

Mototechna

Model
'72



**ŠKODA
100**

**ŠKODA
100L**

**ŠKODA
110L**

OSOBNÍ AUTOMOBILY ŠKODA MODEL 1972

TYPOVÁ ŘADA AUTOMOBILŮ ŠKODA 100, 110, 110 L

Společnými vlastnostmi této řady pětimístných vozů jsou vodou chlazený motor umístěný vzadu, dvojitý brzdový okruh, kotoučové přední brzdy, lůžková úprava, všestranná bezpečnostní opatření, čtřídveřová karosérie, jejíž panelová konstrukce umožňuje rychlou a levnou výměnu dílů při případném poškození. Typ Š 110 se od automobilů Š 100 liší zejména silnějším motorem, vozy Š 100 L a Š 110 L mají kromě bohatšího vybavení i dokonalá klubokovová sedadla.

Model 1972 se od předchozích členů této typové řady liší některými úpravami, především bezprůvanovým větráním, nově vyřešeným odsávacími štěrbinami v zadních sloupcích karosérie. Zadní čelo se svislou mřížkou je vylisováno z jednoho kusu. Plnicí hrdlo palivové nádrže má šroubovou uzávěrku a je umístěno ve skřínce v pravém předním blatníku, zakryté odklápěcím víčkem, zajišťovaným pružinou jak v otevřené, tak i v zavřené poloze. Výplně dveří jsou z nových materiálů, vnitřní zpětné zrcátko bylo vyrobeno z antireflexního skla a jeho držák má bezpečnostní konstrukci. Ke zvýšení bezpečnosti přispívá i možnost montáže bezpečnostních pásů pro všechny tři osoby na zadním sedadle.

V provedení de Luxe patří k vybavení nový panel nad přístrojovou deskou, jehož mělkého prolisu lze využít k ukládání drobných předmětů. V horní části výplně dveří je umístěna ozdobná lišta z plastické hmoty, mřížka zadního čela je překryta další ozdobnou mřížkou z leštěného hliníku.

TECHNICKÉ ÚDAJE	Š 100 Standard	Š 100 L de Luxe	Š 110 L de Luxe
počet válců	4		4
zdvihový objem válců	988 cm ³		1107 cm ³
kompresní poměr	8,3		8,8
vtáčení/zdvih	68/68 mm		72/68 mm
max. výkon SAE	44 k/4750 ot/min		50 k/5000 ot/min
max. točivý moment SAE	7,1 kpm/3000 ot/min		8,4 kpm/3200 ot/min
max. rychlost	117 km/hod		125 km/hod
zrychlení 0 – 100 km	29 vt.		25 vt.
zákl. spotř. paliva na 100 km	7,2 l		7,5 l
délka	4 155 mm	4 155 mm	4 155 mm
šířka	1 620 mm	1 620 mm	1 620 mm
výška	1 380 mm	1 380 mm	1 380 mm
pohotovostní váha	805 kg	820 kg	825 kg
nosnost	375 kg	375 kg	375 kg