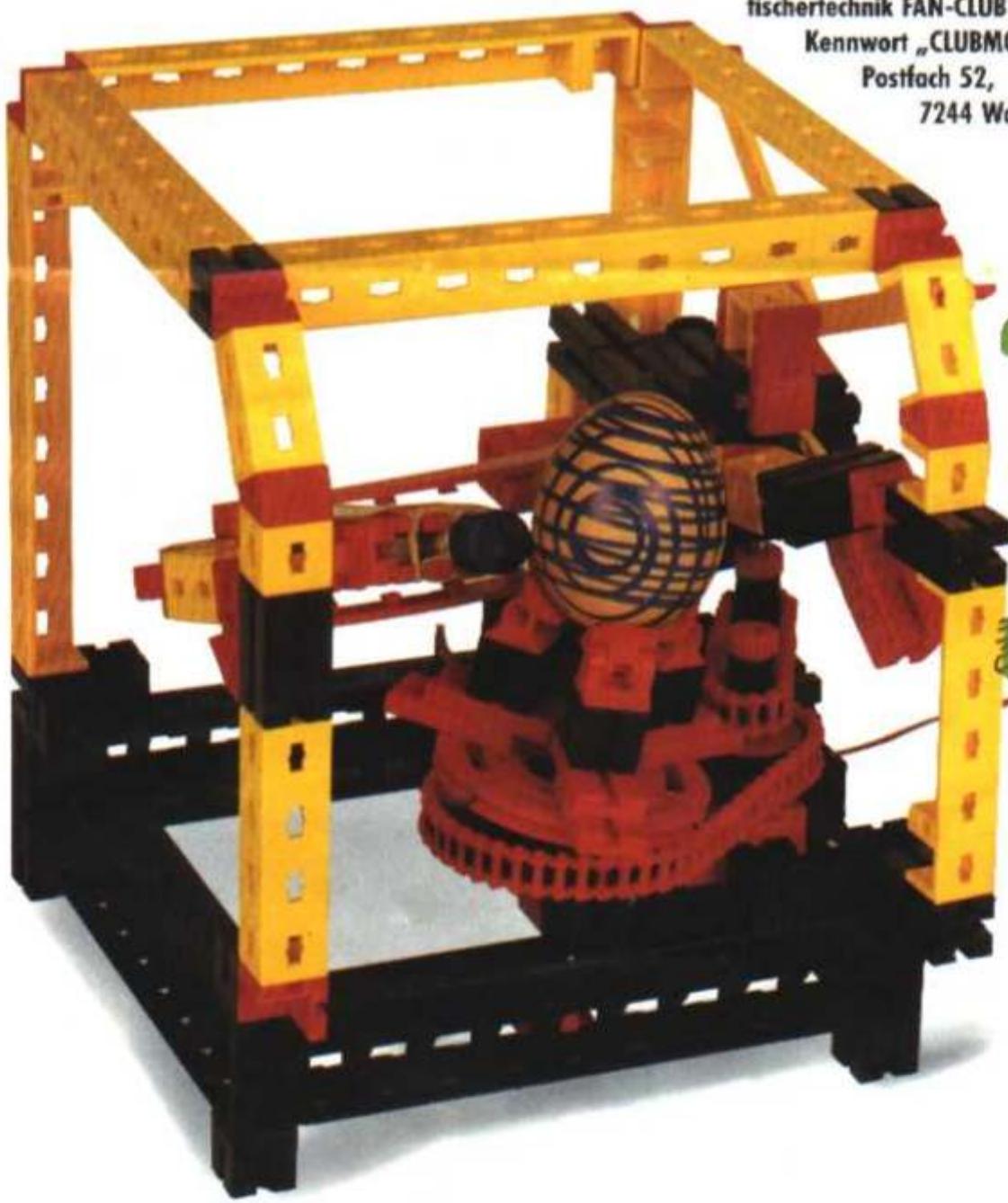
Wenn ja, schicke uns bitte Deine Modellfotos (ver-
schiedene Ansichten), eine komplette Stückliste und
eine Bauanleitung für die einzelnen Baustufen an:

fischertechnik FAN-CLUB

Kennwort „CLUBMODELL“,

Postfach 52,

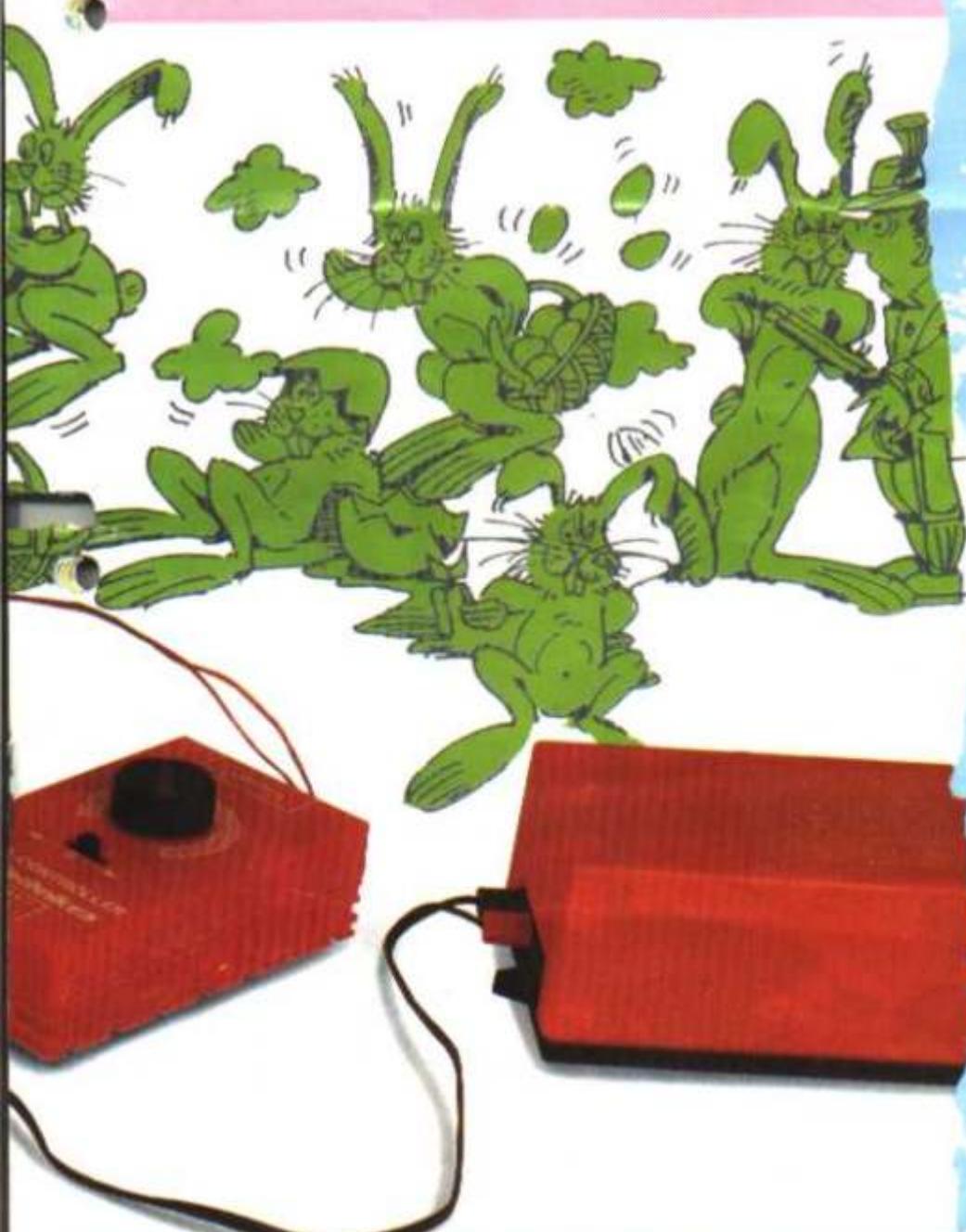
7244 Waldachtal





SUPER-SERVICE-STATIONEN

1000 Berlin 4)	Manfred Herpolsheimer, Schloßstraße/Florstraße
2000 Hamburg	Ernst Brinkmann, Spitalstraße 10
3000 Hannover	Ernst Brinkmann, Georgstraße 10
3500 Kassel	Spiel + Technik Rübe, Am Königsplatz 36
4300 Essen	Roskothen, Kornmarkt 7
4500 Osnabrück	Carl Schäffer, Nicolaistraße 7-9
5000 Köln	Feldhaus, Schildergasse 46
6000 Frankfurt	Spiel + Freizeit Behle, Gr. Friedbergerstraße 7
6900 Heidelberg	Spiel + Freizeit Knoblauch, Sophienstraße 5-7
7000 Stuttgart	Spielwaren Kurtz, Marktplatz 10a
8000 München	Obleiter, Karlsplatz 11-12



STÜCKLISSTESTERIENMAHLMASCHINE

Stück	Art. Nr.	Art. Bezeichnung
6	31 010	Winkelstein 60
4	31 011	Winkelstein 30
1	31 019	Drehzscheibe 60
1	31 021	Zahnrad Z 28
2	31 022	Zahnrad 40/32
3	31 023	Klemmbuchse 10
3	31 058	Habenmutter
6	31 426	Gelenkwürfelschraube
6	31 436	Gelenkwürfelschraube
1	31 690	Kastochke 20
1	31 765	I-Strebe 90
6	31 982	Federnocken
8	32 064	Baustein 15 mit Bohrung
1	32 071	Winkelstein 75
1	32 081	Achse 78 mit Vierkant
1	32 200	I-Strebe 75
1	32 616	Zahnrad Z 44/14/m 0,5
1	32 619	Getriebewinkel
4	32 854	U-Träger 150
1	32 870	Clipsochse 40
9	32 879	Baustein 30
11	32 881	Baustein 15
2	32 882	Baustein 15 mit 2 Zapfen
1	32 886	Schneckenantrieb
1	32 912	Zahnrad Z 14 M 0,5
1	32 914	Zahnrad Z 10 M 1,5
1	32 915	Zahnrad Z 44/18 M 0,5
1	32 917	Steckzunge mit Zahnrund Z 14
3	35 031	Flachschraubenzange
9	35 049	Baustein 15 x 30 x 5 mit Nut und Zapfen
7	35 053	Winkelträger 15
1	35 058	X-Strebe 84,8
2	35 112	Ritzel 210 M 1,5
2	35 113	Spannzange
31	36 248	Ruckkettenglied (Kette 1)
54	36 248	Ruckkettenglied (Kette 2)
6	36 294	Winkelträger 120
3	36 297	Winkelträger 60
4	36 298	Winkelträger 15 mit 2 Zapfen
3	36 299	Winkelträger 30
5	36 323	S-Riegel 4
1	36 324	S-Riegel 6
3	36 334	Eingelscheibe
1	36 618	Motor 6V
4	37 237	Baustein 5
3	37 238	Baustein 5 mit 2 Zapfen
1	37 384	Achse 80
2	37 636	Rollenlager
3	38 240	Baustein V 15 Eck
2	38 245	Bauplatte 15 x 90
2	38 277	Bauplatte 15 x 45
1	38 416	Achse 60
3	38 428	Bauplatte 15 x 30 x 5 mit 3 Nuten
1	38 544	I-Strebe 15
15	38 850	Eckstein 15 x 15

Volständigkeit der Stückliste ohne Gewähr

Clubmodell zum Nachbauen: CLUBKRAN



allo Fans,
diesmal gibt's ein Clubmodell
aus dem Computer. Echt tolle
High Tech, fischertechnik Bau-
stufen in CAD-Technik. Eine
Computertechnik, die das
gute alte Zeichenbrett ersetzt.
Was sagt Ihr zu unserer
neuen Club-Bauanleitung? Macht das Nachbauen
Euch jetzt noch mehr Spaß?

Eure Meinung interessiert uns sehr. Schreibt an:

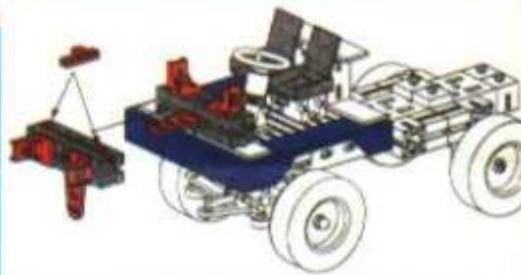
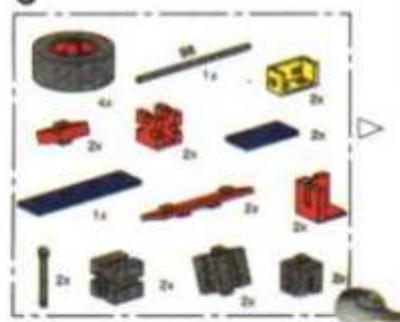
FAN-CLUB Redaktion
Postfach 52
7244 Waldachtal

Übrigens, unser CLUBKRAN ist **nur** aus original
MASTER-Bauteilen gebaut.

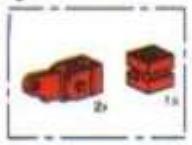
4



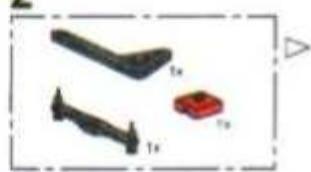
5



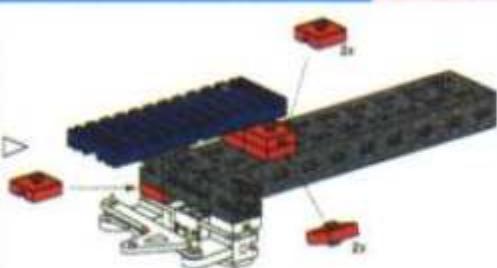
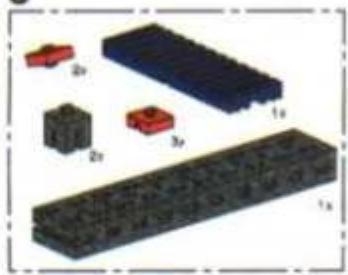
1



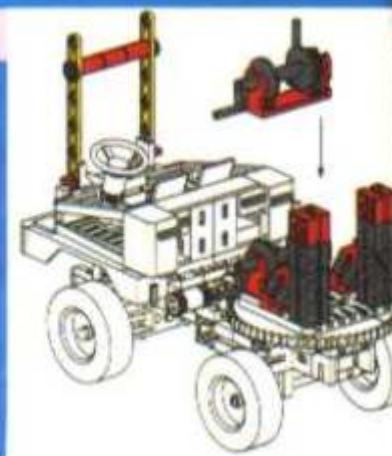
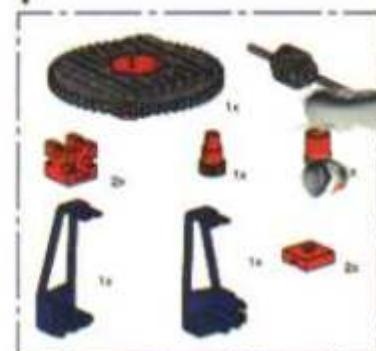
2

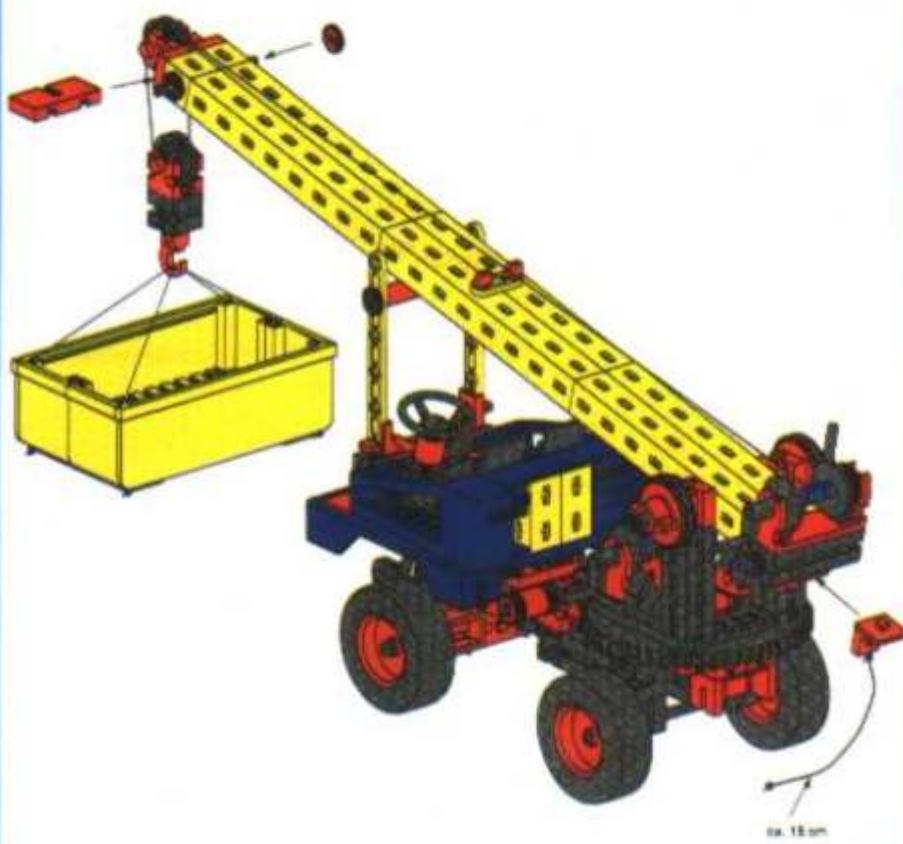
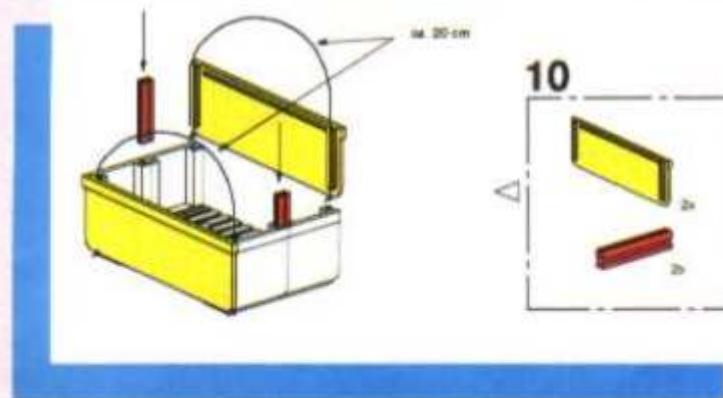
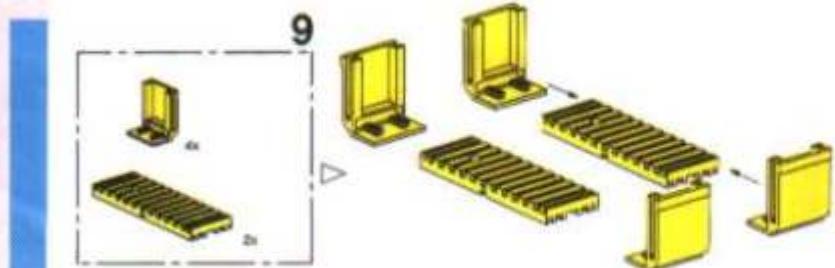
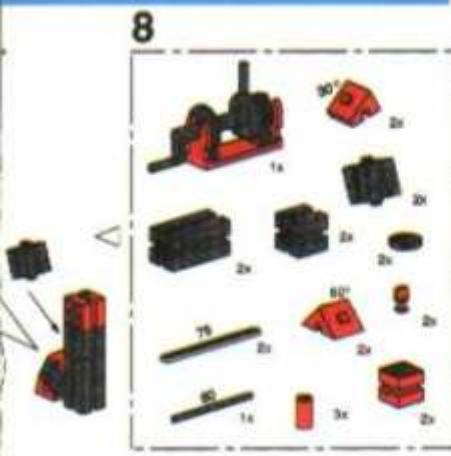
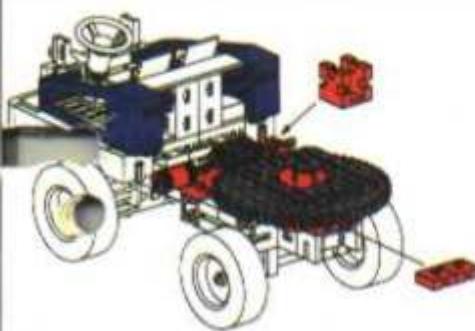
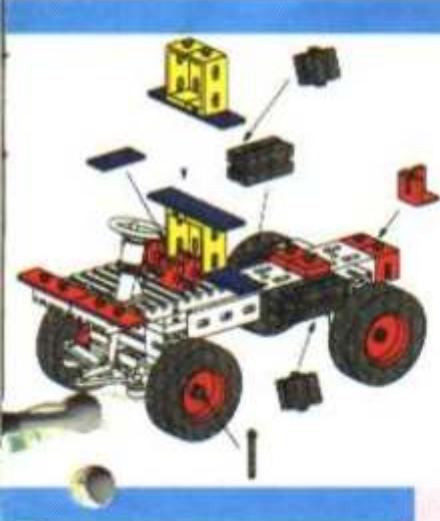
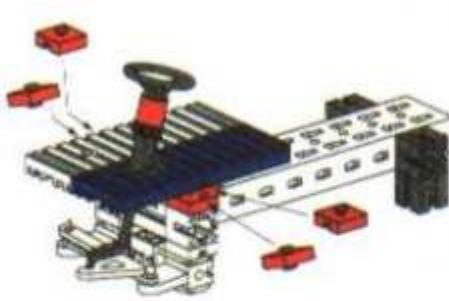


3



7





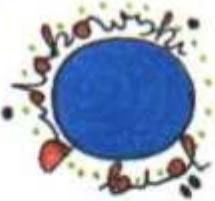
Spaß mit fischertechnik.



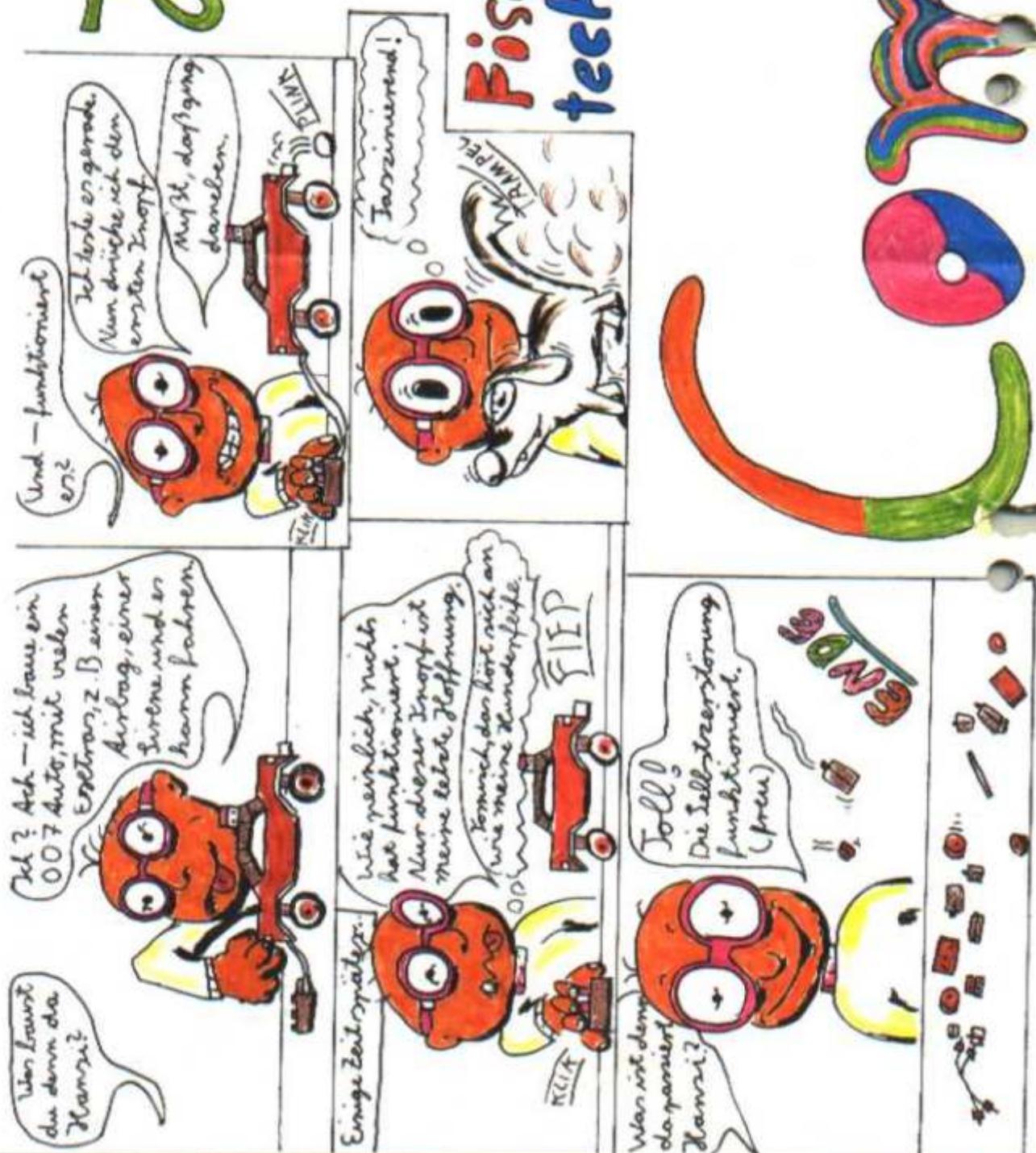
Wer hat Lust, uns den neuesten Witz oder eine interessante Kurzgeschichte über fischertechnik einzusenden?

Die besten Vorschläge werden als Comical vorgestellt und mit einem kleinen Dankeschön belohnt. Und ab geht die Post an: fischertechnik FAN-CLUB „COMICAL“, Postfach 52, 7244 Waldachtal.

Dieses lustige Comical ist vom fischertechnik Fan Jörg Didakowski.



COMICAL



fischertechnik voll aktiv auf der „spielaktiv“.

So was haben wir noch nicht erlebt, ... fast 10.000 Prospekte hatte die fischertechnik Crew zur Verbrauchermesse „spielaktiv“ mitgebracht, und die waren bereits drei Tage vor Veranstaltungsende vergriffen. Die „spielaktiv“, die große Spielwarenmesse zum Anfassen, für alle kleinen und großen Spielkinder fand vom 5.-11. November 1992 in Köln statt.

Natürlich waren wir von fischertechnik mit einem tollen Stand für unsere Fans auch dabei: Augenfällig schon die Gestaltung des Messestandes in den aktuellen Farben rot und schwarz, und unsere dreiköpfige Standcrew trug erstmals zur Messe schicke rote FAN-CLUB Overalls.

Neben dem Großmodell „Weltraumstation“ stellten wir unsere aktuellen Baukästen der JUNIOR- und MASTER-Serie vor. Geradezu belagert von Schaulustigen war unsere Infotheke. Hier gab es PROFI-Beratung, von Profis für (nicht nur) Profis. Modelle aus CARTECH, SENSORIC und COMPUTING konnten hier von Einsteigern und Kennern einmal in Aktion betrachtet werden. Ein besonderer Anziehungspunkt waren selbstverständlich auch unsere lustigen Bau spieltische, voll bepackt mit jeder Menge fischertechnik Baumaterial.



Hier konnten sich alle Bauwütigen so richtig mal austoben. Mit oder ohne Bauanleitung fabrizierten kleine und große Konstrukteure die phantastischsten Modelle.

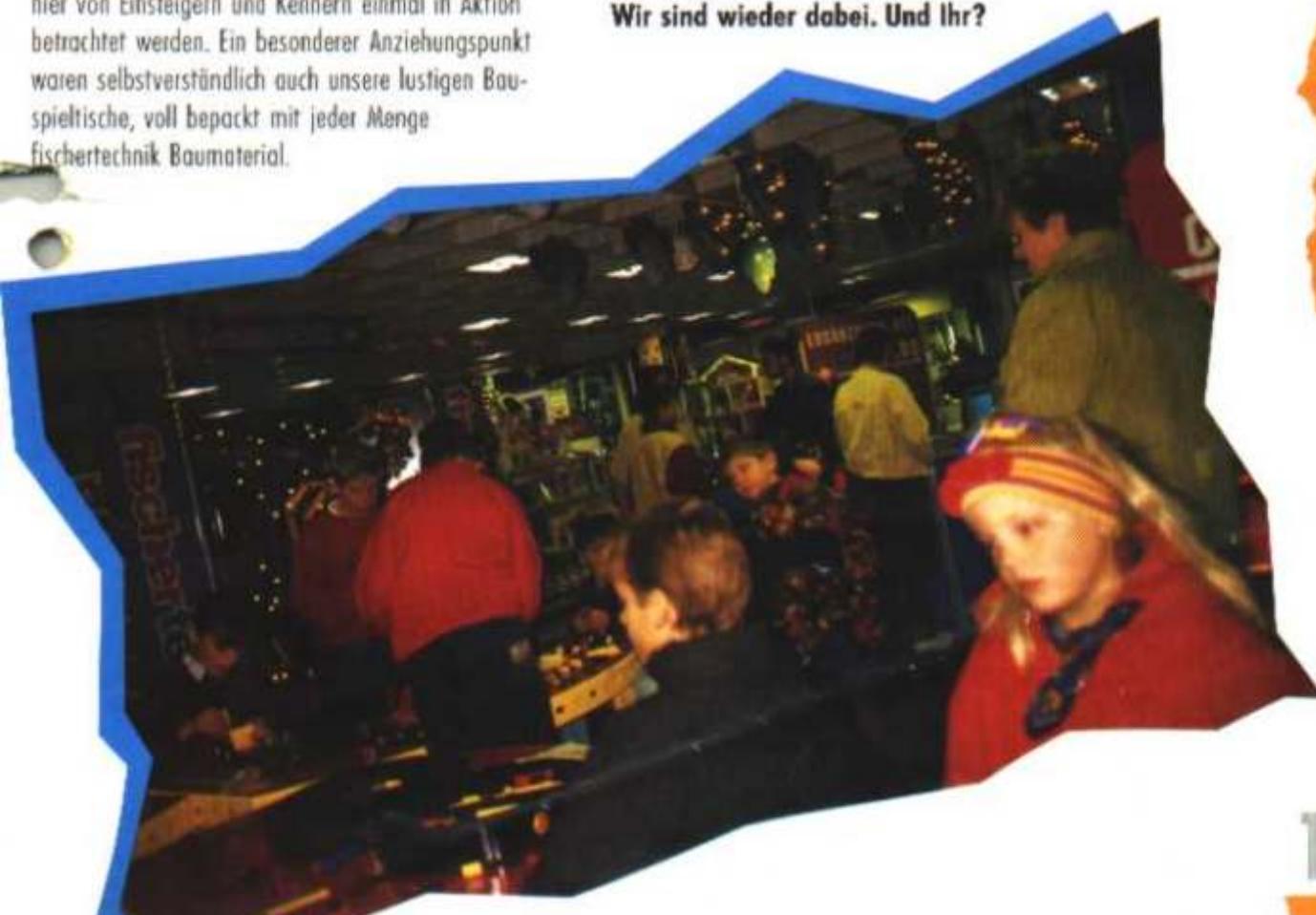
Der Hit für unsere FAN-CLUB Mitglieder war die Teilnahme an unserer FAN-CLUB Verlosung: Jeden Tag wurden drei stolze Hauptgewinner von fischertechnik PROFI-Baukästen gezogen. Die Teilnahme am Gewinnspiel lohnte sich in jedem Fall, denn als Trostpreis erhielten alle eine flotte Baseball-Kappe oder eine praktische Bauchtasche.

Jetzt noch ein heißer Tip:

Wer die letzte „spielaktiv“ versäumt hat, der kann sich schon jetzt den Termin für die nächste vormerken:

Vom 3.-7. November 1993, diesmal in Stuttgart.

Wir sind wieder dabei. Und Ihr?



COLLECTION



FAN-CLUB Collection

FAN-CLUB Overall

Das starke Outfit für echte
fischertechnik-Freaks.

Größe	Art.-Nr.
128 .	39 840
140 .	39 841
152 .	39 842
164 .	39 843
176 .	39 844
Preis	DM 59,-

FAN-CLUB Sweat-Shirt

Größe	Art.-Nr.
medium .	39 875
large .	39 876
Preis	DM 24,-

FAN-CLUB Baseball-Kappe

Art.-Nr.	39 877
Preis	DM 6,-

FAN-CLUB Sportsbag

Art.-Nr.	39 879
Preis	DM 40,-

Bestellungen an fischertechnik

Frau Erika Schneider
Postfach 52
7244 Tübingen/Waldachtal
oder Tel. 0 74 43 / 12-487
Fax 0 74 43 / 12-591

Lieferung per Nachnahme zum angegebenen
Preis zuzüglich Nachnahmegebühr von DM 6,-
oder per Verrechnungsscheck zuzüglich
eines Versandkostenanteils
von DM 3,-.

Ein Mindestbestell-
wert von DM 15,-
ist erforderlich!



Nächste
FAN-CLUB News kommt im
SEPTEMBER