



A DORLING KINDERSLEY BOOK

STROJE, KTERÉ ZMĚNILY NÁŠ ŽIVOT

Vydavatelstvo Osveta, š. p.,
Osloboditeľov 21, 036 54 Martin SR

Edice
OKNA DO SVĚTA

Redaktorka
Juliana Krébesová

Technický redaktor
Ján Lomenčík

Přeloženo z anglického originálu
Machines and how they work
(Dorling Kindersley Ltd., London 1990)

Ilustrovali

Aziz Khan a Simon Roulstone, Jason Lewis,
Robert Walster a Sean Wilkinson, Gerald Wood,
Mick Gillah, Hussein Hussein

Copyright © 1990 Dorling Kindersley Limited,
London

Czech edition © Vydavatelstvo Osveta,
Martin 1993

Translation © Ing. Luděk Pešek, CSc.,
a Ing. Václav Ůruba, CSc., 1993

Všechna práva jsou vyhrazena.

Sazba a zalomení SGT plus
Vytiskly Tlačiarne BB, spol. s r. o.,
Banská Bystrica

ISBN 80-217-0545-0
ISBN 0-86318-471-5 (angl. orig.)

OBSAH

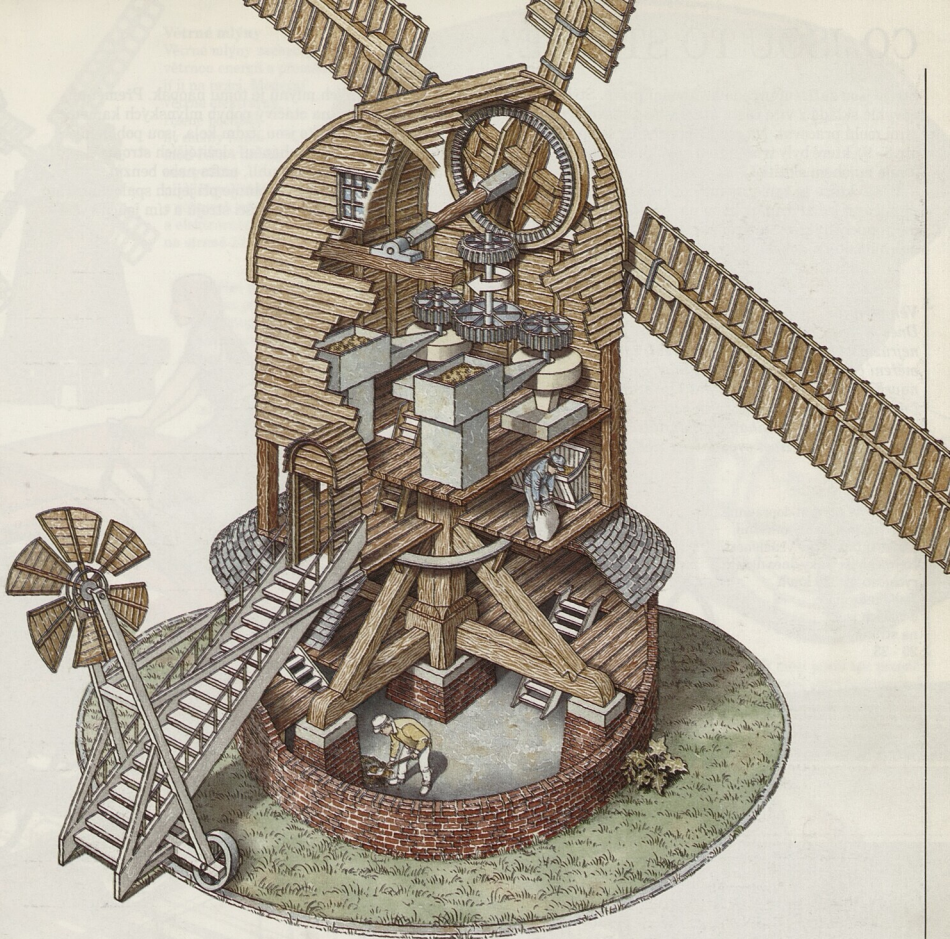
Městská knihovna
knih. 33 odd. 3

T 10690

() ex.: 28



- | | |
|----|-------------------------------|
| 4 | CO JSOU TO STROJE? |
| 6 | LIDSKÁ PRÁCE |
| 8 | PRVNÍ VYNÁLEZY |
| 10 | POHYB A ČAS |
| 12 | VĚTRNÁ ENERGIE |
| 14 | VODNÍ ENERGIE |
| 16 | VŠE O ŠITÍ |
| 18 | JÍZDA NA KOLE |
| 20 | JÍZDA NA KOLEJÍCH |
| 24 | HNACÍ SÍLA |
| 26 | STROJE V POHYBU |
| 28 | PLAVBA NA VZDUCHOVÉM POLŠTÁŘI |
| 30 | POD TLAKEM |
| 32 | STAVBA Z BETONU |
| 34 | ZDVIHÁNÍ BŘEMEN |
| 36 | ŠITO NA MÍRU |
| 38 | SACÍ STROJE |
| 40 | VE VÍRU |
| 42 | CHLAZENÍ |
| 44 | BOJ S OHNĚM |
| 46 | TĚŽBA ROPY |
| 50 | VÝZKUM OCEÁNŮ |



52 OCELOVÍ KRTCI

56 NA OBRÁZKU

58 ROBOTI A ROBOTIKA

62 VĚČNÝ POHYB

64 REJSTRÍK
