

Obsah

PRVNÍ AUTOMOBILY DO ROKU 1920

Úspěšnou realizací myšlenky samohybného prostředku pro dopravu osob byl v roce 1885 motorový vůz Karla Benze. Během jedné generace pak vznikl automobil, který vás mohl přepravit téměř kamkoli. Když v roce 1908 nabídl Henry Ford veřejnosti svoji „Tin Lizzy“ dosáhl americký automobilový průmysl dospělosti.

Vozidla průkopníků	10
První automobily pro zákazníky	12
Velké značky: Příběh zvaný Mercedes	14
První sériové automobily	16
Ford Model T	18
Ford Model T řadový čtyřválec	22
Projížďka Paříží, 1908	24
Zrození závodního automobilu	26
Velké značky: Příběh zvaný Cadillac	28
Luxus a výkon	30
Rolls-Royce Silver Ghost	32

1920 AŽ 1930

Pro výrobce automobilů to byl zlatý věk. Hollywoodské filmové hvězdy ovšem považovaly vlastnictví nejpřepychovějších modelů za symbol své výlučnosti, zatímco menší auta poprvé poskytla široké veřejnosti dostupný a spolehlivý dopravní prostředek. Sportovní vozy pak mezitím změnily jízdu v běžném provozu ve vzrušující předhánění na silnicích či závodních drahách.

Závodní automobily	38
Bugatti Type 35B	40
Cadillac Cadillac V16	44
Luxus a prestiž	46
Lancia Lambda, 1922	48

Hollywoodská kupé a přezádné roadstery	50
Duesenberg Model J	52
Autá pro střední třídu	56
Velké značky: Příběh zvaný Rolls-Royce	58
Malé automobily	60
Velké značky: Příběh zvaný Renault	62
Sportovní vozy	64
Alfa Romeo 6C 1750	66
Chrysler, 1929	70

1930 AŽ 1940

Ve stínu Velké hospodářské krize se hospodářnější automobily a první „ledová auta“ přičinily o zvyšující se podíl motorizovaných obyvatel. Průhlednější a křehavě tvarý karoserie se staly velkou módou. Tisk opěchoval třídny překonávající rychlosti rekordy a sportovní i luxusní auta dosáhla nových vrcholů výhony a stylu.

Úsporné modely pozárizového období	74
Závodní vozy a monoposty	76
Velké značky: Příběh zvaný Chevrolet	78
Luxusní automobily	80
Rytlecraft, Scorta-car, cca 1937	82
Sportovní vozy	84
Velkosériové modely	86
Volkswagen „boxer“	88
Sunbeam Silver Bullet, Daytona Beach, 1930	90
Vozy s aerodynamickou karoserií	92
Lincoln-Zephyr	94
Skvostné a exotické styly karoserií	98
Velké značky: Příběh zvaný BMW	100
Výkonné vozy pro sport a cestování	102

1940 AŽ 1950

Druhá světová válka prakticky zastavila výrobu osobních aut. Když ovšem nastal mír a továrny byly přebudovány, znamenalo dědictví vojenských technologií přívali šavělych nových motorů pro praktické pilávy bez zbytečných ozdob i pro hospodárné malé automobily. Obojí se prodávaly po tisících.

Velké automobily	106
Amerika vytrčuje styl	108
Jeep, 1942	110
Doprava pro potřeby všedního dne	112
Fordy sérií F	114
Roadstery a sportovní vozy	118
Jaguar XK Roadový šestváleč	120
Velké značky: Příběh zvaný Jaguar	122
Malé automobily	124
Volkswagen Käfer („Brouk“)	126
Velké značky: Příběh zvaný Citroën	130
Rodinné limuzíny střední třídy	132

1950 AŽ 1960

V poválečném boomu se američtí výrobci aut zaměřili na výkon a rychlost i na luxusní vzhled. Použitím hlavných řiní a chromovaných okras dosahovali úžasných a někdy až absurdních výsledků. V Evropě převládly krev do varu bájčné sportovní i závodní stroje a v ulicích se neměla miniauta.

Ekonomické automobily	136
De Soto, cca 1955	138
Přívleky a chrom z Detroitu	140
Skvělá výbava i lední vlastnosti	142
Velké značky: Příběh zvaný Ford	144

Závodní vozy	146
Sportovní vozy	148
Chevrolet Corvette	150
Chevrolet „small-block“ V8	154
Miniauta a vozítka	156
Austin Mini Seven	158
Fiat Nuova 500, 1957	162
Velké limuzíny	164
Rodinné vozy	166
Velké značky: Přeběh zvaný Chrysler	168
Kabriolety jako styl	170
Citroën DS	172

1960 AŽ 1970

Tedy bylo možné všechno. S novými motory a tvary karoserií, s plejádou největších hvězd od Jaguaru E po Lotus Elan a od Mini Cooperu po Corvette Sting Ray, to byla vzrušující éra.

Rodinné automobily	178
Závodní vozy s motorem vzešou či uprostřed	180
Limuzíny pro sport i byznysmeny	182
Velké značky: Přeběh zvaný Aston Martin	184
Sedány a sportovní kupé	186
Lotus/Ford Cosworth DFV V8	188
Poslední luxusní limuzíny	190
BMC Mini, 1968	192
Velké značky: Přeběh zvaný Austin	194
Kompaktní kupé	196
Výkonné vozy GT	198
Figuríny pro bariérové zkoušky VW, cca 1968	200
Sportovní vozy	202
Mercedes-Benz 280SL	204

1970 AŽ 1980

Předchozí dekáda motorismu byla jako automobilový mejdan, po ní ale přišlo – nejen kvůli ropné krizi – vystřízlivění. Vývoj však nemohl růst donekonečna a bylo jasné, že je třeba nějaké kontroly. Díky motoru uprostřed se auta lépe řídila, přepiňování mu dodávalo říz, bezpečnostní pásy a airbagy větší ochranu lidem.

Superauta	210
Jaguar E-type	212
Malé automobily	216
4 x 4 a off-roadery	218
Velké značky: Přeběh zvaný Alfa Romeo	220
Limuzíny a sedány	222
Sportovní vozy	224
NSU s rotačním motorem Wankel	226
Stylová kupé	228
Lunární vozidlo „Rover“ (LRV) NASA, 1971	230
Velké značky: Přeběh zvaný Volkswagen	232
Dravá auta	234
Závodní automobily	236
Vozy se šikmou záďí	238

1980 AŽ 1990

V této dekádě – po vzestupu japonských automobilů – byly na špici závodů ve výrobě aut tři světadily. Vozy se staly bezpečnějšími i pohodlnějšími a byly lépe vybaveny zlepšenou elektronikou. Poskytovaly ale i spoustu vzrušení, protože designéři – po italském vzoru – přetvářeli rodinné vozy i superauta.

Nadupaný výkon	242
Americké kompaky	244
Toyota, 1980	246

Superminiauta	248
Velké značky: Příběh zvaný Audi	250
Jedinečné sportovní sedany	252
Italská designová určující styl	254
DeLorean DMC-12	256
Porsche 911 Festivalový boxer	260
Lamborghini Countach	262
Vzrušující dvojice	266
Ferrari F40	268
Víceúčelové automobily	272
Velké značky: Příběh zvaný Peugeot	274
Luxus za příplatek	276

1990 AŽ 2000

Zákazníci požadovali vysokou úroveň bezpečnosti, luxusu, jedinečných vlastností i technického řešení a také se jim to vše natěšilo. Nyní se mohl uplatnit nápaditý design. Nová epocha automobilů pro sport a byznys přinesla rychle se vyvíjející a rozrůstající uživatelsky příjemné kategorie jako SUV a MPV.

Moderní roadstery	280
Mazda MX-5	282
Velké značky: Příběh zvaný Toyota	286
Závodní automobily	288
Renault Zoom, 1992	290
Americký design znovu nabírá sílu	292
Oblíbené vozy pro rodiny	294
Chrysler/Dodge Viper V10	296
Velké značky: Příběh zvaný Porsche	298
Limuzíny pro byznysmeny	300
Supervýkonné automobily	302
Bentley Continental R	304

PO ROCE 2000

S crossovery se staly hranice mezi tradičními kategoriemi nejasnými. Kombinují totiž schopnosti off-roadů s pohodlím cestujících a lepšími jízdními vlastnostmi. Hybridy snižují spotřebu paliva i produkci spalin a nejnovější auta s maximální rychlostí 322 km/h (200 mil/h) nejsou ničím zvláštním. Co bude dál? Nášinci doufají, že jízda autem zůstane i nadále příjemným zážitkem.

Slavné značky opět na scéně	310
Crossovery a off-roadery	312
Velké značky: Příběh zvaný Suzuki	314
Auta pro městský provoz	316
Tata Nano	318
Miata je 200 mil/h	322
Kdo soupeří v motorovém sportu	324
Velké značky: Příběh zvaný Ferrari	326
Geniové kumpaktů	328
Vysocí výkonné sportovní vozy	330
Morgan Aero 8	332
Lotus Racing Ti27, Formule 1, 2010	336
Sportovní automobily	338
Luxus a výkon off-roadů	340
Honda Insight/benzinoelektrický hybrid	342
Automobily budoucnosti	344

JAK PRACUJE MOTOR

SLOVNÍČEK

REJSTŘÍK

PODĚKOVÁNÍ

346

348

352

359