

## 1:18 4WD Monster Truck na dálkové ovládání



Upozornění: tento model není hračka. Je určen pro osoby starší 14 let. Před použitím si tento návod pozorně přečtěte. Uchovejte jej pro další použití a údržbu.

**Bezpečnostní upozornění** ..... 1

**Možné problémy & Představení produktu** ..... 2

**Představení potřebného nářadí a nabíjení** ..... 3

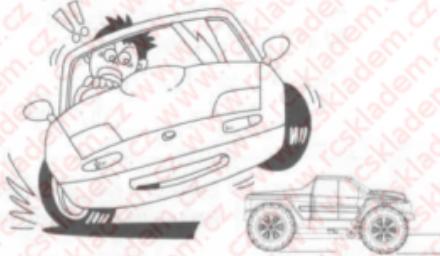
**Procvičování a údržba** ..... 4-5

**Nákresy a popis dílů** ..... 6-11

**Náhradní díly** ..... 12-15

## Bezpečnostní upozornění

Nikdy nejezděte s modelem na veřejných silnicích ulicích. Mohlo by to ohrozit bezpečnost.  
Nikdy nejezděte s modelem na místech kde je hodně lidí a nenajíždějte na lidi ani na zvířata.  
Abyste předešli poškození modelu následkem pádu do vody, nejezděte blízko řek, rybníků a jezer.  
Ujistěte se, že v okolí nikdo nepoužívá stejnou frekvenci jako vy (při jezdění). Mohli byste totiž ztratit kontrolu nad modelem a mohlo by dojít k nehodě. Abyste zajistili správné spojení, vždy mějte vytaženou anténu na maximum, poté zapněte ovladač a násladně i model. Při vypínání postupujte v opačném pořadí.



Nikdy se nedotýkejte točících se kol.

Nejezděte v dešti a neprojíždějte loužemi. Mohlo by dojít k poškození modelu.

Motor a baterie se při používání zahřívají. Buďte opatrní, když s nimi manipulujete.

Nebude-li ovladač používat, zasuňte anténu a vyndejte z něj baterie.

## Upozornění týkající se zacházením s bateriemi

Nerozebírejte baterie, nabíječ a nepřeřezávejte kabely. Dojde k poškození.

Baterii nabíjejte pouze vhodným (příbaleným) nabíječem tak, jak je popsáno v návodu.

Neupravujte nabíječ ani baterie.

Nenabíjejte horkou baterii (těsně po jízdě), mohlo by dojít k poškození.

Pokud nepoužíváte nabíječ, vypojte ho ze zásuvky i z modelu.

Nebudete-li ovladač používat delší dobu, vyjměte z něj baterie. Baterie by mohly vytéci a došlo by k poškození ovladače.

Nevhazujte baterie do ohně!



## Další upozornění

Nejezděte s modelem na veřejných silnicích a ulicích, na místech kde je hodně lidí – mohlo by dojít k nehodě a ke zranění.



Model obsahuje malé a ostré části. Skladujte ho mimo dosah dětí.



Nemířte sobě ani nikomu jinému anténou do obličeje.



Nechte motor a baterii nejprve vychladnout, než začnete manipulovat s modelem.



## Možné problémy

Popis	Příčina	Řešení
Auto nejezdí a nereaguje.	Vysílač nebo přijimač jsou vypnuty.	Zapněte ovladač a model.
	Baterie v ovladači jsou špatně vložené.	Zkontrolujte, jsou-li baterie správně vložené.
	Baterie v modelu není dostatečně nabité.	Vyměňte/nabijte baterii.
Auto špatně reaguje a dosah je malý.	Někdo další používá stejnou frekvenci.	Počkejte, až ostatní se stejnou frekvencí dojezdí nebo jděte jezdit jinam.
	Baterie v ovladači nebo v modelu jsou vybité.	Vyměňte/nabijte baterie.
	Anténa není zcela vytažená.	Vytáhněte anténu na maximum.



### UPOZORNĚNÍ

Před prvním použitím a sestavováním modelu si pozorně přečtěte tento návod. Instalaci musí provádět dospělá osoba.

Produkt obsahuje malé části. Dávejte pozor, aby nedošlo ke spolknutí nebo ke vzdechnutí.

Nepoužívejte model za deště ani za mrholení, nejezděte ve vlhkém prostředí.

Zkontrolujte model, jestli neí poškozený. Poškozený model nepoužívejte, stejně tak baterii, nabíječ a ovladač.

Při zapojování baterie do modelu nebo do nabíječe dbejte na správnou polaritu.

Baterii nabíjejte pouze originálním (přibaleným) nabíječem. Model obsahuje malé a ostré části, které by mohly být nebezpečné pro děti.

Před čištěním odpojte baterii a nabíječ.

Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu.

Nenabíjejte baterie, které nejsou určeny k nabíjení.

Nabíjení musí probíhat pod dozorem dospělých.

Nejdříve baterii odpojte a poté až ji začněte nabíjet.

Nesměšujte různé typy baterií.

Vybité baterie nepoužívejte.

Nezkratujte nabíječ.

Nezkratujte baterii, nevlezajte ji do ohně ani ji nerozebírejte a jinak nepoškozujte.

Nepoužívejte-li baterie, vyjměte je.

Uschověte tento návod pro údržbu a další použití.

## Představení produktu

Sériové číslo: A979 1:18 Monster Truck na dálkové ovládání.

Rozměry: Délka 253, šířka 200, výška 115mm.

Rozvor: 95mm, Vzdálenost předních kol od zadních: 165mm

Kola: 71mm, Šířka kol: 40mm

Baterie do ovladače: 4x AA baterie

Baterie do modelu: 7.4V 1100 mAh baterie

Doba nabíjení: 150 minut

Doba provozu: 10 minut

Dosah: 100 metrů, Frekvence 2.4G, Motor: 390

Motor: 390

Rychlosť: 50km/h

Servo: 17G

Nezávislé tlumiče navásek čtyřech kolo

## Ovládání

Otočte kolečkem na ovladači doleva a auto bude zatáčet doleva. Auto bude zatáčet podle toho, jak moc otočíte kolečkem.



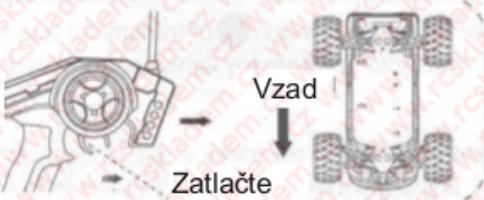
Otočte kolečkem na ovladači doprava a auto bude zatáčet doprava. Auto bude zatáčet podle toho, jak moc otočíte kolečkem.



Zatáhněte za spoušť dozadu a auto pojede dopředu. Čím více zatáhnete, tím rychleji auto pojede. Chcete-li zastavit, zatlačte spoušť na opačnou stranu.



Zatlačíte-li spoušť dopředu auto pojede dozadu. Čím více zatlačíte, tím rychleji auto pojede. Chcete-li zastavit, zatlačte spoušť na opačnou stranu.



## Představení potřebného nářadí a nabíjení

### Potřebné nářadí



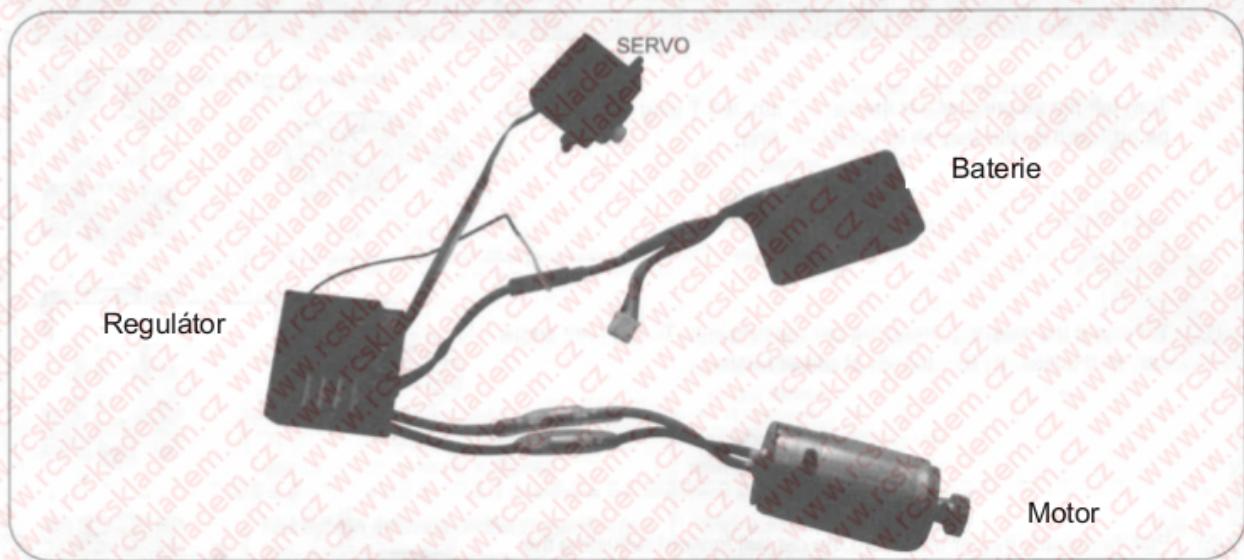
### Nabíjení

#### Nabíjení baterie

- 1) Nejprve se přesvědčte, jestli odpovídá napětí zásuvku s napětím nabíječe.
- 2) Baterie musí být vybitá, než jí začnete nabíjet. Nabíjení trvá nejméně 5 hodin.
- 3) Nabíjení musí probíhat pod dohledem dospělého.



## Popis elektronických částí



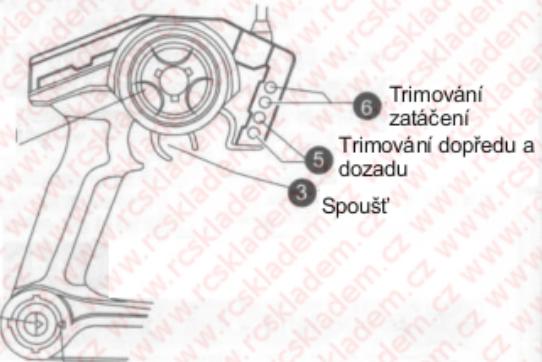
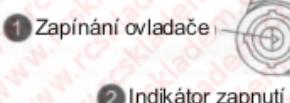
## Procvičování a údržba

### Ovládání

- 1) Zapněte ovladač (1) a usjistěte se, že indikátor zapnutí (2) svítí. Poté zapněte auto.

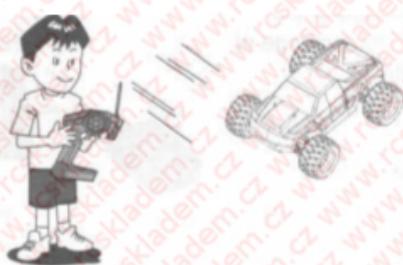
Kolečko regulující  
④ pohyb kol

- 2) Položte auto na stojan. Pokud se kola točí, použijte trim (5).
- 3) Pohněte pomalu spoušťí (3) a můžete vidět, jak se auto pohybuje dopředu či dozadu.



- 4) Zkuste otočit pohyblivým kolečkem (4) na ovladači doprava/doleva a ujistěte se, že kola modelu reagují správně.

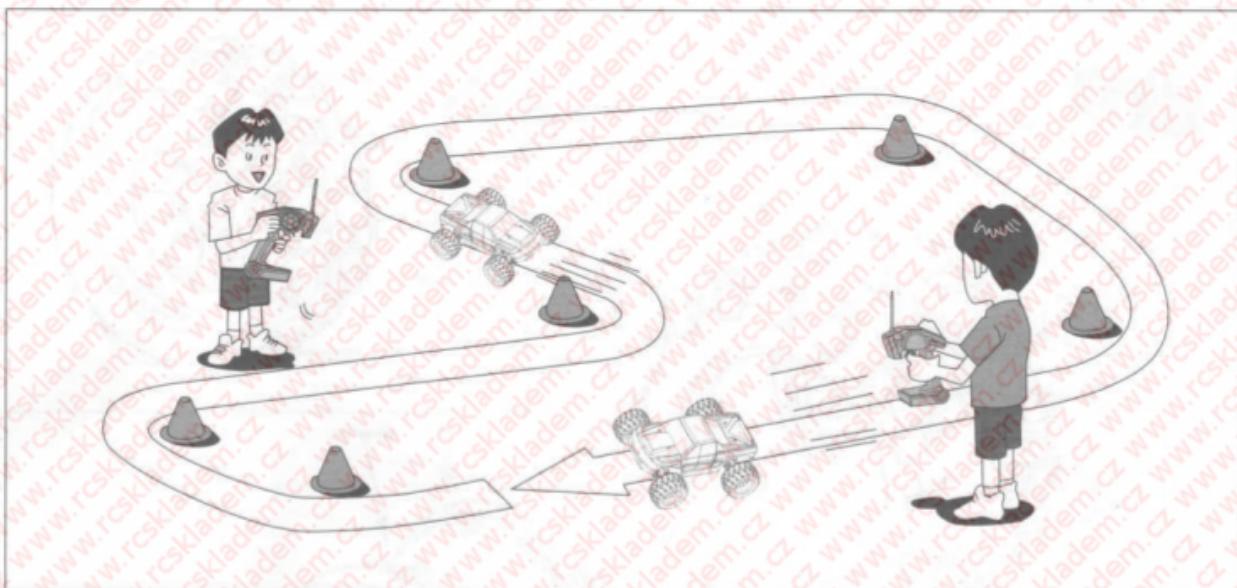
- 5) Položte auto na zem a stoupněte si za jeho zadní část. Jemně stiskněte spoušť (3). Pokud se model nepohybuje rovně, můžete doladit trimem, dokud se auto nebude pohybovat správně.
- 6) Pokud je vše v pořádku, můžete začít.



4



## Procvičování



Procvičte si! Vytvořte pro svůj R/C model okruh na otevřeném a bezpečném místě. Použijte kužely (nejsou součástí balení), prázdné plechovky atp. V rovných úsecích jedte rychleji a přibrzďte v zatáčkách. To je základní technika úspěšného ovládání R/C modelu.

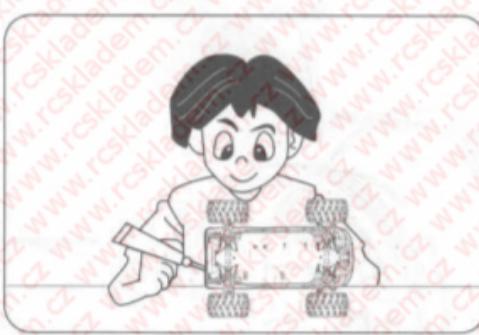
## Údržba



Pokud auto nepoužíváte, vyjměte baterii.



Ostraňte veškeré nečistoty, písek, bláto atd.



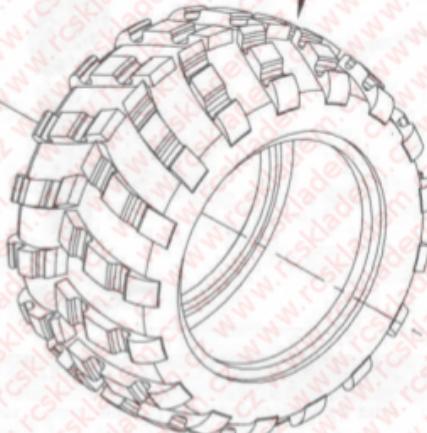
Venkovní kovové ošetřete olejem proti reznutí.



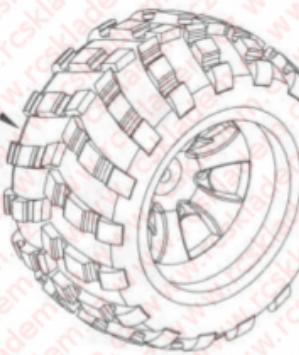
Pokud model nepoužíváte, skladujte baterie a model odděleně.

## Podrobný popis dílů

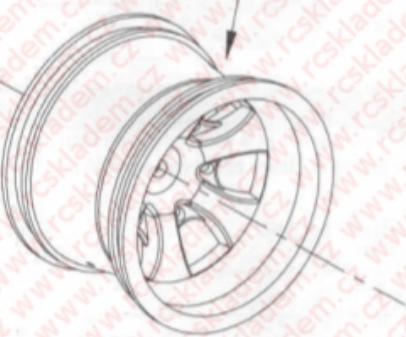
Pneumatika



A979-01  
Přední kolo

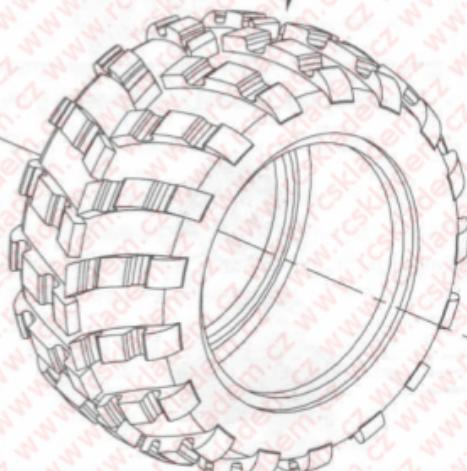


Kolo

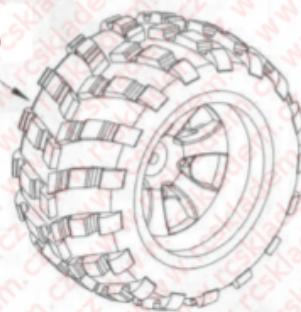


1

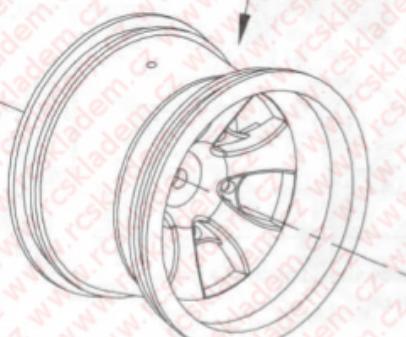
Pneumatika



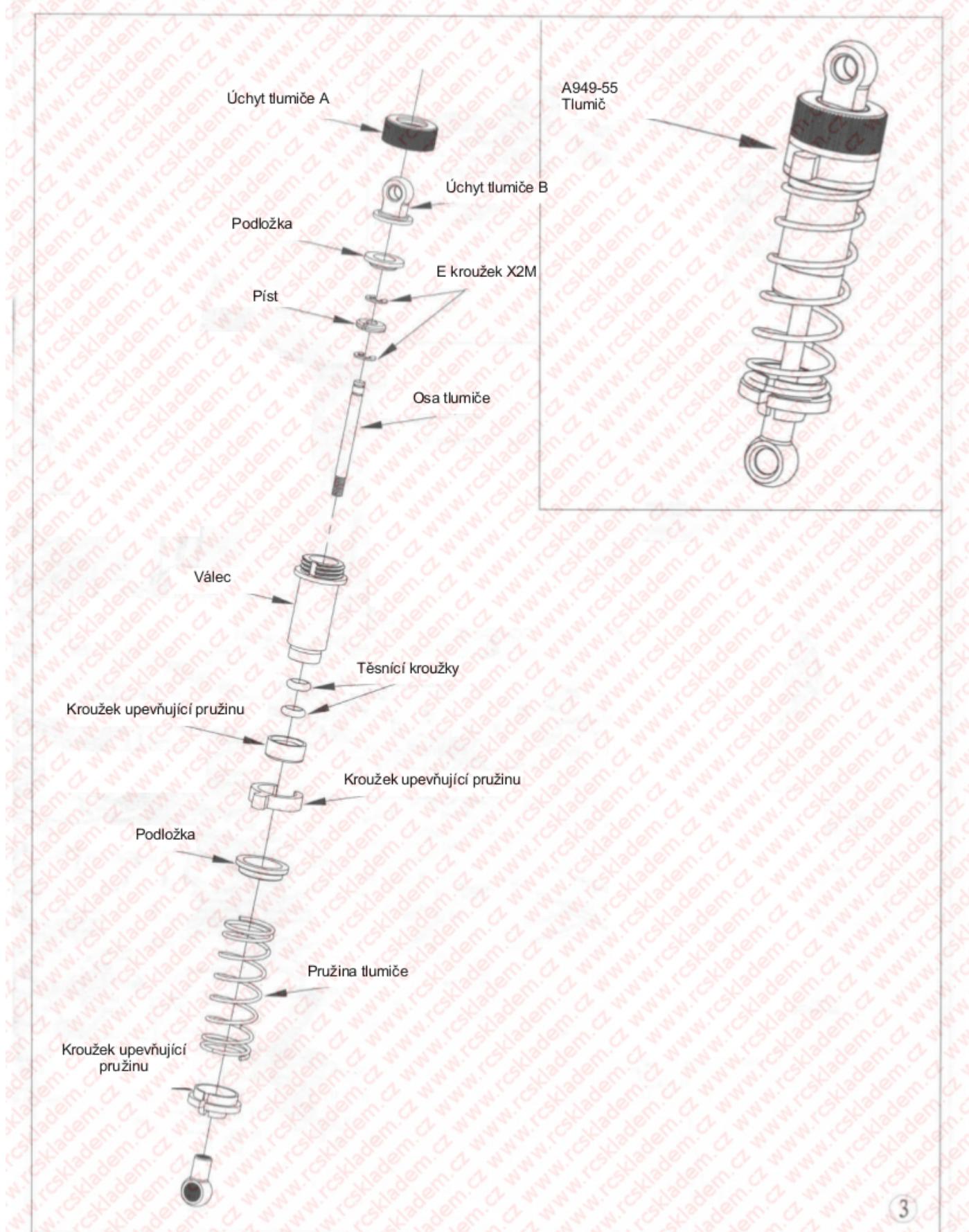
A979-02  
Zadní kolo



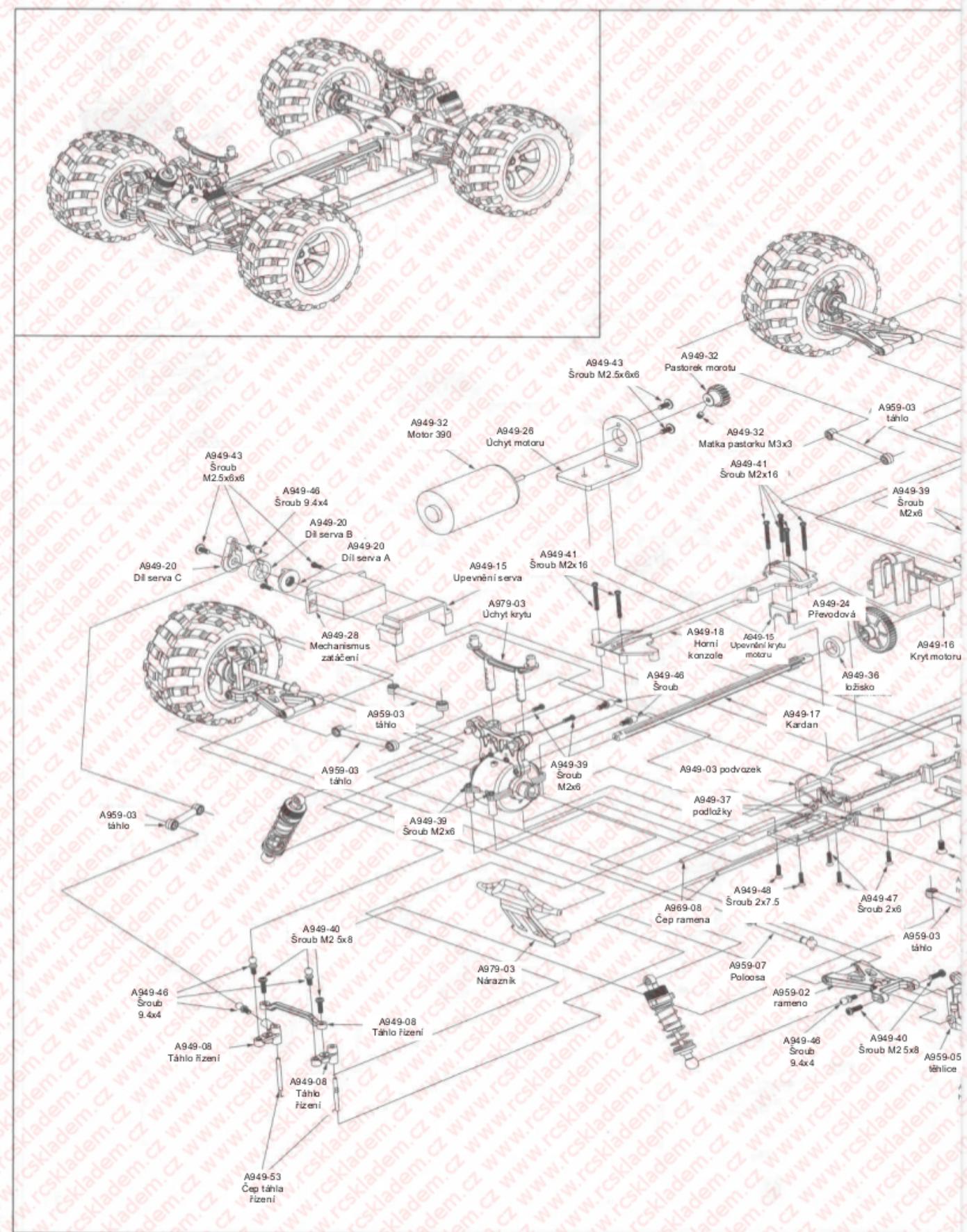
Kolo

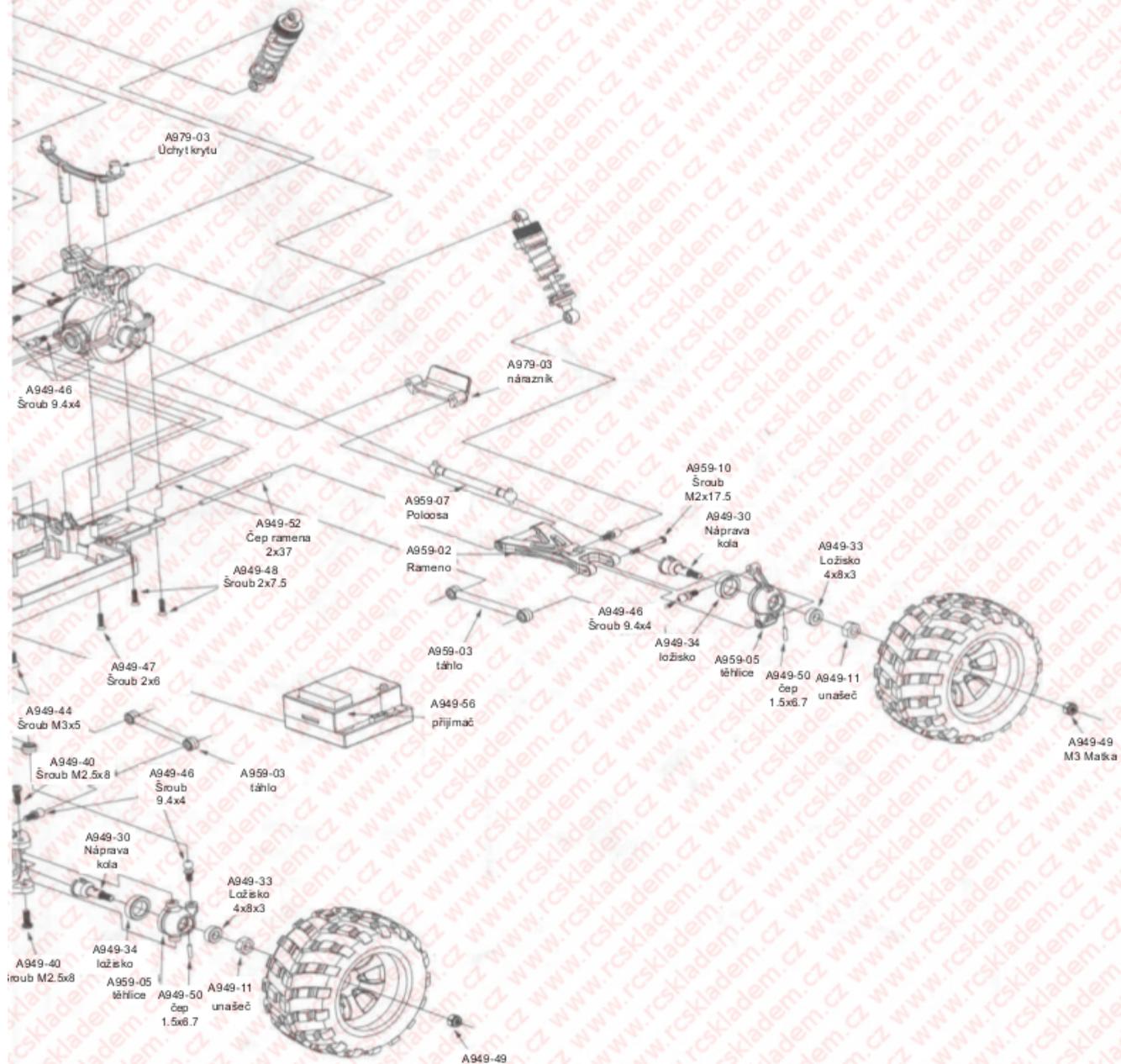


2



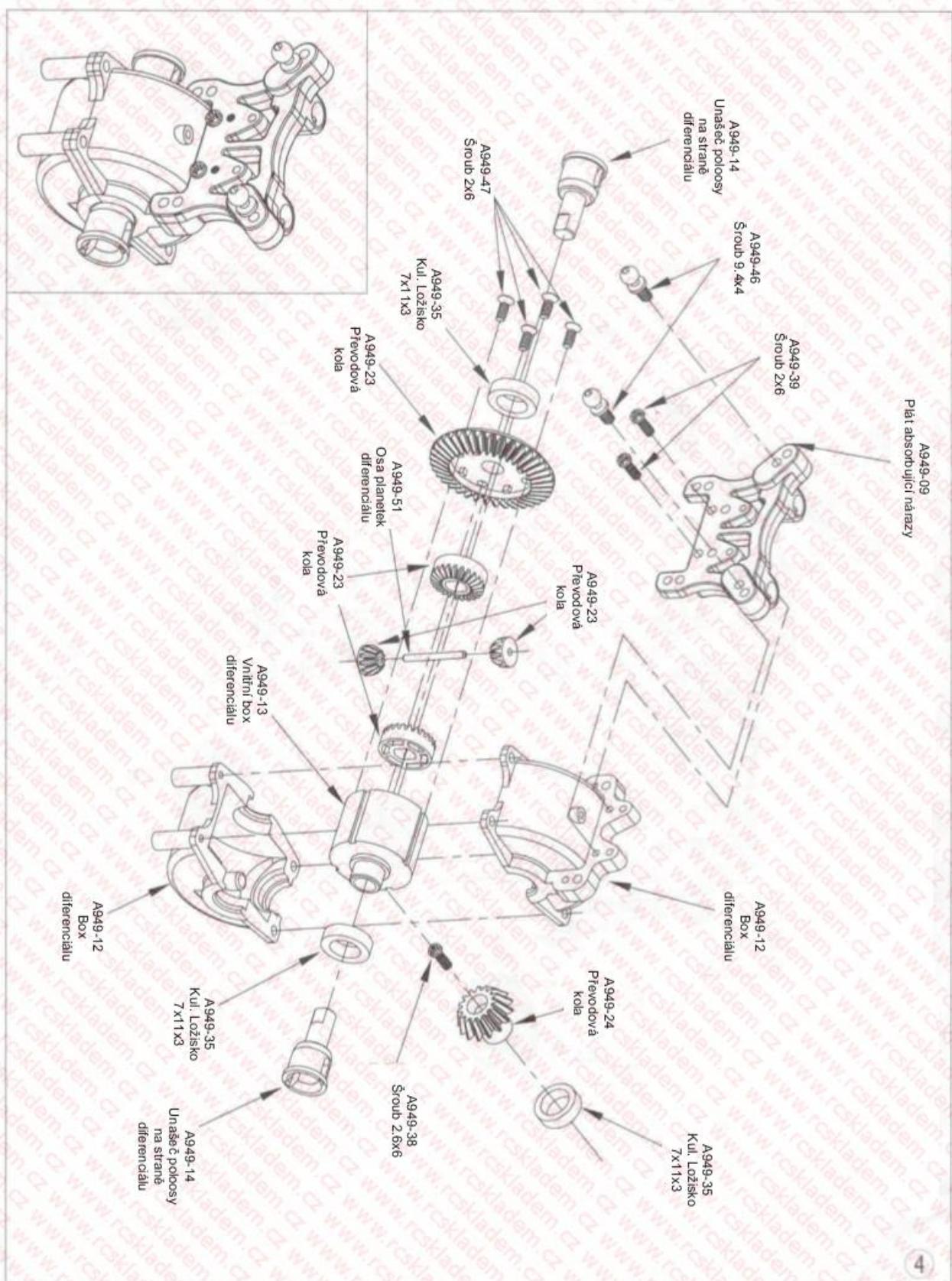
3

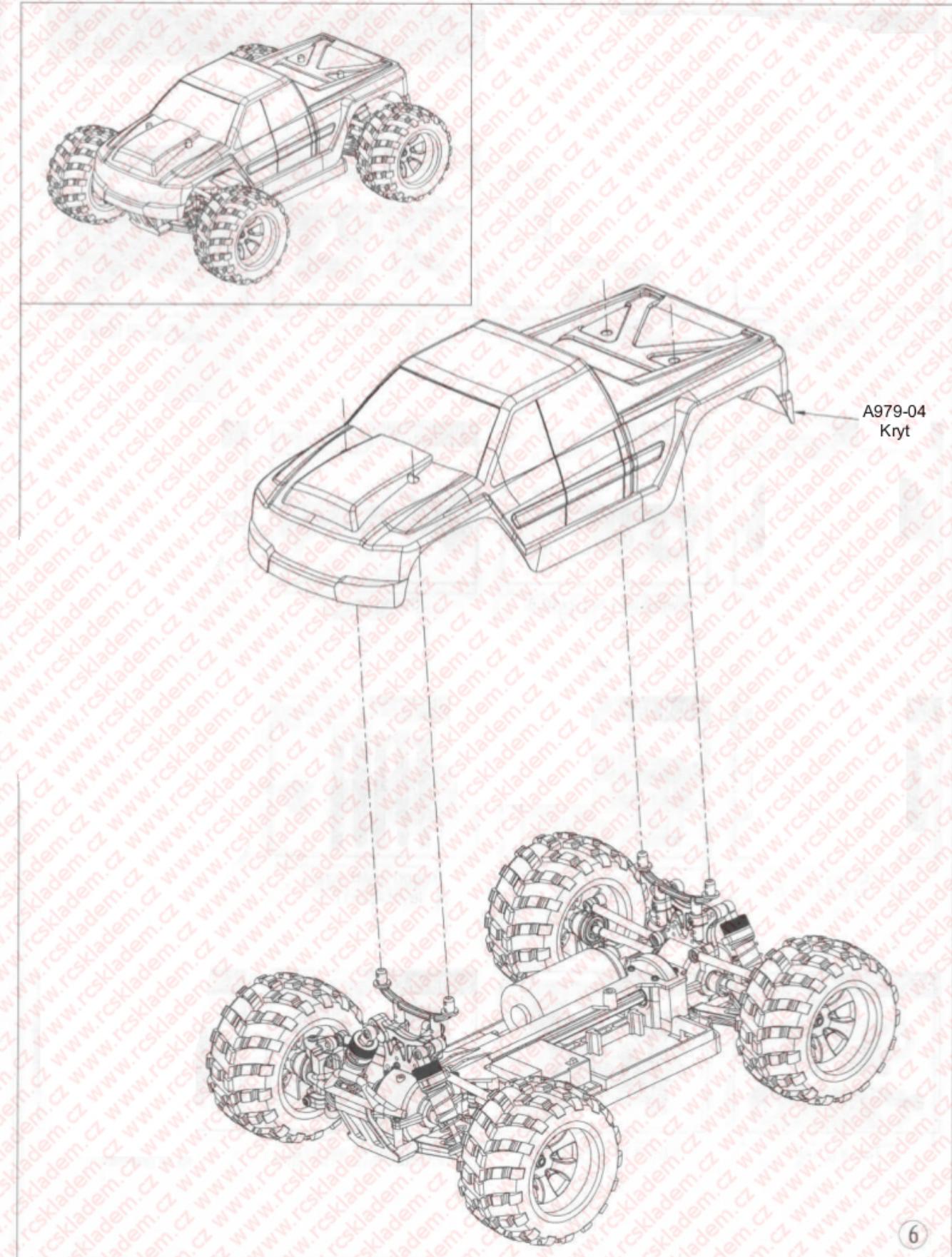




A949-09  
Plát absorbující nárazu

4



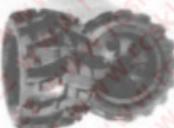


6

## Seznam dílů



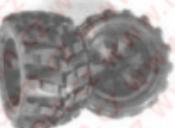
A979-01



Přední kolo



A979-02



Zadní kolo



A979-03



Nárazník a  
úchyt krytu



A979-04



Modrý kryt



A979-05



Červený kryt



A969-08



Čep ramena 2x40.8



A959-02



Rameno



A959-03



Sada táhel



A959-05



Sada těhlic



A959-07



Poloosy 5.3x50.8



A959-10



Šroub M2x17.5



A949-03



Podvozek



A949-08



Sada táhel řízení



A949-09



Plát absorbující nárazy



A949-11



Sada šestihraných  
unašečů



A949-12



Box diferenciálu  
(domeček)

## Seznam dílů



Vnitřní část boxu  
diferenciálu



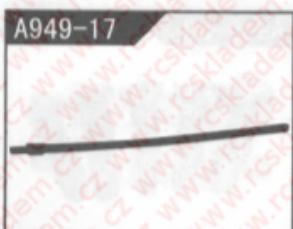
Unašeč poloosy na  
straně diferenciálu



Upevnění krytu motoru



Prachuodolný kryt  
motoru



Kardan



Horní konzole



Díly serva



Suchý zip 210 mm



Diferenciál



Převodová kola



Úchyt motoru



Lithiová baterie 7.4V  
1100 mAh



Mechanismus zatáčení  
(servo) 16g



Chladič motoru



Náprava kola 9x22.1

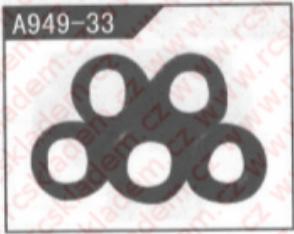


Těsnění úchytu motoru

## Seznam dílů



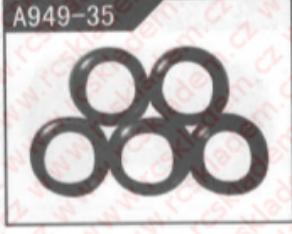
Motor 390



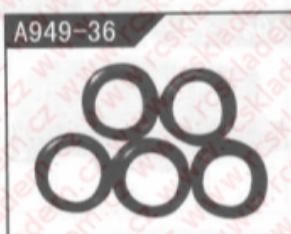
Ložisko udržující olej  
4x8x3



Ložisko udržující olej  
8x12x3.5



Kuličkové ložisko  
7x11x3



Kuličkové ložisko  
8x12x3.5t



Těsnění 1x5



Šroub 2.6x6



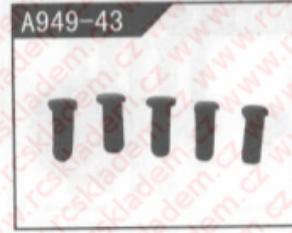
Samozávrtný čep 2x6



Šroub M2 5x8



Samozávrtný čep  
s kulatou hlavičkou  
2x16



Šroub M2 5x6x6



Šroub s plochou  
hlavičkou M3x5



Kuličkový šroub 10.8x4



Šroub se zápustnou  
hlavičkou 2x6



Šroub se zápustnou  
hlavičkou 2x7,5



M3 Matka

## Seznam dílů



čep nápravy kola

1.5x6.7



Osa planetek

diferenciálu 1.5x16



Čep táhel řízení

2x20.5



„R“ kolíček



Tlumič



Přijímač/základní  
deská



2.4G Ovladač



Nabíječ