

Seite 1 von 4

Weniger bekannte Modelle aus 125 Jahren ŠKODA AUTO: ŠKODA Typ 990 "Hajaja"

- > Neue Serie: Rückblick auf besondere Modelle der Unternehmensgeschichte
- > Vom Prototyp des Heckmotor-Kombis ŠKODA Typ 990 "Hajaja" aus dem Jahr 1963 entstand nur ein einziges Exemplar

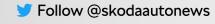
Mladá Boleslav, 21. April 2020 – Der legendäre ŠKODA 1000 MB mit Heckmotor und Heckantrieb zählte Mitte der 1960er Jahre zu den weltweit modernsten Fahrzeugen der Ein-Liter-Klasse. Basisausführung des in Tschechien auch "Embéčko" genannten Modells war ein Viertürer-Stufenheck – angedacht waren allerdings auch ein Coupé, ein Roadster und ein Kombi. Der einzige jemals hergestellte Kombi ŠKODA Typ 990 "Hajaja" (1963) ist heute als fester Bestandteil der Sammlung im ŠKODA-Museum in Mladá Boleslav zu sehen.

Kombinationskraftwagen oder kurz Kombis haben in der Modellpalette von ŠKODA traditionell einen festen Platz. Als Vorreiter kann das Modell L&K 110 gelten, das Mitte der 1920er Jahre auch mit austauschbarem oder kombinierbarem Heckmodul angeboten wurde. Werktags diente das Fahrzeug Gewerbetreibenden als Lieferwagen, am Sonntag verrichtete es als vollwertiger Personenkraftwagen bei Familienausflügen seinen Dienst. Ab 1934 waren die leichten Nutzfahrzeugvarianten der Modellreihe POPULAR mit 300 kg Zuladung so gefragt, dass namhafte Unternehmen wie Bat'a oder Julius Meinl sie als Flottenfahrzeuge nutzen. Ende der 1940er Jahre entstand auf Basis des ŠKODA 1101/1102 "Tudor" neben Lieferwagen-Karosserien auch der Kombi Station Wagon (STW). Neben deutlich größeren Scheibenflächen und umfangreicherer Ausstattung zeichnete er sich vor allem durch seine Innenraum-Variabilität aus. Nach dem Umklappen der Rückbank entstand eine bis zu 1490 mm lange und 980 bis 1390 mm breite Ladefläche. Der Serienausführung, die in Vrchlabí und Kvasiny von den Bändern rollte, gingen zahlreiche Prototypen voraus. Ab Frühling 1953 entstand in Vrchlabí der geräumige Kombi ŠKODA 1200 STW, der in modernisierter Ausführung als 1201 STW bis Oktober 1961 produziert wurde. Es folgte der ŠKODA 1202 STW, der für die dann folgenden 12 Jahre zum Modellangebot von ŠKODA gehörte.

Das populärste Kombi-Modell von ŠKODA war aber der OCTAVIA COMBI. Der erste Prototyp entstand im September 1959, ein Jahr später zog das Fahrzeug bei seiner Premiere in Brünn die Aufmerksamkeit auf sich. Von 1961 bis 1971verließen 54 086 Einheiten das Werk in Kvasiny. Auch im Ausland war der Wagen sehr beliebt. So wurden im Jahr 1966 bemerkenswerte 72 % aller gefertigten Kombis exportiert. Ab 1997 knüpfte der OCTAVIA COMBI der ersten modernen Modellgeneration an diese Erfolge.

Ab Frühling 1959 bereitete man in Mladá Boleslav mit dem Modell ŠKODA 1000 MB eine der größten technologischen Innovationen der damals knapp 65-jährigen Unternehmensgeschichte vor. Die Konstruktion mit Fahrwerkrahmen sollte von der innovativen selbsttragenden Karosserie abgelöst werden, außerdem wendete man sich vom klassischen Konzept des Frontmotors und Heckantriebs ab und verlegte den kompletten Antriebsstrang ins Heck – ein zu Beginn der 1960er Jahre weltweit sehr modernes Konzept. Gleichzeitig baute man im Werk Mladá Boleslav neue, moderne Produktionsstätten auf internationalem Spitzenniveau. Im April 1964 rollte hier das erste Stufenheckmodell des 1000 MB vom Band. Mithilfe der Werke in Kvasiny und Vrchlabí gelang es, die Gesamtproduktion der Marke ŠKODA innerhalb von nur zehn Jahren zwischen 1963 und 1973 fast zu vervierfachen - von 42 550 auf 162 208 Einheiten jährlich.

Der Weg zum Serienmodell ŠKODA 1000 MB führte über das Projekt 990 NOV (nový osobní vůz – neuer Personenwagen). Dessen Entwicklung begann 1959 in Mladá Boleslav, bis Oktober 1961 entstand eine Serie von fünfzig Prototypen. Neben verschiedenen Varianten der geschlossenen viertürigen Stufenheck-Karosserie arbeitete







Seite 2 von 4

man auch an alternativen Viertürer-Versionen ohne obere B-Säule, ähnlich wie bei dem späteren Serienfahrzeug ŠKODA 1000/1100 MBX. Als Prototyp entstand auch ein offener ŠKODA Typ 990/991 Roadster mit 2+2 Sitzen und Heckmotor. Im Februar 1963 wurde der Umbau des 34. Prototyps aus der 50 Fahrzeuge umfassenden NOV-Serie abgeschlossen. Ein Fahrzeug mit Stufenheck und einer Laufleistung von mehr als 31.000 Kilometern wurde zu einem Kombi umgebaut. Die Konstrukteure standen vor dem Problem, dass sie den Motor im Heck unter dem Kofferraumboden platzieren mussten. Der Reihen-Vierzylinder wurde liegend und mit dem Zylinderkopf nach links platziert. Diese Einbaulage des Motors inspirierte zu dem Spitznamen "Hajaja": So hieß damals die Rundfunkserie für Gutenachtgeschichten. Rechts vom Triebwerk befand sich ein Wasserkühler, denn anders als bei den ähnlich konzipierten Modellen ausländischer Konkurrenzmarken setzte ŠKODA nicht auf Luftkühlung.

Der Laderaum war durch eine nach oben öffnende, mit einer Metallstrebe in der oberen Position fixierte Heckklappe zugänglich. Im 4150 mm langen, 1620 mm breiten und 1400 mm hohen Kombi konnten Gegenstände mit einer Länge bis zu 1600 mm transportiert werden. Der Radstand von 2400 mm entsprach dem des Standard-Stufenhecks. Die Position des Motors hinter der angetriebenen Hinterachse ermöglichte einen zweiten Kofferraum in der Fahrzeugfront, der gleichzeitig die Funktion einer Knautschzone übernahm. Von 380 kg Nutzlast blieben nach Abzug von vier Personen mit einem Gewicht von jeweils 75 kg noch 80 kg für Gepäck. Das Leergewicht von 811,5 kg lag zu 61 % auf der Hinterachse, bei voller Zuladung sank dieser Wert auf 59,5 %.

Im Laufe eines dreiwöchigen Testprogramms, bei dem der Prototyp im Mai und Juni 1963 rund 7000 km absolvierte, wurde bei einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 74 km/h ein Verbrauch von 7,6 l pro 100 km gemessen. Der Vierzylinder mit 988 cm³ Hubraum und einer Leistung von 42 PS (31 kW) bei 4650 Umdrehungen pro Minute beschleunigte den "Hajaja" auf eine Höchstgeschwindigkeit von 115 km/h. Zu den Vorteilen des Fahrzeugs gehörten das geräumige Interieur und das großzügige Platzangebot der beiden Kofferräume, zu den Nachteilen zählte der komplizierte Motoreinbau unter dem Kofferraumboden, der die Wartung erheblich erschwerte. Probleme gab es auch mit der Kühlung des Vierzylindermotors aufgrund des knapp bemessenen Platzes. Auch deswegen fiel schließlich die Entscheidung, den Kombi nicht ins Modellprogramm aufzunehmen. ŠKODA konzentrierte sich auf den Anlauf der Serienproduktion des äußerst gelungenen Stufenhecks 1000/1100 MB. Zwischen 1964 und 1969 wurden 440 639 Exemplare dieses Modells an Kunden ausgeliefert. Ein Derivat des in Serie produzierten Stufenheck-Modells war nur der attraktive Zweitürer 1000/1100 MBX ohne obere B-Säulen (1966 – 1969: 2517 ausgelieferte Einheiten). Aufgrund der Kundennachfrage nach einem praktischen Kombi-Modell wurde der OCTAVIA COMBI noch bis 1971 produziert.

Der einzige jemals hergestellte Prototyp des ŠKODA Typ 990 "Hajaja" ist heute Bestandteil der Ausstellung im ŠKODA Museum in Mladá Boleslav.







Seite 3 von 4

125 Jahre von ŠKODA AUTO: Geschichten von weniger bekannten Modellen

In der Serie der sieben Presseinformationen sind bisher diese Folgen erschienen:

- 1. Folge: Laurin & Klement LW-Dreiräder (1905 1911)
- 2. Folge: Laurin & Klement Typ E "Černá Hora-Montenegro" (1908 1909)
- 3. Folge: ŠKODA SAGITTA (1936 1938)
- 4. Folge: <u>ŠKODA Typ 998 "Agromobil" (1962)</u>
- 5. Folge: ŠKODA Typ 990 "Hajaja" (1963)

Wir bereiten diese Folgen vor:

- 6. Folge: ŠKODA BUGGY Typ 736 (1974 1976)
- 7. Folge: ŠKODA FELICIA Fun (1996 2000)

Weitere Informationen:

Vítězslav Kodym Kommunikation Classic T +420 326 811 784 vitezslav.kodym@skoda-auto.cz

Bilder zur Presseinformation:



Weniger bekannte Modelle aus 125 Jahren ŠKODA AUTO: ŠKODA Typ 990 "Hajaja"

Der einzige jemals hergestellte Kombi ŠKODA Typ 990 "Hajaja" ist im ŠKODA Museum zu sehen. Im Frühling 1963 entstand er durch den Umbau eines gebrauchten Stufenheck-Modells aus der Serie von 50 NOV-Prototypen (nový osobní vůz/neuer Personenwagen), den Vorläufern des Stufenheck-Modells 1000/1100 MB.

Download Quelle: ŠKODA AUTO



Weniger bekannte Modelle aus 125 Jahren ŠKODA AUTO: ŠKODA Typ 990 "Hajaja"

Der Reihen-Vierzylinder mit einem Hubraum von 988 cm³ und einer Leistung von 42 PS (31 kW) war liegend hinter der angetriebenen Hinterachse eingebaut, daher der Spitzname "Hajaja". Rechts unter dem Kofferraumboden war auch der Kühler des 9,2 Liter fassenden Kühlsystems untergebracht.

<u>Download</u> Quelle: ŠKODA AUTO



Seite 4 von 4



Weniger bekannte Modelle aus 125 Jahren ŠKODA AUTO: ŠKODA Typ 990 "Hajaja"

Ab Ende Mai 1963 fanden dreiwöchige Tests statt, letztendlich wurde aber der Produktion des Coupé 1000/1100 MBX ohne obere B-Säulen der Vorzug gegeben. Die Produktion des OCTAVIA COMBI ging bis 1971 weiter.



Download

Quelle: ŠKODA AUTO

Weniger bekannte Modelle aus 125 Jahren ŠKODA AUTO: ŠKODA Typ 990 "Hajaja"

Im Gegensatz zum Dreitürer OCTAVIA COMBI bot der "Hajaja" einen bequemeren Einstieg in den Fond. Die Höhe des Kofferraumbodens über dem Motor betrug 550 -650 mm. ein zusätzlicher Laderaum befand sich unter der Fronthaube.

Download

Quelle: ŠKODA AUTO

- > feiert dieses Jahr das 125. Jubiläum seiner Gründung in den Pioniertagen des Automobils 1895 und ist damit eines der weltweit traditionsreichsten Automobilunternehmen.
- bietet seinen Kunden aktuell neun Pkw-Modellreihen an: CITIGO, FABIA, RAPID, SCALA, OCTAVIA, KAROQ, KODIAQ sowie KAMIQ und
- > lieferte 2019 weltweit 1,24 Millionen Fahrzeuge an Kunden aus.
- gehört seit 1991 zum Volkswagen Konzern, einem der global erfolgreichsten Automobilhersteller. ŠKODA AUTO fertigt und entwickelt selbständig im Konzernverbund neben Fahrzeugen auch Komponenten wie Motoren und Getriebe.
- unterhält drei Standorte in Tschechien; fertigt in China, Russland, der Slowakei, Algerien und Indien vornehmlich über Konzernpartnerschaften sowie in der Ukraine und Kasachstan mit lokalen Partnern.
- beschäftigt mehr als 42.000 Mitarbeiter weltweit und ist in über 100 Märkten aktiv.
- treibt im Rahmen der ŠKODA Strategie 2025 die Transformation vom Automobilhersteller zur "Simply Clever Company für beste Mobilitätslösungen" voran.