



Pontiac Firebird

Riffard-Renault

Ikarus

2022

ČASOPIS O KLASICKÝCH VOZIDLÁCH

# VETERÁN 7

číslo 198



# BMW M1

Unikát Andyho Warholu na Slovensku

**Tatra 600 Tatraplan**  
Zachránená legenda

**Chevrolet Corvette Stingray**  
Na čo dať pozor pred kúpou?





Wartburg Sportwagen,  
Typ 313/3 (1958) jazdil  
maximálkou 140 km/h  
a vážil 920 kg.

# EISENACH A JEHO AUTOMOBILY

Mesto Eisenach, rozložené v širokom údolí medzi rozsiahlymi zalesnenými chrbtami Durínskeho lesa, stráži hrad Wartburg, postavený roku 1 067. V 16. storočí poskytol úkryt Martinovi Lutherovi, bol svedkom narodenia Johana Sebastiana Bacha a tiež produkcie automobilov.

**Text a foto: Jiří Fiala**

Výrobe vozidiel v Eisenachu sa venuje miestne múzeum Svet Automobilov. Základ jeho zbierky bol vyskladaný v rokoch 1967 – 1994 a zaplnil výstavný pavilón Wartburg-halle. Pre nedostatok miesta museli zbierku sťahovať, a to do provizórnych výstavných priestorov sporiteľne Wartburg-Sparkasse. Tu zbierka zotrvala v rokoch 1994 – 2005.

Následne 4. júna roku 2005 Nemci otvorili úplne nové múzeum „AWE“ v zrekonštruovanej budove U2 z roku 1935, nachádzajúcej sa v tesnej blízkosti bývalého areálu automobilky. Múzeum je situované v susedstve niekoľkých ďalších „vybývaných“ priemyselných budov EMW. Dominuje mu lis BBE 800 s hmotnosťou 75 ton, vyrobený spoločnosťou

L. Schuler AG z roku 1928. Oceľový mamut meria na dĺžku 3,7 m, na výšku 10,5 m (z toho 4 metre ležali pod podlahou) a na šírku má 6,5 m. Hlavný motor lisu má výkon 40 k (29,4 kW)a stíhal 6 lisovacích cyklov za minútu. Verne slúžil od roku 1928 do roku 1991! Tvaroval plechy karosérií vozidiel Dixi počnúc a Wartburg 1.3 končiac.

## ODVÁŽNE NÁPADY

V roku 1896, presnejšie 3. decembra, sa konala tajná schôdzka, počas ktorej stavebný inžinier a vynálezca Heinrich Ehrhardt – zakladateľ niekoľkých zbrojoviek a strojárenských podnikov, šéf druhej najväčšej cisárskej zbrojovky Rheinmetall AG – prijal zástupcov niekoľkých nemeckých bank, aby im prednesol plány na vznik automobilky. Založili Fahrzeugfabrik Eisenach AG – FFE so základným kapitálom 1,25 milióna zlatých ríšskych mariek. Výroba začala poľnými kuchyňami, lafetami pre delá, vojenskými kárami a bicyklami. Vojenských vozidiel a povozov vyrobili viac než tisíc.

O rok neskôr sa vedenie továrne rozdroho zameriť produkciu na automobily a obrátilo sa na firmy Benz a Daimler so žiadosťou o technickú pomoc. Obe spoločnosti žiadosti vyhoveli, a tak na výstave vozidiel v Düsseldorfe v roku 1898 už pôzvala eisenášská trojčolka (napodobenina de Dion-Bouton) a štvorkolesové vozidlo (podľa vzoru Benz). FFE sa tak stalo piatou najstaršou automobilkou v Nemecku.

Úspech sa však nedostavil, preto sa spoločnosť rozhodla kúpiť francúzsku licenciu Decauville. Počas roka 1899 dostali automobily z Eisenachu meno Wartburg. Na prvy exemplár – „Modell 1“ (dvojvalec s objemom 764 cm<sup>3</sup> s trojstupňovou prevodovkou)

nadviaza o rok neskôr „Modell 2“ s tou istou pohonnou jednotkou.

## ROZPORY

Expozíciu múzea dopĺňa niekoľko vozidiel a šasí novej značky Dixi. Tieto výrobky vznikli tak, že Ehrhardt sa nezhadol so zvyškom akcionárov a s FFE. V júni 1904 si preto zbalil veci a spolu s licenciou Decauville

## V povojnovej mizérii však ani to nepomohlo udržať produkciu veľkých vozidiel.

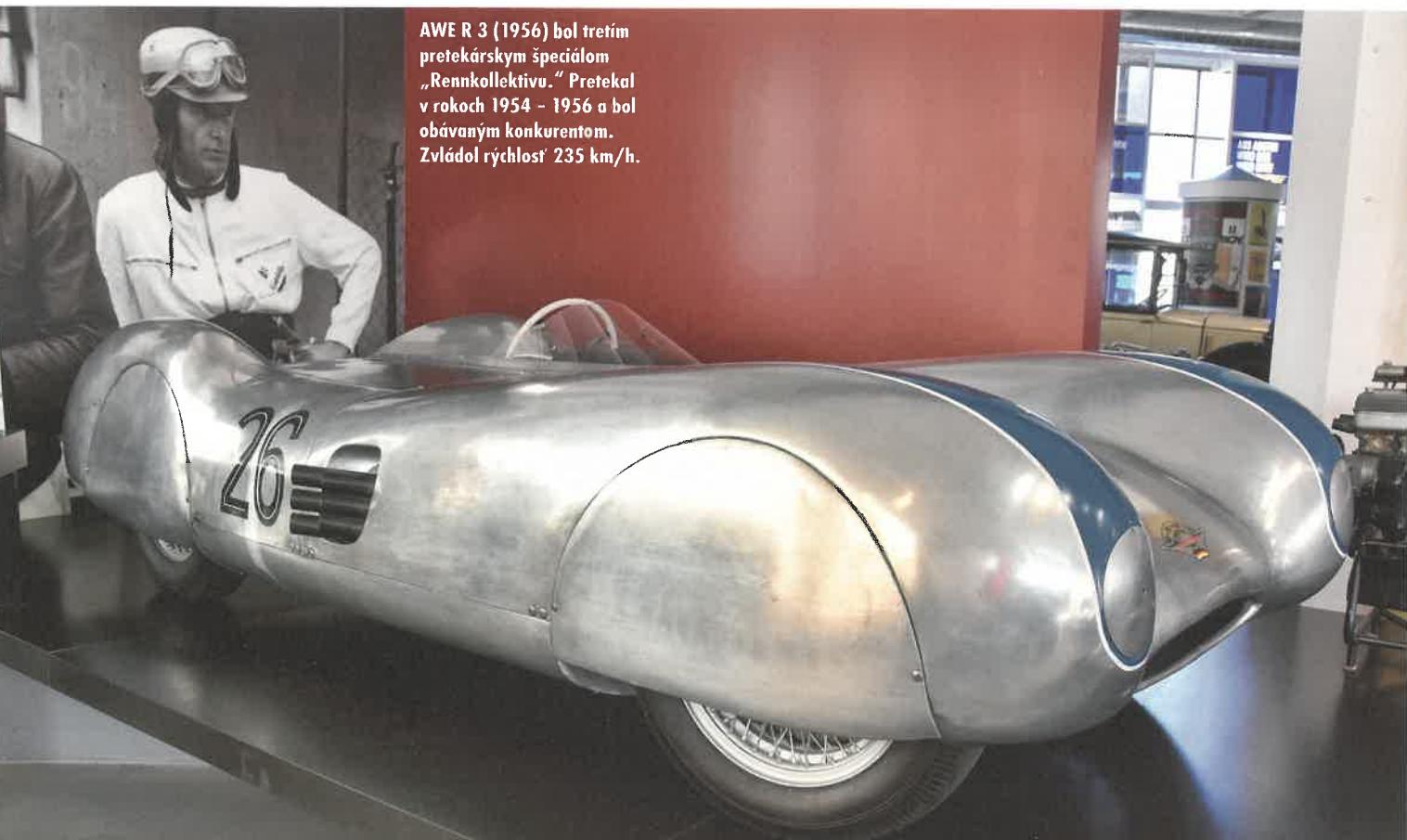
odišiel. Ešte ten istý rok založil automobilku Ehrhardt-Automobil AG, ktorá na marcovej automobilovej výstave vo Frankfurte v roku 1904 predstavila obchodnú značku Dixi, čo po latinsky znamená „povedal som“ alebo „posledné slovo“. Spoločnosť Ehrhardt-Automobil AG zanikla v roku 1924. Značka Dixi však bola z koncernu Rheinmetall-Ehrhardt vyňatá.

Spoločnosť Ehrhardt-Automobil AG vyrabila 7 typov osobných vozidiel, 5 typov nákladných vozidiel a v roku 1910 pridal do portfólia letecké motory, dodávané výrobcom lietadiel Dornier a Flick & Heinig. Po prvej svetovej vojne v roku 1921 kúpila továreň Dixi vagónka Gothaer Waggonfabrik. V povojskovej mizérii však ani to nepomohlo udržať produkciu veľkých vozidiel. Produkcia bola obmedzená na licenčne vyrábaný malý Austin Seven, známy ako obľúbený Dixi DA1 (1927 – 1931). Poháňal ho štvorvalec s objemom 743 cm<sup>3</sup>. Vyrobených bolo viac ako 25 000 kusov, firmu to však nezachránilo.

## DO NÁRUČIA VEĽKEJ FIRMY

Mníchovský výrobca BMW, producent leteckých a lodných motorov a motocyklov, sa v polovici 20. rokov dostať do vážnych problémov. Prefíkaný hlavný akcionár Camillo Castiglioni eškamotérskymi kúskami zabezpečil navýšenie kapitálu firmy BMW a zníženie akcionárov. Následne sa mu podarilo preniknúť aj do výroby automobilov. Obchodne si rozumel s podobne prešibaným a v Odese narodeným Jacobom Shapirom – ruským imigrantom, ktorý v Nemecku v časoch najväčšej slávy vlastnil akcie viacerých automobiliek. Shapirovi vtedy patrila aj vagónka Gothaer Waggonfabrik. Vagónku, a tým aj jej pobočku – automobilku DIXI,

AWE R 3 (1956) bol tretím  
pretekárskym špeciálom  
„Rennkollektivu.“ Pretekal  
v rokoch 1954 – 1956 a bol  
obávaným konkurentom.  
Zvládol rýchlosť 235 km/h.



kúpilo BMW 1. októbra roku 1928. Samozrejme, prsty v tom mal aj Castiglioni.

Značka Dixi sa stala pobočkou BMW a od januára roku 1929 už začali z výrobie linky schádzať automobily s emblémom BMW na chladiči. Mali aj nové meno – BMW 3/15 HP. Od roku 1931 začala fabrika používať meno BMW Wartburg. Licencia od Austin Seven končila v roku 1932, preto sa fabrika pustila do produkcie vlastných typov vozidiel. Múzeum návštěvníkov prenesie aj cez toto obdobie a umožňuje im vidieť typy, ktoré sa pomaly začali emancipovať od licenčnej výroby britskej automobilky. Uvidíte typ BMW AM (modely AM1 až AM4), následne jeho nástupcu BMW 303 (1933) s prvým štvorvalcom BMW ( $1\ 175\text{ cm}^3$ ), nasledovaný štvorvalcom BMW 309 ( $845\text{ cm}^3$ ) a ďalšími šesťvalcami ako BMW 315, 319, 320 a 326 (1,5 až 2,0 litra). Nemôžeme obísť ani slávny BMW 328 Roadster.

#### OPÄŤ VOJNA

Výroba osobných vozidiel sa udržala, i keď v obmedzenej forme, aj na začiatku vojnových rokov. Potom však fabrika presedlala na ľahké terénnne automobily s pohonom všetkých kolies ako BMW 325, ale hlavne ťažké motocykle BMW R 35, často s pripojenou sajdrou. Továren počas vojny takmer do tla zničilo spojenecké bombardovanie.

Mesto, ležiace od neskornej hranice NSR/NDR, sice 6. apríla 1945 osloboďili Američania, no 1. júla 1945 sa stalo časťou sovietskej zóny. V rozbombardovanej automobilke a v továrni na letecké motory začali vyrábať ručné vozíky, náradia a príbory – vďaka tomu sa vedeniu podarilo udržať fabriku pri

rozkazom z 13. októbra 1945 v Eisenachu povolili znovuobnovenie výroby automobilov. O rok neskôr za týmto účelom založili Sovietsku akciovú spoločnosť (SAG) „Autovelo“. Vo vedení boli Rusi, ale výrobu de facto riadili ich nemeckí podriadení. Produkovali predvojnové automobily i motocykle. V roku 1948 zmenili modro-biele logo BMW na červeno-biele EMW (Eisenacher Motorenwerke).

V roku 1952 bola automobilka v Eisenachu znárodnená, no výroba pokračovala. Mníchovské BMW v roku 1955 súdne donútilo EMW ukončiť produkciu vozidiel pôvodného koncernu.

#### PRETRHNUTIE SPOJENIA 5 BMW

Po nútenej ukončení výroby typov BMW premiestnili v roku 1953 východonemeckí plánovači produkciu predvojnových DKW Meisterklasse (F9) zo Zwickau do Eisenachu a vozidlo premenovali na IFA F9. Pre tamojších motorárov bolo ľahšie prejsť z výroby leteckých jednotiek a automobilových štvortaktových agregátov na oveľa jednoduchšie dvojtaktné trojvalce ( $900\text{ cm}^3/30\text{ k}$ ) a tiež z pohonu zadných kolies na pohon predných kolies.

V roku 1956 bola firma zmenená na VEB Automobilwerk Eisenach. Na oslavu 10. výročia ukončenia vojny (výroba začala v roku 1955) debutoval na Lipskom jarnom medzinárodnom veľtrhu nový typ so staro-

## Po nútenej ukončení výroby BMW v roku 1953 východonemeckí plánovači produkciu premiestnili.

živote. Manažéri sa však aj po vojne chceli venovať výrobe automobilov. Už v septembri 1945 predvedli konštruktéri fabriky sovietskemu vedeniu v Berlíne päticu BMW 321, postavenú na kolene z pozbieraných dielcov, ktoré zamestnanci objavili v ruinách továrne. Výrobky urobili na Sovietov taký dojem, že



Wartburg Motorwagen „Model 1“ (1899) so štvortaktným dvojvalcom  $764\text{ cm}^3$ , výkonom 3 k a trojstupňovou prevodovkou jazdil až 40 km/h.





Dixi 3/15 PS (1928, 749 cm<sup>3</sup>/15 k), vyrobený podľa britskej licencie Austin Seven.



Dixi R9 8/21 PS Limousine (1912) vyrábali súbežne s Doppelphaetonom Dixi R8.



Cenovo príaznivé Dixi 9/40 PS (1927) so šesťvalcom 2 355 cm<sup>3</sup>/40 k.



Wartburg 353 - 460 Rallye Gruppe 2 (1983) s trojvalcom 1 150 cm<sup>3</sup>/90 k.



Budova múzea AWE  
s obrovským lisom, ktorý  
od roku 1928 slúžil až do  
uzavretia fabriky.



Vývojový rad Wartburgov zľava:  
1000 (312-I) Limousine (1965),  
1000 (313) Limousine (1966)  
a 353 S Limousine (1988).



IFA F9/EMW 309 Limousine (1953) s pôvodnou predvojnovou konštrukciou DKW.



EMW 340-2 (1953) so šesťvalcom 1 971 cm<sup>3</sup>/57 k, prvé exportné auto Eisenachu.



Wartburg Camping-Limousine, Typ 311/5 (1965) bol snom Východných Nemcov.



Sériovo nerealizovaný Typ 610M/1 (1976) so štvorvalcom 1 289 cm<sup>3</sup>/54 k Škoda.



BMW 309 (1935) so štvorvalcom  $845 \text{ cm}^3 / 22 \text{ k}$ . Jazdil maximálnou rýchlosťou 85 km/h.

Vojnovú výrobu reprezentuje ťažký motocykel BMW R 75 so sajdkárou.

Kupé Melkus RS 1000 (1970) s trojvalcom  $998 \text{ cm}^3 / 70 \text{ k}$  a s váhou 820 kg.Legendami ovenčený roadster BMW 328 (1938) so šesťvalcom  $1971 \text{ cm}^3 / 80 \text{ k}$ .

novým menom Wartburg. V skutočnosti išlo o vylepšené a predĺžené šasi F9 s typickým výzorom amfory a s výkonnejsím trojvalcom s rovnakým objemom. Od roku 1958 bol vybavený synchronizovanou prevodovkou a veľmi peknou modernou karosériou. Múzeum vystavuje niekoľko skutočne atraktívnych verzí.

### NOVÁ DOBA

Ďalšia sála vydareného múzea zavedie návštěvníkov do polovice 60. rokov. V jesennom Lipsku debutoval „medzityp“ Wartburg 1000 (312-I) s modernizovaným šasi. Automobil dostal vinuté pružiny, nezávislé zavesenie všetkých kolies, no karoséria ostala pôvodná. Vedľa tohto vozidla stojí o rok neskôr predstavený Wartburg 353. Ten má novú, hranatú karosériu a postupne doň pribudla aj nová technológia. Vozidlá už mali výkonnejsie trojvalce s objemom  $992 \text{ cm}^3$  a s výkonmi 45 až 50 k (33 – 36,7 kW). Povedľa týchto modelov stoja v sálach rôzne verzie Wartburgov. Návštěvníci si môžu obzrieť továrenskú dielňu Dixi a aj garáž domáceho kutila či rôzne bezpečnostné prvky. Medzi expozíciami sa nachádza hala venovaná športu a motoršportovým špeciálom, určeným na diaľkové jazdy, okruhy či rely.

### SÚČASNOSŤ

Múzeum tiež mapuje modernejšiu história automobilky. V čase, keď sa dvojtačtný motor stal ekologicky neprijateľný, sa fabrika preorientovala na štvortakty: napriek uložené štvorvalce s objemom  $1272 \text{ cm}^3$  a s výkonom 58 k

**Posledná hala skrýva funkčné prototypy – napríklad Typ 610M/1 či Wartburg 355 Coupé.**

(42,6 kW), kombinované s päťstupňovými prevodovkami od VW (z bývalej továrne Barkas v Karl-Marx-Stadte, dnes znova Chemnitz).

Predajom to veľmi nepomohlo, a preto 31. augusta 1988 začala výroba moderných jednotiek od VW pre Trabanty a Wartburgy. Nestačilo to. Preto je posledným exponátom

pôvodnej fabriky v múzeu červený Wartburg 1.3, v poradí 1 837 708. vyrobený kus. Z výrobnej linky v Eisenachu zišiel 10. apríla 1991 a dal bodku za celou produkciu. Život však ide ďalej, aj keď na trocha inom mieste. Opel postavil v blízkosti modernú fabriku, ktorá stála miliardu eur.

V roku 1992 nová fabrika poslala do sveta úspešný model Astra, ktorého prvú cestu z výrobnej haly na mieste spolužadca absolvoval 23. septembra vtedajší kancelár Helmut Kohl. Aj to všetko uvidíte v múzeu, rovnako ako slávny Opel Vectra (montovaný v Eisenachu od roku 1990), malý model Corsa, ešte menší model Adam a moderný Grandland.

### NEZNÁME

Ale ani to ešte nie je všetko. Posledná hala skrýva funkčné prototypy – napríklad Typ 610M/1 –, ktoré sú ovocím spolupráce Škoda – Wartburg, Wartburg 355 Coupé alebo otvorený lovecký automobil Wartburg 353/400 Kübelwagen z počiatku 70. rokov, postavený pre šéfa tajnej polície STASI Ericha Mielkeho. Prehliadku ukončuje niekoľko motocyklov a veľký model továrenského areálu. Vo foyer návštěvníci nájdú malý, ale dobre zásobený obchod s menej známou literatúrou a modelmi.



**52** Za ikonickými autobusmi Ikarus do Maďarska.



**54** Pezinská Baba opäť hostila krásne, športom navoňané podujatie.

**54** **Veľká cena veteránov** – Pezinská Baba bola veľkolepým návratom VCC Pezinok do zrazového kalendára.

**56** **Jaguarism** je na našej scéne novinka. Zraz venovaný jednej značke mal však vydarenú premiéru.

**58** **200 kilometrov Československom** je tradičné podujatie, lákajúce účastníkov z celého Slovenska.

**59** **6. ročník Novobanského zrazu** veteránov prekvapil účasťou a skvelou atmosférou.

#### galéria slávy

**32** **Bugatti 59 Sports** s dokonalou aristokratickou históriaou je poklad v zbierke automobilky.

#### rozhovor v garáži

**38** **Stanislav Třetina** je modelár, ktorý svojou zbierkou mapuje sto rokov záchranárskych vozidiel na Slovensku.

#### americká scéna

**42** **Pontiac Firebird** s rozumným a nie príliš hladným motorom stelesňuje poslušné GT na dlhé trate.

#### múzeum

**46** **Eisenach a jeho automobily** – ste milovníkom EMW či Wartburgov? Tu si prídeš na svoje.



**38** Stanislav Třetina mapuje tunajšiu história záchranárskych vozidiel.



**46** Múzeum v Eisenachu ponúka exkurz od EMW až po Opel.