

Obsah

Úvodem	7
Počátky výroby automobilů	8
Užitkové automobily NW 1898–1918	11
Parní omnibus	12
Ledwinkův autobus typ S	15
První sériově vyráběná nákladní vozidla TL 2 a TL 4	15
Přechod k sériové výrobě – 20 let značky NW	17
S novým názvem Tatra	18
Nákladní automobily Tatra v meziválečném období	19
Užitkové automobily Tatra	21
Ledwinkova koncepce páteřového rámu	23
Užitkové automobily Tatra v meziválečném období	24
Tatra 13 (1924–1932)	25
Tatra 26 (r. 1926)	25
Tatra 23 (1927–1933)	26
Tatra 25 (1928)	26
Tatra 24 (1928–1931)	27
Tatra 26/30 (1927–1933)	28
Tatra 34 (1929)	29
Tatra 24/63 (1929–1931)	29
Tatra 43 (1929–1932)	29
Tatra 49 (1929–1939)	30
Tatra 25 V377 (1930)	31
Tatra 23/80 (1930–1933)	31
Tatra 24/58 (1930–1935)	33
Tatra 43/52 (1931–1938)	33
Tatra 27 (1931–1939)	35
Tatra 26/52 (1931–1932)	35
Tatra 71 (1932–1933)	36
Tatra 24/59 (1932–1935)	37
Tatra 28, Tatra 28a (1932–1935)	37
Tatra 25/58 (1933–1934)	37
Tatra 72/OA30 (1933–1934)	38

TATRA – NÁKLADNÍ A UŽITKOVÁ VOZIDLA, AUTOBUSY A TROLEJBUSY

Tatra 29 (1934–1935)	38
Tatra 22 (1934–1938)	39
Tatra 72 (1934–1938)	39
Tatra 22/64 (1935)	40
Tatra 84 (1935)	40
Tatra 82 (1935–1938, 1940)	40
Tatra 27a (1936–1939)	41
Tatra 85 (1936–1939)	42
Tatra 24/67 (1936–1939)	42
Tatra 85/91 (1937–1939)	44
Tatra 27/64a (1937–1940)	44
Tatra 85a (1938–1941)	44
Tatra 92 (1938–1939)	45
Tatra 93 (1938–1939)	45
Tatra 81 (1940–1942)	45
Tatra 27b (1940–1946)	46
Tatra 27 H (1941–1943)	46
Tatra 81 H+HB (1942–1943)	47
Tatra 111 – její předchůdci a odvozené varianty	48
Tatra 6500/111 1943	48
Výroba automobilů v letech 1920–1945	49
Výroba vozidel značky Tatra (1919–1943)	50
Automobily registrované v Československu 1920–1945	51
Užitkové automobily Tatra 1945–1990	53
Zřízení národního podniku Tatra Kopřivnice	55
Zavržené pokusy	61
Prototypy a nerealizované projekty	62
Speciální prototypy	62
Sériová vozidla osvědčené tatrovácké koncepce	63
Nová generace s tradiční koncepcí	69
Rozvoj automobilky a příprava nového typu T 148	75
Tatra 813 – opravdový kolos	81
Tatra 157 a 157Z – předchůdci Tatry 815	85
Tatra 815 – třicetiletý evergreen	85
Privatizace a noví majitelé automobilky	95
Užitková vozidla Tatra po r. 1990	99
TERRNo.1, Jamal, Armax a Force	100
Tatra 163 Jamal (od r. 1997)	114

Odvozené modely T 163	114
Řada ARMAX (od r. 1999)	116
Tatry se zahraničními motory	121
Řada FORCE od roku 1999	121
Tatra 810	124
Tatra 815-7	124
Výroba a prodej nákladních automobilů Tatra 1992–2008	128
Autobusy a trolejbusy Tatra	129
Technické údaje autobusových karosérií firmy Sodomka na podvozcích Tatra	133
Autobus Karosa T 500 HB	134
Autobusy na podvozcích T 815	136
Trolejbusová doprava	137
Lehké užitkové automobily Tatra	140
Tatra 201 (1949)	141
T 603 MB, T 603 NP a T 603 A z Bratislavы	141
Tatra 624 RZP (1984)	142
T 613 SV/RZP (1990–1995)	142
T 613-2 Friml (1991)	143
Tatra Beta (1996–1999)	143
Expediční a soutěžní automobily	145
Tatra 805 Z+H	146
T 138 Lambaréné	146
T 815 – Tatra kolem světa	147
T 815 Paris–Dakar	148
Výroba nákladních automobilů Tatra na Slovensku	151
Tatra Bánovce nad Bebravou	152
Tatra Bratislava	155
Tatra Čadca	155
TAZ Trnava	156
Výrobci nástaveb na podvozcích Tatra	157
ČKD Slaný	158
Dopravostroj Bratislava	158
Karosa Vysoké Mýto	158
PPS Detva	159
Sigma Hranice na Moravě	160

TATRA – NÁKLADNÍ A UŽITKOVÁ VOZIDLA, AUTOBUSY A TROLEJBUSY

Slovácké strojírny Uherský Brod	160
Stasis Horní Slavkov	160
THZ Vysoké Mýto	160
THT Polička	161
VSS Košice	162
ZŤS – TEES Martin	163
ZŤS Dubnica nad Váhom	163
ZVVZ Milevsko	163
Modely nákladních Tater	164
Automobily Tatra a slavné osobnosti	166
Hugo Fischer von Röslerstamm	167
Ing. Milan Galia (1930)	167
Ing. Jaroslav Gilar (1927–2002)	167
Ing. Jiří Hanzelka (1920–2003)	168
Ing. František Jonas (1931–2005)	168
František Kardaus (1908–1986)	168
Jiří Klos (1921–2009)	168
Prof. Zdeněk Kovář (1917–2004)	168
Ing. Pavel Kutáč (*1. 2. 1942)	169
Ing. Augustin Lacina, CSc. (*17. 7. 1937)	169
Dipl. Ing. Dr. techn. Erich Ledwinka	169
Dr. techn. h. c. Hans Ledwinka	170
Karel Loprais	170
Ing. Julius Mackerle	171
Ing. Ladislav Neuman (*7. 7. 1934)	171
Vladimír Popelář (1915–1997)	171
Josef Sodomka	172
Akad. sochař Jiří Španihel	172
Ignác Šustala	172
Ing. Drahomír Uher (*8. 6. 1933)	172
Ing. Miroslav Zikmund	173
Literatura	173
Rejstřík	174
Nabídka odborné literatury	177
Příloha	185

Úvodem

Od výroby prvního nákladního automobilu v Kopřivnici po odevzdání rukopisu této knihy uplynulo právě 111 let. Je to pozoruhodně dlouhá doba, zejména jestliže si uvědomíme, že užitková vozidla se tam vyrábějí bez přerušení dodnes a značka NW a její slavnější pojmenování Tatra patří v tomto směru k jedné z mála automobilek na světě. Ojedinělá je také tří čtvrtě století používaná koncepce podvozku se středovou nosnou rourou a výkyvnými polonápravami a též provozní spolehlivost a nenáročnost vzduchem chlazených motorů stavebnicové konstrukce ověřená více než 60 lety.

Úlohou této knihy je zorientovat čtenáře v nepřeberném množství typů a modelů kopřivnických nákladních automobilů a autobusů a od nich odvozených modifikací pro civilní a vojenské použití. Postavení a význam značky Tatra ve spojení s hospodářským vývojem dokumentují dobové statistiky a stručné uvedení do hlavních etap konstrukce a výroby. Publikaci uzavírá přehled hlav-

ních výrobců nadstaveb nad podvozcích Tatra a galerie významných osobností.

Při zpracování jednotlivých typů užitkových vozidel NW a Tatra jsem vycházel především z dobové literatury a firemních materiálů. Velké množství časopiseckých článků a monografií přinášelo občas odlišné informace, které jsem se snažil uvést na správnou míru. Během svého dlouhodobého zaměření na dějiny výroby našich motorových vozidel jsem navázal písemné i osobní kontakty s mnohými odborníky. Při doplňování mého archívu, ověřování údajů a tvorbě této knihy mi pomohli pánonové Ing. Milan Galia, Ing. Karel Gerolt, Ing. Petr Hoffman, Lubomír Kocanda, Jan Neumann, Marián Paliesek, Karel Rosenkranz, JUDr. Jan Tulis, Josef Višo (Karosa-Iveco Czech Republic, a.s.) a členové mojí rodiny. Fotografie vozidel s karosériemi Sodomka a Karosa nezištně poskytl archiv a.s. Karosa-Iveco Czech Republic. Všem za to srdečně děkuji.

Mgr. Marián Šuman-Hreblay