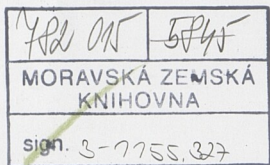




Obsah

Úvod	6
Z HISTORIE PARNÍCH ŽELEZNIC	8
Chyt mě, kdo může!	8
Koněspřežka Budějovice-Linec	9
„Železná dráha“ Stockton-Darlington (1825)	10
Dostih putujících parostrojů	11
Železnice Liverpool-Manchester	12
Planeta šla do světa...	13
Prohra svislých kotlů	14
Dlouhé kotle a velká kola	15
První transkontinentální železnice	16
Velká honička lokomotiv	17
Pullmanovy lůžkové vozy	18
Luxus vozů Wagons-Lits	19
Vlaky vznešených panovníků	20
Göltzschtalerský cihlový obr	21
Když vlak spadne do moře	22
Evropská „pára“ s lepší účinností	23
Nezmarne Malletovy lokomotivy	24
Garratova kloubová dvojčata	25
Nesmrtelný Létající skot	26
Francouzské pacifiky	27
Legendami opředený Orient-Expres	28
Nejúspěšnější československé parní lokomotivy	29
Proudnicové lokomotivy	30
Spor o nejrychlejší parní lokomotivu	31
Big Boy – obr mezi lokomotivami	32
Lokomotivy jako umělecká díla	33
ELEKTRICKÉ LOKOMOTIVY	34
První elektrické „vláčky“	34
Půl století nepřekonaný rekord	35
„Kolové parníky“	36
Říkali jí Krokodýl	37
Stoletá elektrická lokálka	38
Při rekordu zpusťovala trat'	39
Tyristorová generace lokomotiv	40
Eurolokomotiva BR-189 jezdí pod každou trolejí	41
Dispolok i na leasing	42



Všechna práva vyhrazena
Copyright © Jan Tůma 2005

ISBN 80-7249-171-7

MOTOROVÉ LOKOMOTIVY	43	Contessou ze Švédska do Dánska	76
Autobusy na kolejích	43	Nízkopodlažní LIREX	77
Bugatti na kolejích	44	Tramvaje na železnici	78
Slovenská strela	45		
Slavné americké motorové expresy	46	VYSOKORYCHLOSTNÍ ŽELEZNICE	79
Transevropské expresy TEE	47	Generace šinkansenů	79
Těžké americké motorové lokomotivy	48	Nádraží pro 21. století	80
Těžkotonážní vlaky proložené lokomotivami	49	Jumba na japonských tratích	81
S motorem pod kapotou	50	Flotily expresů ICE	82
Nejrychlejší britské intercity	51	Železnice pod taktovkou mobilů GSM-R	83
Turbínové expresy	52	TGV mění barvy	84
Experimentální Modrý blesk	53	Pozadí absolutního světového rekordu 515,3 km/h	85
ŽELEZNICE, O KTERÝCH SE MLUVÍ	54	Železniční „Černobyl“	86
Horská dráha Dárdžiling-Himálaj	54	Železniční crash-testy	87
Po kolejích do výšky Montblanku	55	Eurotunnel	88
Vlakem do říše Slunce	56	Thalys spojil západoevropské metropole	89
Transsibiřská magistála	57		
Velký americký okruh	58	KURIOZITY NA KOLEJÍCH	90
Modrým vlakem do srdce Transvaalu	59	Vlaky měly jezdit potrubím	90
Podruhé napříč Austrálií	60	Nestárnoucí prababička monorailů	91
Jízda na střeše povolena	61	Zachráněná Cable Car	92
Panoramatické expresy	62	Nekonvenční dráhy	93
Nádraží na střeše Evropy	63	Vlaky v podzemí	94
Nejstrmější zubačka světa	64	Minimetro bez řidiče	95
		Tragédie Alpin-metra v Kaprunu	96
NÁKLADNÍ DOPRAVA	65	Železnice s rozchodem střevice	97
Kontejnerová revoluce	65	Svět modelových železnic	98
Rychlejší koleje pro náklady	66	Velká vlaková loupež	99
Kolejový zázrak v Maschenu	67	Vlaky cílem teroristů	100
Těžkotonážní vagony	68	Továrny na kolejích	101
CargoSprinter	69		
Dálkově řízený CargoMover	70	DOPRAVA ZÍTRKA	102
		Jadran – nejdelší tunel světa	102
LEHKÉ ELEKTRICKÉ A MOTOROVÉ JEDNOTKY	71	Vlaky s revolučním pohonem	103
Talgo umí měnit rozchod	71	Sága německých transrapidů	104
Italské Pendolino	72	Pýcha čínských drah	105
Naklápačcí expresy	73	Rekordní japonský maglev MLX	106
České Pendolino	74	Jules Verne by se nedivil...	107
Motorové jednotky Integral	75		