



VŠEOBECNÁ ČÁST	9
Osobní záznamy	9
Popis vozidla	10
Pneumatiky	12
Seznam náradí	14
Adresy a telefony	15
Vykonané cesty	25
Opravy	30
Náklady na provoz vozidla	33
Vzdálenost měst v Československé republice	39
Kdy a kde dostanete pohonné hmoty a maziva?	41
Opravy motorových vozidel	43
Nejdůležitější úřady a ústavy	47
Přehled adres zahraničních autoklubů	51
 TECHNICKÁ ČÁST	 53
Popisy některých u nás běžných motorových vozidel	53
Minor II.	53
Fiat 660	54
Renault 4 C V - R 1062	56
EMW 311 - 0 WARTBURG	57
IFA 9	59
Škoda 440	60
Ford Anglia	62
Škoda 1200	63
Simca Aronde	65
Poběda	67
Volga	68
Tatra - T 603	69
Tatra 805	71
Garant 30 K	73
Praga RN	74
Praga V3S	76
Tatra 137	80
Škoda 706 Ro.	82
Tatra 111	85
ČZ 175 - 955	90
JAWA-ČZ 250, typ 353/08	92
JAWA-ČZ 350, typ 354/08	93
 DOBŘE RADY PRO KAŽDÉHO.	 94
Stanovení zásad motoru	94
Motor nelze roztočit	94

Motor lze roztočit (nastartovat), ale nejde pravidelně	95
Poruchy hydraulických brzd	98
Poruchy pĕrušovačů a rozdělovačů	100
Poruchy svíček	101
Žárovky	101
Udržování světlometů	102
Poruchy akumulátorů	102
Zapalovací cívka	103
Montáž zapalovacích svíček	104
Výmĕna svíček	104
Porovnací tabulka zapalovacích svíček Pal se závitĕm M 14 a 8	105
Pĕče o pneumatiky	107
Ošetřování a údržba motorového vozidla	108
Nač je třeba zamĕřit se u motoru?	108
Pohonné hmoty	109
Chlazení motoru	109
I na spojce záleží	110
Převodovka a rozvodovka	110
Ošetřování vozidlových per, kol a jejich uchycení	110
Údržba podvozku automobilu	111
Řízení a brzdy	111
Kontrola a ošetřování elektrického zařídĕní vozidla	112
Karosĕrie a její údržba	112
Příslušenství	112
Denní ošetřování (D)	113
Technická prohlídka prvního stupně (P1)	115
Technická prohlídka druhého stupně (P2)	116
Plán mazání	120
Mazání prvního stupně - M 1	120
Mazání druhého stupně - M 2	120
Mazání třetího stupně - M 3	121
Mazání čtvrtého stupně - M 4	121

SPORTOVNÍ ČÁST 123

Druhy sportovních podniků	123
Výňatek z motoristických sportovních řádů	126
Zasloužilí mistři a mistři sportu 1958	127
Desatero diváka rychlostního okruhu	128
Výpočet průmĕrnĕ rychlosti v km/h na rychlostním okruhu	128

TURISTIKA 130

Jak provozovat motoristickou turistiku?	130
Jak se máme připravit na výlet?	131
Všeobecnĕ o výstroji motorového vozidla	133
Opatřĕní vozidla vhodnou výstrojí	134
Cestovní doklady a osobní potřeby	136
Automobil s pĕvĕsem na zavazadla	137
Dopravní zahrádka na stĕše automobilu	137
Automobil s obytným pĕvĕsem	137
Skládací chata H2	141
Jak poznáte, kde je sever?	144
Zjišťování dĕlek odhadem	145
Chyby při odhadování vzdĕleností a jejich odstranĕní	146
Dovedete správnĕ pouŕívat ohně a ohniště?	146

NĚKOLIKADENNÍ VÝLETY Z JEDNOTLIVÝCH VĚTŠÍCH MĚST NAŠEHO STÁTU	148
Polodenní výlety z Prahy	148
1. Křivoklát přes Zbečno	148
2. Karlštejn	148
3. Jevany – Průhonice	149
4. Říp – Veltrusy	149
5. Kokořín	149
6. Slapská přehrada	150
7. Křivoklátské lesy	150
8. Dobříš a okolí	151
Celodenní výlety z Prahy	151
1. Bezděz a Máchovo jezero	151
2. Ještěd	152
3. Orlík a Zvíkov	152
4. Hluboká a okolí	153
5. Třeboň – Jindřichův Hradec	153
6. Karlovy Vary – Mariánské Lázně	153
Dvoudenní výlety z Prahy	154
1. Domažlice a okolí	154
2. České Budějovice – Vyšší Brod – Český Krumlov	155
3. Náchodsko a Jiráskův kraj	155
4. České Švýcarsko	156
Polodenní výlety z Brna	157
1. Slavkov a slavkovské bojiště	157
2. Hrad Veveří	157
3. Moravský kras	157
4. Židlochovice	158
Celodenní výlety z Brna	158
1. Pernštýn	158
2. Moravské Slovácko	158
3. Hrad Bouzov a okolí	158
4. Luhačovice a okolí	159
5. Radhošť a okolí	159
Výlety z Ostravy	160
1. Staré Hamry – Bílá – Frenštát	160
2. Ostrava – Bílá	160
3. Ostrava – Lipt, Mikuláš – Banská Bystrica	160
Výlety z Bratislavy	162
1. Bratislava – Trnava – Piešťany (180 km)	162
2. Čtrnáctidenní okružní výlet Slovenskem:	
1. den Bratislava – Trenčín (180 km)	162
2. den Trenč, Teplice – Žilina – Vrátná dolina (140 km)	162
3. den Terchová – Demänovské jeskyně – Chopok (170 km)	163
4. den Jasná – Lipt, Mikuláš – Štrbské pleso (170 km)	163
5. den Cesta Slobody – Kežmarok – Dobšinská řadová jeskyně (170 km)	163
6. den Stratená – Sp. Nová Ves – Levoča – Bardejov – Bardejovské kúpele (170 km)	164
7. den Bardejovské kúpele – Dukelský průsmyk – Košice (200 km)	164
8. den Košice – Domica (120 km)	165

9. den Plešivec – Muráň – Lučenec (145 km)	165
10. den Lučenec – Zvolen – Sliach (175 km)	166
11. den Banská Bystrica – Prievidza – Bojnica (170 km)	167
12. den Prievidza – Nitra (140 km)	167
13. den Nitra – Komárno – Galanta – Piešťany (200 km)	167
14. den Piešťany – Senica – Bratislava (165 km)	168
PRVNÍ POMOC	169
Prostředky první pomoci	169
Postup při poskytování první pomoci	169
Jak zastavit krvácení?	171
První pomoc v kostce	172
DOPRAVNÍ NEHODY	174
Příčiny dopravních nehod	174
Co dělat při dopravní nehodě	178
PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ	181
Garážování vozidel	181
POJIŠTĚNÍ	186
Pojištění proti následkům zákonné odpovědnosti z provozu motorových vozidel	186
I. Odpovědnost za provoz motorových vozidel	186
II. Povinné odpovědnostní pojištění a jeho účet	186
III. Na která motorová vozidla se pojištění vztahuje	187
IV. Pojištěné osoby	187
V. Předpisy o povinnosti k náhradě škody	188
VI. Právní ochrana	188
VII. Obsah pojištění	188
VIII. Výluky z pojistné ochrany a postih pojišťovny	189
IX. Povinnosti při pojistné příhodě	190
X. Pojistná náhrada	190
XI. Pojistné	191
XII. Doklad o placení pojistného	191
XIII. Vhodné pojištění doplňkové	191
SLUŽBA MOTOTECHNY MOTORISTŮM	193
Funkce krajských odbytových závodů Mototechny	193
Systém krajského zásobování	193
Prodej osobních automobilů a motocyklů obyvatelstvu	194
Osobní automobily na volném trhu	195
Nákup a prodej ojetých vozidel	195
Motocykly, skútry a mopedy	195
Zužitkování vozidel vyřazených trvale z provozu (vraků)	197
Nákup a prodej použitých součástek	197
Seznam provozoven pro použité součástky	198
Svěťte svůj stroj jen odborné opravně	198
Výňatek ze sazebníku oprav n. p. Mototechna	200
Seznam motocyklových opravěn Mototechny	201
Adresy krajských odbytových základěn Mototechny	202
A. Celostátní přehled správ krajských odstěpených závodů Mototechny	202
B. Prodejny Mototechny	203
RŮZNÉ ZAJÍMAVOSTI	210
Doklady potřebné k cestování vozem v cizině	210
Přechody pro motoristy do zahraničí	210

Přehled časových rozdílů	211
Pokles výkonu motoru ve vyšších polohách	211
Nemrznoucí směsi do chladicího okruhu	212
Příklady síly zvuku	212
Kdy začíná únava řidiče	213
Vliv alkoholu na organismus řidiče	214
Přehled používaných pneumatik	216
Vývoj automobilového rekordu na 1 km s letným startem	217
Hodnoty dráhy předjetí v různých rychlostech	218
Reakční a brzdná dráha	218
Určování obsahu válce, zdvihu a vrtání	224
Určení rychlosti vozidla v km/h, počtu otáček motoru n/min převodu v zadní nápravě a průměru kola D	225
Příloha: Automapa ČSR	