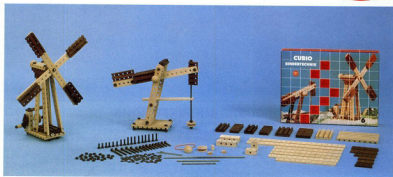


CUBIO KINDERTECHNIK

Neues Spiel- und Baumaterial mit richtigen
Schrauben für lehrplangerechten Einsatz in der
Schule und reizvolles Konstruktionspiel zu Hause



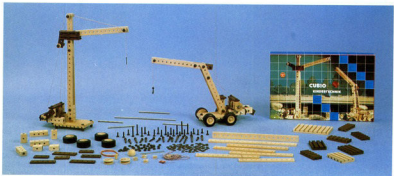
C 501

Grundkasten ohne Räder
37×29×5 cm, 1150 g
148 Teile

Basic Set without wheels
37×29×5 cm, 1150 gm
148 pieces

CUBIO KINDERTECHNIK

- ausgesuchtes einheimisches Buchenholz
- vorgefertigte, zueinander passende Bauteile
- lehrplankonform für die Schule
- alle Teile zum Nachkaufen
- fördert die Handfertigkeit und konzentriertes Arbeiten
- Selected native beechwood
- Pre-formed pieces which fit together
- Suitable for use in schools
- All pieces can be replaced
- Encourages dexterity and concentration



C 502

großer Grundkasten
44×29×5 cm, 1700 g
200 Teile

Large Basic Set
44×29×5 cm, 1700 gm
200 pieces

CUBIO KINDERTECHNIK

- einfache Grundidee ermöglicht freies Bauen oder Konstruktion nach Plan
- elektrischer Antrieb durch Batterie oder Niederspannungsmotor
- fördert Verständnis für Möglichkeiten des elektrischen Stroms
- Simple basic principle gives the possibility of constructing freely or following given instructions
- Electrical power from battery or low-voltage motor
- Encourages understanding of the possibilities of electricity



C 601

Grundkasten für Fahrzeuge
37×29×5 cm, 1500 g
75 Teile

Basic Set for vehicles
37×29×5 cm, 1500 gm
75 pieces

CUBIO KINDESTECHNIK

- straffes Sortiment, Normteile
- tragfähige Konstruktionen
- Ergänzung durch handelsübliche Werkzeuge und Schrauben
- fördert Verständnis für Normung
- Carefully chosen pieces, standard scale
- Constructions are strong enough to carry loads
- Can be used with ordinary tools and screws
- Encourages understanding of standard sizes



C 611

Grundkasten für Fahrzeuge
mit bunten Teilen
37×29×5 cm, 1500 g
75 Teile

Basic Set for vehicles
with coloured pieces
37×29×5 cm, 1500 gm
75 pieces

CUBIO KINDESTECHNIK

- handliche Bauteile und Schrauben
- Lagern von Wellen und Rädern
- stabile, funktionsfähige Modelle
- fördert zweckgerichtetes Konstruieren und räumliches Vorstellungsvermögen
- Easy-to-handle elements and bolts
- Shafts and wheels are slotted in
- Sturdy models which really function
- Encourages construction for a specific purpose and 3-dimensional thinking



GUTES HOLZSPIELZEUG - EIN STÜCK NATUR IN KINDERHÄNDE !



C 602

großer Grundkasten für Fahrzeuge
44 × 29 × 5 cm, 2350 g
126 Teile

Large Basic Set for vehicles
44 × 29 × 5 cm, 2350 gm
126 pieces

CUBIO KINDERTECHNIK

- einwandfreie Arbeit aus einer deutschen Werkstatt für Behinderte
- Ergänzung durch selbstgefertigte Teile
- Übertragung von Bewegungen
- fördert Verständnis für physikalische Grundregeln bei Kraftübertragung
- Carefully and precisely made in a German Workshop for the Handicapped
- Can be used with self-made parts
- Transferring of movement
- Encourages understanding of the basic concepts of physics in power transmission



C 612

großer Grundkasten für Fahrzeuge
mit bunten Teilen
44 × 29 × 5 cm, 2350 g
126 Teile

Large Basic Set for vehicles
with coloured pieces
44 × 29 × 5 cm, 2350 gm
126 pieces

CUBIO KINDERTECHNIK

- Im praktischen Einräumschema hat jedes Teil seinen Platz
- Ordnungsstruktur als Arbeitserleichterung
- kombinierbar mit vorhandenen Materialien
- fördert Fähigkeit zum Finden eigener Lösungen
- Practical storage - each piece fits into place
- Order as a concept to make work easier
- Can be used with other materials
- Encourages the ability to discover individual solutions



C 562

Grundplatten Sortiment 2, 260 g
 Baseplate Set 2, 260 gm
 1 Platte/1 plate 180×90 mm
 2 Platten/2 plates 54×90 mm
 4 Platten/4 plates 36×90 mm

C 583 (früher C 503)

Universal-Ergänzungspackung, 290 g
 Universal Supplementary Pack, 290 gm
 2 Grundplatten/2 baseplates 90×190 mm
 30 Schrauben/30 bolts M 6 (6×20 mm,
 12×25 mm, 6×35 mm, 4×50 mm, 2×70 mm)
 30 Muttern/30 nuts M6
 30 Unterlagschrauben/30 washers

C 581

Grundplatten Sortiment 1, 260 g
 Baseplate Set 1, 260 gm
 je 1 Platte/1 plate each of
 216×90 mm, 144×90 mm
 72×90 mm



C 586

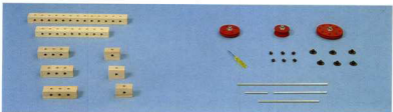
Lochleisten Sortiment 1, 260 g
 Slat Set 1, 260 gm
 15 Lochleisten/15 slats with holes
 (2×52 mm, 4×88 mm, 2×142 mm,
 2×178 mm, 3×232 mm)

C 584

Schrauben, 110 g
 Bolts, 110 gm
 41 Schrauben/41 bolts (6×15 mm, 3×20 mm,
 6×25 mm, 3×35 mm, 4×40 mm, 5×50 mm,
 2×60 mm, 2×70 mm); 41 Muttern/41 nuts
 82 Unterlagschrauben/82 washers
 1 Schraubenschlüssel/1 spanner

C 587

Lochleisten Sortiment 2, 360 g
 Slat Set 2, 360 gm
 15 Lochleisten/15 slats with holes (2×52 mm,
 2×88 mm, 2×142 mm, 4×196 mm, 5×340 mm)



C 585

Verschraubungselemente, 240 g
 mit Gewändernutten an beiden Enden
 Screwing Elements, 240 gm
 with screwed sockets on both ends
 je 1 Stück 248 mm und 178 mm lang
 1 each 248 mm and 178 mm long
 je 3 Stück 72 mm und 36 mm lang
 2 each 72 mm and 36 mm long

C 590

Seilschrauben, 260 g (Cable Discs, 260 gm
 je 1 Seilschraube \varnothing 52 mm und \varnothing 62 mm
 1 cable disc each of \varnothing 52 mm and \varnothing 62 mm
 1 Seiltrommel/1 cable drum \varnothing 39 mm
 4 Wellen vernickelt/4 shafts, nickel-plated
 6 Achslager/6 axle bearings
 6 Klemm-Muttern/6 clamping sockets
 1 Schraubenzieher/1 screwdriver

Spielmaterial von Konrad Keller
 gibt es im guten Fachhandel.



CUBIO KINDERTECHNIK

Zusatzblatt Antriebe · Supplementary page to motors · feuillet additionnel moteurs

Beilage zum Hauptprospekt

Die reizvollen Konstruktionskästen der KINDERTECHNIK-Serie werden jetzt noch interessanter:

Mit Motor und Antriebszubehör kommt das Ganze in Schwung!

Appendix to the main brochure

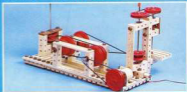
The delightful building sets in the KINDERTECHNIK series are now more interesting than ever:

A motor and its driving gear equipment set the whole in motion!

Supplément au prospectus principal

Les ingénieuses boîtes de construction de la série KINDERTECHNIK gagnent encore en intérêt:

Le moteur et ses accessoires mettent de l'animation partout!



Im Spielwarenbereich ein Motor, der seinesgleichen sucht: leistungsstark und leise!

A motor unmatched in the field of toys: powerful yet quiet!

En matière de jouets, un moteur qui n'a pas son pareil: puissant et silencieux!

Techn. Daten (max.) / Technicalities (max.) / Caractéristiques techniques (données max.):

Drehzahl/speed/vitesse de rotation:	390 upm - Tr/min
Drehmoment/torque/couple moteur:	3600 cmp
Wirkungsgrad/efficiency/rendement:	43 %
Leistungsabgabe/power output/puissance utile:	11 Watt
Spannungsbereich/voltage range/domaine de tension:	6 - 36 Volt
Verpackungsart wsa/pack.as for/mod.d'emb. comme C597 -	240 g



C596

Ein Polwendeschalter ist erforderlich, wenn Batterie oder Netzadapter als Energiequelle eingesetzt werden.

Schaltpositionen: Aus/rechts- und linksdrehend.

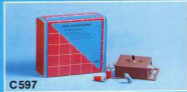
A reversing-switch is only necessary, if the energy source is a battery or mains adapter.

Switch-positions: Off/clockwise and counter-clockwise.

Un inverseur de polarité est nécessaire lorsqu'on utilise une pile ou adaptateur réseau.

Positions de commutation: Arrêt/rotation à droite et à gauche.

Karton/carb. box/cart. 145 x 128 x 56 mm - 130 g



C597

Seilscheiben (verschiedener Durchmesser) ermöglichen die anschauliche Darstellung von Über- und Untersetzung.

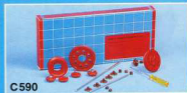
Rope sheaves (various diameters) allow an overview of transmissions and demultiplications.

Les poulies (de diamètres variés) permettent la représentation concrète des processus de démultiplication.

Inhalt/contents/contenu:

- 2 Seilscheiben/cable sheaves/poulies \varnothing 64/52 mm
- 1 Seiltrommel/cable drum/cylindre enrouleur \varnothing 47 mm
- 3 Wellen/shafts/arbres \varnothing 4 mm / 70, 135, 210 mm lang/lang/longue
- 1 Schraubendreher/screwdriver/tournevis etc.

Karton/carb. box/cart. 290 x 128 x 30 mm - 220 g



C590

Bewegung und Bewegungsumsetzungen durch den altbewährten Transmissionsriemenantrieb: der sogenannte O-Ring eignet sich hierfür ganz ausgezeichnet.

Movement and transformation of movement are assured by the well-proved transmission belt drive: the so-called O-ring is ideal for this purpose.

Les mouvements et leur démultiplication sont assurés par le principe éprouvé de l'entraînement à courroie de transmission: l'anneau dit en « O » s'y prête de manière tout à fait exemplaire.

Sortiment (\varnothing in mm) / Assortiment (\varnothing in mm) / Assortiment (\varnothing en mm)
1 x \varnothing 80, 1 x \varnothing 90, 2 x \varnothing 100, 2 x \varnothing 110, 1 x \varnothing 120, 1 x \varnothing 130, 1 x \varnothing 179,
im Polybeutel/in polybags/en sac polyester



C589



VERTRIEB
KONRAD KELLER KG HOLZSPIELWARENFABRIK
D-7320 GÖPPINGEN