

OBSAH

HISTORIE PŘEVODOVEK ŠKODA

V KONTEXTU DOBY	6
Kola a zuby	6
Auto jako skládačka vynálezů	6
Vše pro ticho a pohodlí	17
Stroje z Mladé Boleslavi	17
Převodový kastlík	18
Kam s ní	21
Za auto pohodlnější	25
Přímý záběr a stálý záběr	25
Osová vzdálenost	26
Převodovka ovlivňuje spotřebu i emise	27
Mazání převodovek	28

ROZVODOVKY A DIFERENCIÁLY

32

MATERIÁLY, VÝROBNÍ TECHNOLOGIE

A ZKOUŠKY PŘEVODOVEK	40
Materiál řeší problémy	40
Hluk a výrobní technologie čelního ozubení	41
Kuželová kola diferenciálu	42
Kuželová kola rozvodovky	42
Zkoušky převodovek	46
Stopy zubů	46
Hledání správné poruchy	47
Závody jako zkoušky převodovek	48

LAURIN & KLEMENT - OSOBNÍ VOZY

49

Laurin & Klement typ Acatène	50
Laurin & Klement typ CCR	54
Laurin & Klement typ LW - tříkolka	56
Laurin & Klement typ A	58
Laurin & Klement typ E	61
Laurin & Klement typ G / GDV	64
Laurin & Klement typ L	68
Laurin & Klement typ K	71
Laurin & Klement typ M (ML)	73
Laurin & Klement typ MK6	75
Laurin & Klement - Škoda 110	78
Laurin & Klement v době fúze s koncernem Škoda	84

ŠKODA - LUXUSNÍ KLASIKA 1925-1933

90

Škoda Hispano-Suiza	91
Škoda 860	94
Škoda 430	98
Škoda 633	103

ŠKODA - NOVÉ KONSTRUKCE

A LIDOVÉ VOZY	109
Škoda 420 Standard	110
Popular	116
Škoda 418 Popular	117
Škoda 420 Popular II	123
Škoda Popular 1101, Škoda 1101 / 1102	127
Rapid	133
Škoda Rapid 420 / 421	134
Škoda Rapid 1500 OHV	140
Škoda Rapid 2200 / 2000	144
Superb	147
Škoda Superb 640	148
Škoda Superb 3000 OHV	151
Škoda 904 Favorit	156
Škoda 935 Dynamic	159
Škoda 903	163
Škoda 965	167
Škoda 973 „Babeta“	169
Škoda 1200 / 1201 / 1202	175
Škoda Spartak, Octavia, Felicia	179
Škoda 976	186
Škoda 1203	191
Škoda 720	198

ČTVRT STOLETÍ S MOTOREM VZADU

201

Technologický pokrok s nástupem „emběčka“	202
Škoda 1000 MB	210
Škoda 1000 MB	211
Škoda 1100 - Škoda 100 / 110 / 110R	216
Škoda 105 / 120 / 130 / 135 / 136	220
Škoda 742 C	224
Škoda 742 P	226
Škoda 742 T	228

NEJLEPŠÍ AUTO VÝCHODNÍ EVROPY

230

Favorit	231
Škoda Favorit	232
Škoda Felicia	238
Škoda Fabia	242

ZÁVODNÍ SPECIÁLY LAURIN & KLEMENT

A ŠKODA	247
Laurin & Klement typ FC	248
Škoda Supersport	253
Škoda 1100 OHC	256
Škoda F3	260

Škoda 200 RS.....	266
Škoda 130 RS.....	269
Škoda Favorit 136 L/A Rallye.....	274

NÁKLADNÍ AUTA LAURIN & KLEMENT

A ŠKODA.....	279
Laurin & Klement typ HL.....	280
Laurin & Klement typ DL.....	283
Laurin & Klement typ 500 / L&K - Škoda 505.....	286
Škoda 104.....	290
Škoda 206.....	297
Škoda 404 D.....	301
Škoda 606 D.....	304
Škoda 254 D / 256.....	308
Škoda 6ST6.....	315
Škoda 6LT6 / 4LT6 / 6L.....	319

Škoda 532 / 536.....	322
Škoda 150.....	328
Škoda 706.....	331
Škoda RSO – Radschlepper Ost.....	338

TRAKTORY A PLUHY.....	341
Laurin & Klement typ P4.....	342
Škoda HT 30.....	345
Škoda HT 18 / 25.....	348
Škoda T 30.....	352

HISTORIE A BUDOUCNOST MECHANICKÝCH PŘEVODOVEK.....	355
---	------------

PODĚKOVÁNÍ.....	365
------------------------	------------

POUŽITÁ LITERATURA.....	366
--------------------------------	------------