

ŠKODA ECONOMY DÍLY

100% kvalitní
náhradní díly

Pro vozy ŠKODA
starší 4 let



ŠKODA
SIMPLY CLEVER



ŠKODA ECONOMY DÍLY KVALITNÍ ≠ DRAHÉ

- › **VLASTNÍTE VŮZ ŠKODA** starší 4 let?
- › **CHCETE UŠETŘIT**, ale nedůvěřujete neznačkovým náhradním dílům?
- › **NENÍ VÁM LHOSTEJNÝ** technický stav a bezpečnost vašeho vozu?

Pokud jste alespoň jednou odpověděli **ANO**, pak pro vás máme výhodnou nabídku ŠKODA Economy dílů, díky kterým ušetříte oproti originálním dílům až 35 %. Nižší ceny jsou výsledkem snížení počtu variant jednotlivých dílů.



2 roky záruka



bezpečnost



kvalita podléhající
přísným testům



dlouhá životnost



nízká cena



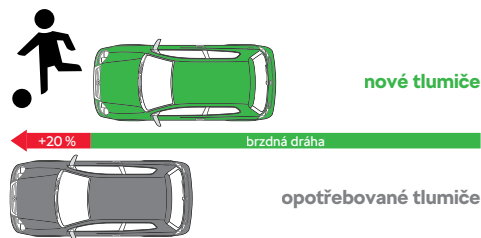
ekologie

ŠKODA Economy tlumiče pérování



Pokud je váš vůz na nerovné vozovce nestabilní a „vlní“ se v nízkých rychlostech, „plave“ v zatáčkách, nebo pokud pneumatiky vykazují nestejnou opotřebení, měli byste si nechat zkontrolovat tlumiče pérování. Podle výzkumů prováděných laboratořemi TÜV má průměrně každý desátý vůz v provozu vadné tlumiče.

Při vývoji ŠKODA Economy tlumičů byla věnována maximální pozornost hlediskům bezpečnosti. Klíčové vlastnosti Economy tlumičů odpovídají tlumičům ze sortimentu ŠKODA Originálních dílů. Tlumiče Economy také optimálně spolupracují s ostatními komponenty podvozku vozů ŠKODA – brzdovým systémem, odpružením kol, elektronickými bezpečnostními systémy i nastavením geometrie náprav a pneumatikami.



ŠKODA ECONOMY TLUMIČE PÉROVÁNÍ

- › Poskytují vynikající jízdní stabilitu v zatáčkách a jistotu při řízení
- › Okamžitě reagují na nerovnosti vozovky a zajišťují stálý kontakt pneumatiky s povrchem
- › Udrží vůz v přímém směru i při nouzovém brzdění a zajišťují maximální adhezi
- › Snižují riziko aquaplaningu a citlivost na boční vítr

Pouze s kvalitními a funkčními tlumiči mohou bezpečnostní asistenční systémy jako protiblokovací systém brzd ABS a stabilizační systém ESC dostávat nezkrácené informace o aktuální jízdní situaci, fungovat na 100 % tak, jak byly navrženy, a zajistit vám bezpečnou a pohodlnou jízdu.

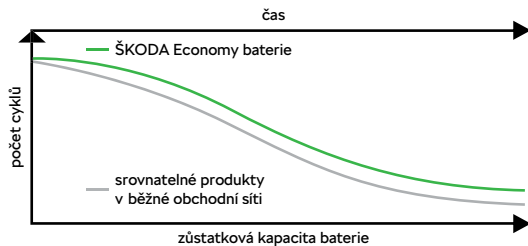
ŠKODA Economy baterie



Podle dlouhodobých výzkumů organizace ADAC jsou závady baterií nejčastějším důvodem imobility vozidla. Při výběru akumulátoru se proto obzvláště vyplatí hledět na kvalitu a životnost. ŠKODA Economy baterie splňují všechny technické parametry a kvalitativní požadavky a jsou ideálním zdrojem energie pro váš starší vůz. Baterie jsou dodávány ve stavu plně připraveném k okamžitému použití.

ŠKODA Economy baterie jsou konstruovány jako zcela bezúdržbové a jsou navíc osazeny přehledným indikátorem nabití, pokud je černý, baterie je v dobrém stavu. Kvalita akumulátoru se nejvíce projeví v zimě, ŠKODA Economy baterie jsou testovány pro opakované starty v teplotách až $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$, zároveň však zaručí bezchybnou dodávku energie i v horkých letních dnech. Mají také nízké hodnoty samovybíjení, které se se stářím nezvyšují.

Nabíjecí a vybíjecí cykly



ŠKODA Economy baterie jsou vyráběny z vysoce kvalitních materiálů zaručujících dlouhou životnost, vysokou odolnost proti úbytku kapacity v nabíjecím a vybíjecím cyklu i čase a odolnost vůči teplotním šokům i výkyvům odběru proudu. Samozřejmostí je dvouletá záruka.

Aktuálně jsou v nabídce čtyři typy baterií pro různé vozy starší čtyř let: ŠKODA Economy baterie s kapacitou 44 Ah, 61 Ah, 72 Ah a 85 Ah. Tato řada baterií není vhodná pro vozy vybavené systémem Start-Stop, a proto doporučujeme poradit se při výběru nevhodnější baterie pro váš vůz s autorizovaným servisním partnerem ŠKODA.

ŠKODA Economy baterie pro vozy se systémem Start-Stop

Moderní vozy ŠKODA jsou kvůli snížení spotřeby paliva vybaveny systémem Start-Stop a inteligentním dobíjením s rekuperací brzděné energie, což řidičům přináší řadu ekonomických i ekologických výhod. Systém Start-Stop vypíná motor při stání vozu a snižuje tak spotřebu a zátěž pro životní prostředí. O optimální dobíjení baterie se stará inteligentní alternátor, který je řízen složitými algoritmy. Aby vozy se systémem Start-Stop správně fungovaly, potřebují baterie speciální konstrukce (EFB, AGM) s vyšší cyklickou odolností, snášející až 2,5násobné vybití oproti klasickým bateriím a odolné vůči sulfataci.

Baterie typu EFB
(Enhanced Flooded Battery)
Akumulátor moderní konstrukce s masivními deskami elektrod opatřenými ochrannou vrstvou speciální tkaniny, která zabraňuje růstu krystalické sulfatace.

Baterie typu AGM
(Absorbed Glass Mat)
Konstrukce s tkaninou na bázi skelných vláken mezi deskami elektrod a v ní integrovaným elektrolytem zabraňuje deformaci elektrod při extrémním vybití.

Pozor! Při osazení vozu se systémem Start-Stop klasickou baterií bude výrazně zkrácena její životnost, a to i v případě, že řidič systém Start-Stop deaktivuje. Navíc např. při startování za nízkého napětí baterie může dojít k výpadku elektrických systémů vozu a při dlouhodobém nízkém napětí pak i k nevratnému poškození baterie.

ŠKODA Economy baterie pro vozy se systémem Start-Stop představují až o 30 % cenově výhodnější alternativu ke ŠKODA Originálním bateriím typu AGM i EFB. V nabídce ŠKODA Economy dílů pro vozy starší čtyř let vybavené systémem Start-Stop najdete čtyři typy kvalitních akumulátorů moderní konstrukce EFB s kapacitami 59 Ah, 70 Ah, 79 Ah a 93 Ah. ŠKODA Economy akumulátory pro vozy se systémem Start-Stop jsou testovány a schváleny odborníky ŠKODA jako plnohodnotné alternativy celkem devíti ŠKODA Originálních baterií typu EFB a AGM o kapacitách 58 až 93 Ah a jsou vhodné pro všechny vozy ŠKODA starší čtyř let s akumulátorem umístěným v motorovém prostoru, s výjimkou vozů vybavených nezávislým topením.



ŠKODA Economy brzdové destičky



Brzdové destičky jsou extrémně namáhanou součástí, musí například vydržet teploty přesahující **1 000 °C**. Brzdové destičky ŠKODA Economy jsou samozřejmě konstruovány nejen pro takové zatížení, ale také jako kompatibilní součást brzdového systému (brzdové kotouče, kapalina). Jsou rovněž nedílnou součástí tzv. Trojúhelníku bezpečnosti, společně s tlumiči a pneumatikami.

Dvojnásobná rychlost vozu znamená, že brzdná dráha se prodlouží zhruba čtyřnásobně. Délku brzdné dráhy samozřejmě podle fyzikálních zákonů nejvíce ovlivňuje rychlost a hmotnost vozu, ale výrazně ji ovlivňují také kvalita a kondice dílů brzdového systému a podvozku. ŠKODA Economy brzdové destičky jsou dokonale sladěny s ostatními komponenty brzd.

ŠKODA ECONOMY BRZDOVÉ DESTIČKY

- Jsou vyráběny v souladu s přísnými standardy kvality ŠKODA AUTO a koncernu VW
- Zohledňují stávající hodnotu starších vozů, jsou proto až o 35 % cenově výhodnější než ŠKODA Originální díly
- Poskytují vždy rovnoměrný brzdový výkon a zabraňují vadnutí brzd při zátěži
- Mají optimální koeficient tření za všech běžných situací
- Jsou spolehlivé i za vysokých teplot

Brzdové destičky se vždy mění na celé nápravě tak, aby byl zajištěn rovnoměrný brzdový účinek na obě kola jedné nápravy.

Neponechávejte kontrolu brzdových destiček až na poslední chvíli, kdy se po stlačení brzdového pedálu začnou od náprav ozývat výrazné kovové hluky nebo je ve voze dokonce cítit spálenina. Nechte si v autorizovaném servisu ŠKODA stav opotřebení brzdového systému a brzdových destiček kontrolovat preventivně a v pravidelných intervalech.

ŠKODA Economy brzdové kotouče



Bezpečně vůz zastavit v každé situaci je snad ještě důležitější než jeho akcelerace. Proto je stav brzdových kotoučů velmi důležitý. Věděli jste, že při plném brzdění je na kotouče vyvíjen tlak odpovídající až jedné tuně? A že při velkém zatížení, například při sjíždění dlouhého strmého klesání, musí kotouče bezpečně vydržet teploty 800 až 1 000 °C?

ŠKODA Economy brzdové kotouče zajišťují optimální funkčnost za všech okolností, ať prší nebo sněží, je zima nebo horké léto, ať jedete po městě, po dálnici, z kopce či po nerovném povrchu silnice nižší třídy.

Vynikající brzděné vlastnosti si zachovávají po celou dobu životnosti. Jelikož jsou kotouče jednou z nejdůležitějších součástí pro bezpečnou jízdu, jsou i na jejich vývoj a výrobu kladeny ty nejvyšší nároky. ŠKODA Economy kotouče vyhovují vysokým standardům kvality ŠKODA AUTO a koncernu VW a vy si tak můžete být jisti, že za všech okolností bezpečně spolupracují s ostatními komponenty podvozku vašeho vozu (brzdové destičky, tlumiče a pneumatiky).

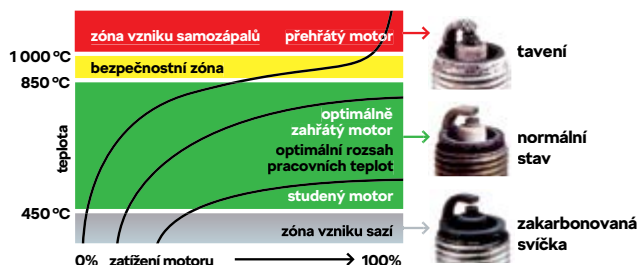
ŠKODA ECONOMY BRZDOVÉ KOTOUČE

- Zohledňují stávající hodnotu starších vozů, jsou proto až o 30 % výhodnější než ŠKODA Originální díly
- Jsou navrženy přesně pro váš vůz s ohledem na jeho hmotnost, výkon a maximální rychlost
- Zaručují optimální brzdový efekt i při vysokých teplotách

ŠKODA Economy zapalovací svíčky



Správně načasované a rovnoměrné zažehnutí směsi ve válci je důležité pro požadovaný výkon motoru. Dosluhující svíčky mohou také způsobit problémy při startování vozu. Motory starších vozů obvykle pracují s nižšími tlaky ve spalovacích prostorech, a proto jim ŠKODA Economy zapalovací svíčky umožňují optimální zažehnutí a prohoření směsi. Dobrý stav svíček je pro využití potenciálu motoru i jeho kondici zcela zásadní – pokud jsou svíčky opotřebené, ztrácí motor výkon, roste spotřeba paliva i emise a může dojít k degradaci oleje, poškození katalyzátoru i dalších klíčových dílů motoru. Problematické jsou rovněž studené starty, speciálně v zimě.



ŠKODA ECONOMY ZAPALOVACÍ SVÍČKY

- Jsou optimalizované pro použití ve starších vozech
- Dlouhodobě odolávají rychlým změnám teplot a korozivním usazeninám ve spalovacím prostoru
- Umožňují bezproblémové studené starty
- Zajišťují dobré prohoření směsi a chrání tak motor i katalyzátor
- Přispívají k nízkým emisím
- Zvyšují efektivitu spalování, snižují spotřebu paliva

Díky bezchybnému spalovacímu procesu ve válcích bude váš vůz tišší, poskytne vyšší výkon a nižší spotřebu paliva pro vaši bezstarostnou jízdu.

ŠKODA Economy výfuky



Výfuky vůbec nemají lehký život, jsou vystavovány vnějším korozivním vlivům způsobeným vlhkostí a posypovými materiály ze silnice, stejně jako vnitřní korozi od kondenzátu vody a kyseliny sírové ze spalin. Výfuk se také potýká s mechanickým namáháním, například poškozením odlétávajícími kamínky a vibracemi od motoru. Je proto vhodné výfukové vedení pravidelně kontrolovat a v případě nenávratného poškození vyměnit.

V porovnání s neznačkovými produkty druhovýroby mají ŠKODA Economy výfuky celou řadu výhod – jsou vyrobeny z vysoce kvalitní nerezové oceli, jsou tišší, než požadují homologační normy, a díky optimálnímu protitlaku zaručují hladký chod motoru a vysoký výkon. Konstrukce optimalizovaná pro odvod kondenzátu chrání výfuk před vnitřní korozi, nízká hmotnost přispívá ke snížení spotřeby paliva.



ŠKODA ECONOMY VÝFUKY

Sortiment ŠKODA Economy výfuků zahrnuje střední díly s tlumičem, zadní tlumiče a koncovky výfuku.

- Zajišťují tichý provoz, řidič se může soustředit na jízdu bez rušení nadměrným hlukem
- Zaručují optimální odvod spalin a tím výkon motoru
- Přesnost výroby a tvarová stálost zabraňují únikům výfukových plynů do okolí či kabiny vozu
- Dlouhá životnost je zaručena i v režimu krátkých jízd s nadměrnou produkcí kondenzátu
- Kvalita garantována po dobu minimálně 4 let, oproti produktům z druhovýroby s životností cca 2,5 roku

Pokud je váš výfuk hlučný nebo z něj vždy při startování vychází kouř, doporučujeme bezodkladně navštívit servis a nechat výfuk zkontrolovat. Poškozené výfukové vedení může vést k celé řadě problémů a zvyšuje spotřebu paliva.

ŠKODA Economy prachové a pylové filtry



Může se zdát, že něco tak mikroskopicky malého jako zrnko pylu nebo prachu vás nemůže ohrozit. Avšak když tyto mikroskopické nečistoty během provozu vozu postupně zanášejí kabinový filtr, omezují nejen přívod čistého vzduchu, ale po zaplnění filtru se začínou i uvolňovat. Nejen řidiči-alergici se tak vystavují rizikům, jako je slzení očí, kýchání, rychlejší únava a ztráta koncentrace na řízení. Všechny tyto vlivy zvyšují nebezpečí nehody.

ŠKODA Economy prachové a pylové filtry jsou speciálně přizpůsobeny pro starší vozy a nároky jejich provozu. Filtrační materiál s pórovitou strukturou je ve filtru velmi účelně poskládan, v případě, že by se všechny filtrační struktury roztáhly do jedné vrstvy, pokryly by plochu odpovídající cca fotbalovému hřišti. Filtry navíc obsahují vrstvu aktivního uhlíku, aby byl eliminován zápach a tvorba mikrobů.

Kontaminace během provozu



nový filtr → rok starý filtr

ŠKODA ECONOMY PRACHOVÉ A PYLOVÉ FILTRY

- Zabraňují mlžení skel a zaručují tak dobrý výhled z vozu
- Zachytí 99 % procent všech typů pylových a prachových zrněk, kterých se v 1 m³ vzduchu během pylové sezony vyskytuje až 3 000
- Chrání klimatizaci a systém ventilace vozu před znečištěním
- Posádku vozu chrání před alergizujícími vlivy prachu a pylů

S prachovými a pylovými filtry ŠKODA Economy se řidič nemusí zbytečně vystavovat „jízdě naslepo“ při kýchání nebo slzení vlivem dráždivých pylů.

ŠKODA Economy stěrače



Jakkoli to tak možná nevypadá, jsou stěrače nejen velmi významné pro bezpečnost provozu, ale jde také o extrémně namáhaný díl. Během poloviny roku zvládne stěrač v průměru 125 tisíc cyklických pohybů a poté začíná jeho účinnost postupně klesat. Během této doby setrou gumové lišty plochu odpovídající povrchu 60 fotbalových hřišť. Doporučujeme proto pravidelnou kontrolu stěračů a v případě potřeby jejich výměnu.

Pro starší vozy nabízíme ŠKODA Economy stěrače za výhodné ceny. Kvalitní stěrače se zvýhodněním až 20 % zajišťují kompatibilitu s jednotlivými modely ŠKODA, odolnost proti ohybu a dlouhou životnost díky zvýšené antikorozi ochraně galvanizovaných materiálů. Gumičky ŠKODA Economy stěračů jsou odolné vůči vlivům UV záření, ozonu, teplotním změnám i kyselým dešťům a vynikají i zvýšenou mechanickou odolností.

ŠKODA ECONOMY STĚRAČE

- Jsou přesně navrženy pro potřeby starších vozů
- Svou velikostí a přitlakem vždy poskytují optimální výkon a vyhovují danému čelnímu sklu
- Zaručují maximální účinnost a minimální hluk za všech rychlostí
- Integrovaný spoiler zajišťuje vysokou účinnost i v rychlostech přes 160 km/h



Stáhněte si aplikaci
MyŠKODA, užitečného
servisního pomocníka
na vaše cesty.



Nabídka v této brožuře je platná k datu jejího vydání.
Výrobce si vyhrazuje právo na změny
bez předchozího oznámení.

www.skoda-auto.cz