Kuna v autě: jak ochránit kabely a motorový prostor

Otevřete kapotu a uvidíte rozkousanou izolaci, otisky tlapek nebo poškozené kabely. Návštěva kuny v motorovém prostoru nemusí skončit jen drobnou opravou. Poškozená hadice, kabel nebo gumová manžeta může způsobit poruchu až během jízdy a následné škody bývají mnohem dražší než původní kousnutí.

Nejlepší ochrana auta před kunou spojuje několik opatření: včasnou kontrolu, odborné odstranění pachových stop, mechanickou ochranu ohrožených kabelů a podle typu vozidla vhodný odpuzovací nebo zábranový systém. Samotný sprej, domácí pachová rada ani past obvykle neposkytují trvalou ochranu.

> **Našli jste poškozený kabel, hadici, únik kapaliny nebo svítí výstražná kontrolka?** Vozidlo raději nestartujte ani s ním nepokračujte v jízdě. Zdánlivě malý zásah může ovlivnit zapalování, chlazení, elektroniku nebo další důležité systémy. Nechte auto zkontrolovat autoservisem.

V tomto návodu zjistíte:

- Proč kuna kouše kabely v autě
- Jak poznat návštěvu kuny
- Co udělat po zjištění škody
- Jak ochránit motorový prostor
- Na co se raději nespoléhat
- Kdy může dávat smysl živolovná past
- Na co si dát pozor u elektromobilu

Proč kuna kouše kabely v autě

Kunu může přitahovat suchý, chráněný a po jízdě také teplý motorový prostor. Samotné ukrytí však nevysvětluje všechny škody. Významnou roli hraje **teritoriální chování a pachové značky jiných kun**.

Pokud vůz parkuje na více místech, například přes den u zaměstnání a večer doma, může přenášet pach jedné kuny do teritoria jiné. Cizí pach vyvolá agresivní reakci a zvíře může začít kousat do předmětů v motorovém prostoru. Proto se problém někdy objeví opakovaně i po opravě poškozeného kabelu.

Největší aktivita bývá často na jaře, ale ochranu má smysl řešit celoročně. Kuna může poškodit například:

- zapalovací a jiné elektrické kabely,

- hadice chladicí soustavy,
- podtlakové a další měkké hadičky,
- protihlukovou a tepelnou izolaci,
- gumové manžety a ochranné návleky,
- kabelové svazky a jejich ochranné obaly.

Jak poznat, že bylo v autě právě zvíře

Rozkousaný kabel je zřejmý důkaz problému, ale návštěvu kuny lze někdy odhalit dříve. Pravidelná krátká kontrola pod kapotou může zabránit tomu, aby se malé poškození změnilo ve vážnou poruchu.

Stopa nebo příznak	**Co může znamenat**
Otisky tlapek na krytech nebo karoserii	Zvíře se pohybovalo kolem motorového prostoru, i když zatím nemuselo nic poškodit.
Chlupy, trus nebo zbytky potravy	Motorový prostor může sloužit jako úkryt nebo místo, kam zvíře přineslo potravu.
Roztrhaná izolace kapoty	Materiál může být poškrábaný, vykousaný nebo vytrhaný.
Drobné vpichy a otisky zubů	Kabel nebo hadice mohou být poškozené, i když ještě nejsou úplně přerušené.
Výstražná kontrolka, nepravidelný chod nebo únik kapaliny	Mohlo dojít k funkčnímu poškození. Vozidlo potřebuje odbornou kontrolu.

Co udělat, když najdete překousané kabely nebo stopy kuny

1. **Nejdříve posuďte, zda je bezpečné vozidlo nastartovat.** Při viditelně poškozených kabelech, hadicích, úniku kapaliny, zápachu paliva nebo výstražné kontrolce auto nestartujte.
2. **Nedotýkejte se horkých, pohyblivých ani elektrických částí.** Motor nechte vychladnout a u elektromobilu nemanipulujte s oranžově označenými vysokonapěťovými kabely.
3. **Poškození vyfotografujte.** Zachyťte celek i detail stop zubů, poškozených součástí a dalších známek návštěvy.

4. **Kontaktujte autoservis.** Technik zkontroluje také skrytá poškození hadic, manžet a kabelových svazků, která nemusí být shora vidět.
5. **Ověřte podmínky pojištění.** Některé smlouvy kryjí jen přímé poškození, jiné také následné škody. Před opravou se informujte, jaké podklady pojišťovna vyžaduje.
6. **Po opravě odstraňte pachové stopy.** Odborné vyčištění motorového prostoru může omezit další teritoriální reakci kuny.

Pozor na skryté následky. Nakousnutá hadice může začít výrazněji unikat až po zahřátí a zatížení. Poškozený kabel může způsobit nepravidelný chod motoru nebo chybu elektroniky. Vizuální kontrola shora proto nemusí stačit.

Jak ochránit kabely a motorový prostor před kunou

Nejspolehlivější bývá vrstvená ochrana. Jedno opatření omezuje přístup, další chrání nejzranitelnější součásti a třetí zvíře odrazuje. Vhodnou kombinaci vybírejte podle konstrukce vozidla a nechte ji posoudit autoservisem.

Způsob ochrany	Výhoda	Omezení
Odborné vyčištění motorového prostoru	Odstraní nebo omezí pachové značky, které mohou vyvolat útok jiné kuny.	Nezabrání fyzickému vstupu. Kvůli elektronice a citlivým částem má čištění provést odborník.
Tvrdé ochranné návleky na kabely	Mechanicky chrání vybrané kabely před zuby.	Nechrání všechny hadice, manžety a izolaci. Nesmí se dotýkat horkých nebo pohyblivých částí.
Spodní kryt nebo uzavření přístupů	Omezuje možnost vstupu do motorového prostoru.	Musí být určený pro konkrétní vůz a nesmí narušit chlazení, odvod vody ani servisní přístup.
Ultrazvuk s proměnlivou frekvencí	Pro člověka zpravidla neslyšitelný způsob odpuzování bez chemie.	Účinek závisí na umístění, překážkách a konkrétním zvířeti; žádný přístroj nezaručí úplnou ochranu.
Kontaktní vysokonapěťové	Při dotyku vyšlou krátký nepříjemný, ale slabý elektrický	Vyžadují odbornou instalaci, správné rozmístění a bezpečné

Způsob ochrany	Výhoda	Omezení
destičky	impuls a mohou chránit vstupní místa.	odpojení při servisu vozidla.
Garážování a pravidelná kontrola	Uzavřená garáž omezuje přístup a kontrola pomůže odhalit škodu včas.	Otevřená nebo netěsná garáž sama o sobě ochranu nezaručuje.

1. Nechte odstranit pachové stopy

Po potvrzené návštěvě nebo poškození nestačí vyměnit kabel a vše ostatní ponechat beze změny. Pach zvířete může zůstat na krytech, hadicích i okolních plochách. Jiná kuna jej může vnímat jako značku soupeře a reagovat dalším kousáním. Odborné vyčištění motorového prostoru je proto důležitým prvním krokem.

Motorový prostor nečistěte bez znalosti konstrukce vysokotlakým proudem vody. Moderní auta obsahují množství konektorů, řídicích jednotek a citlivých elektrických částí.

2. Chraňte nejzranitelnější kabely

Tvrdé plastové chráničky mohou snížit riziko pro vybrané kabely. Musí být vhodné pro použití v motorovém prostoru, odolávat teplotě a být upevněné tak, aby se nedostaly k řemenům, ventilátoru, výfukovým částem nebo jiným zdrojům tepla.

Chránička neřeší celý motorový prostor. Kuna může poškodit také hadice, izolaci nebo gumové manžety. Proto je vhodné mechanickou ochranu spojit s omezením vstupu nebo odpuzovacím systémem.

3. Zabraňte kuně ve vstupu

Některá auta lze doplnit spodním krytem motoru nebo přesně navrženým zábranovým systémem. Řešení musí odpovídat konkrétnímu modelu vozidla. Nevhodná domácí úprava může zhoršit chlazení, zachytávat nečistoty nebo zasahovat do pohyblivých částí.

Jako dočasná pomůcka se používá také stabilní husté pletivo položené na zemi pod zaparkovaným autem. Musí být bez ostrých hran, nesmí ohrožovat lidi ani zvířata a před jízdou se vždy odstraňuje. Nejde však o stejně spolehlivé řešení jako správně instalované zakrytování motorového prostoru.

4. Zvažte ultrazvuk nebo kontaktní systém

U ultrazvuku dává větší smysl zařízení s proměnlivou frekvencí, které snižuje riziko navyknutí. Přístroj musí být umístěn tak, aby zvuk neblokovaly velké překážky. Při výběru zohledněte také případný vliv na domácí zvířata.

Kontaktní destičky fungují na podobném principu jako elektrický ohradník: při dotyku vyšlou krátký impuls s nízkým proudem. Protože pracují s vysokým napětím a instalují se do prostoru s elektronikou, palivem, teplem a pohyblivými částmi, jejich montáž patří odbornému servisu.

Na co se při ochraně auta raději nespoléhat

- **Psí chlupy, lidské vlasy nebo WC blok.** Výrazný pach může kunu krátkodobě vyrušit, ale jeho účinek je nepředvídatelný a zvíře si může zvyknout.
- **Jeden náhodně použitý sprej.** Přípravky je nutné pravidelně obnovovat a nikdy by neměly přijít na horké, pohyblivé nebo výrobcem nevhodné části.
- **Volně položené předměty pod kapotou.** Hadry, sáčky, lahve nebo jiné improvizované odpuzovače se mohou dostat k řemenům, ventilátoru nebo horkým součástem.
- **Domácí elektrické zapojení.** Neodborná montáž může poškodit elektroniku vozidla, způsobit zkrat nebo ohrozit člověka.
- **Past jako jediná ochrana auta.** Odchycení jednoho zvířete nezabrání vstupu jiné kuny a neochrání již označený motorový prostor.

Kdy může dávat smysl živolovná past u auta

Živolovná past může být doplňkovým řešením, pokud máte potvrzený opakovaný pohyb kuny kolem domu nebo garáže a znáte její trasu. **Past se nikdy nevkládá do motorového prostoru ani pod vozidlo tak, aby bránila bezpečnému odjezdu.**

Před aktivací určete druh zvířete a ověřte správný postup u místního mysliveckého hospodáře nebo příslušného orgánu státní správy myslivosti. Past musí stát na stabilním, chráněném a pravidelně kontrolovaném místě mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Podrobný postup najdete na stránce **Jak nastražit past na kunu**. Před nákupem si můžete přečíst také návod **Jak vybrat živolovnou past**.

Živolovný sklopec na kunu 80 × 26 × 26 cm

Pokud máte potvrzený opakovaný pohyb kuny kolem garáže nebo místa, kde parkujete, může být doplňkovým řešením **živolovný sklopec 80 × 26 × 26 cm**. Jednostranná pozinkovaná past má nášlapný mechanismus a je určená pro kontrolovaný živolovný odchyt.

Past nikdy nevkládejte do motorového prostoru ani přímo pod vozidlo. Umisťuje se na potvrzenou trasu kuny mimo dosah dětí a domácích zvířat a pouze tam, kde ji můžete pravidelně kontrolovat.

Prohlédnout živolovnou past na kunu

Zobrazit kategorii Ochrana před škůdci

Kuna a elektromobil: poškození může být výrazně dražší

Elektromobily mají vysokonapěťové kabely zpravidla dobře chráněné, nejsou však vůči poškození zvířetem zcela imunní. Pokud kuna naruší vysokonapěťový kabel, často není dovolena běžná lokální oprava a může být nutná výměna celého kabelového svazku.

Oranžově označených vysokonapěťových kabelů se nedotýkejte. Při podezření na jejich poškození vozidlo nepoužívejte, řiďte se upozorněním auta a kontaktujte autorizovaný nebo odborně způsobilý servis. Stejná opatrnost platí pro hybridní vozidla.

Pojištění škody způsobené kunou

Povinné ručení škodu na vlastním vozidle zpravidla neřeší. Krytí může obsahovat havarijní nebo jiné připojištění, ale rozsah se mezi smlouvami liší. Některé podmínky zahrnují pouze přímo rozkousané díly, jiné také následné poškození motoru nebo elektroniky.

Před opravou si proto ověřte:

- zda smlouva kryje poškození zvířetem nebo přímo kunou,
- zda zahrnuje také následné škody,
- jaká je spoluúčast a limit plnění,
- zda je nutná prohlídka před zahájením opravy,
- jaké fotografie, faktury nebo vyjádření servisu je potřeba doložit.

Kuna v autě: kontrolní seznam ke stažení

Mějte po ruce stručný přehled toho, co zkontrolovat pod kapotou, kdy vozidlo nestartovat a jaká ochranná opatření probrat s autoservisem.

Stáhnout PDF zdarma

Často kladené otázky

Proč kuna kouše kabely v autě?

Často reaguje na pachové značky jiné kuny v motorovém prostoru. Cizí pach může vyvolat teritoriální agresi, při níž zvíře kouše kabely, hadice a další měkké části. Nejde tedy jen o hlad nebo snahu kabel sníst.

Mohu s nakousnutým kabelem pokračovat v jízdě?

Bez odborné kontroly to nelze bezpečně doporučit. I částečně poškozený kabel nebo hadice mohou selhat až při zahřátí a zatížení. Pokud vidíte poškození, únik kapaliny nebo výstražnou kontrolku, vozidlo nepoužívejte a kontaktujte servis.

Funguje ultrazvuk proti kunám?

Může být účinnou součástí ochrany, zejména pokud používá proměnlivou frekvenci a je správně umístěný. Jeho účinek však ovlivňují překážky, konstrukce motorového prostoru a chování konkrétního zvířete. Stoprocentní ochranu nelze slíbit.

Pomohou psí chlupy nebo WC blok?

Mohou krátkodobě změnit pach prostředí, ale kuna si může zvyknout a účinek není spolehlivý. Volně položené předměty navíc do motorového prostoru nepatří, protože mohou zasáhnout pohyblivé nebo horké součásti.

Proč je důležité vyčistit motorový prostor?

Na součástech mohou zůstat pachové značky kuny. Jiný jedinec je může vnímat jako přítomnost soupeře a reagovat dalším kousáním. Odborné čištění pomáhá tyto pachové stopy odstranit nebo výrazně omezit.

Stačí kabely obalit ochrannou chráničkou?

Chránička chrání jen součásti, na kterých je správně použitá. Kuna může napadnout také hadice, manžety nebo izolaci. Mechanickou ochranu proto doplňte o odstranění pachových stop a vhodnou zábranu nebo odpuzovací systém.

Pomůže past vyřešit kunu u auta?

Past může pomoci při potvrzeném opakovaném pohybu konkrétního zvířete kolem domu nebo garáže, ale sama neochrání motorový prostor a nezabrání příchodu jiné kuny. Před jejím použitím ověřte zákonný postup a zajistěte pravidelné kontroly.

Hradí poškození pojišťovna?

Záleží na konkrétní pojistné smlouvě. Ověřte, zda pojištění zahrnuje poškození zvířetem, následné škody, limit plnění a spoluúčast. Povinné ručení samo o sobě škodu na vlastním vozidle zpravidla nekryje.

Ochrana, která nespoléhá na náhodu

Kuna se může do motorového prostoru vrátit, dokud v něm zůstávají pachové značky a snadný přístup. Proto nejprve nechte zkontrolovat případnou škodu, potom odstraňte pachové stopy a nakonec zvolte mechanickou a odpuzovací ochranu vhodnou pro vaše vozidlo.

Pokud se kuna pohybuje také na půdě nebo kolem domu, přečtěte si návod **Jak se zbavit kuny na půdě** a prohlédněte si naši **nabídku ochrany před škůdci**.

Použité odborné zdroje

- ADAC: Marderbiss am Auto – ochrana kabelů, ultrazvuk, kontaktní systémy a odstranění pachových stop
- GDV: prevence poškození vozidel kunou a význam pravidelné kontroly

Článek má informační charakter a nenahrazuje kontrolu vozidla autoservisem, pokyny výrobce, pojistné podmínky ani individuální právní posouzení odchytu volně žijícího zvířete.