

SNIPER

elektro heli



KARDAN

v. 1.0 CZ

© 2006 laheli
www.laheli.com

Děkujeme Vám za zakoupení výrobku naší firmy

Obsah

Obsah	1
Seznam dílů	2
Příprava	3
Kompletace	4

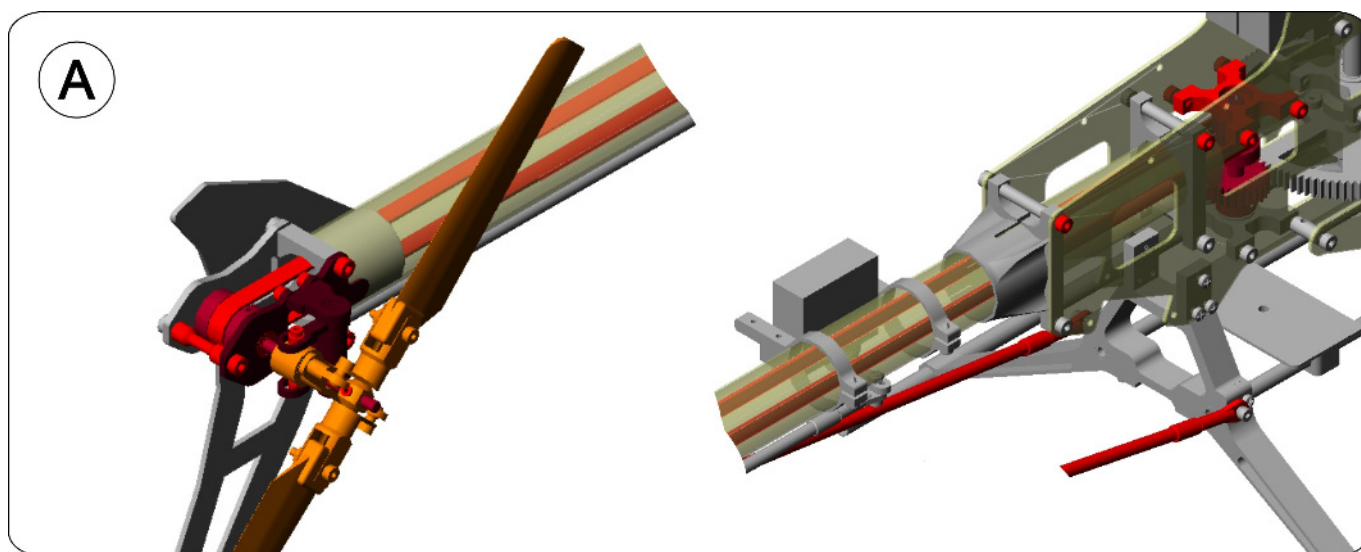
Seznam dílů

No.	popis	part name	ks/pcs
N0261	kardan	tail drive	1
N0262	doměk kardanu přední	tail drive box front	1
N0263	doměk kardanu střední	tail drive box middle	1
N0264	doměk kardanu zadní	tail drive box rear	1
N0265	O-kroužek středního domku kardanu	O-ring for tail drive middle box	2
N0266	střed kuželového kola	conical gear centre	1
N0267	koncovka kardanu	tail drive ending	2
N0268	čep 2x8 ocel	pin 2x8	2
N0269	podložka bočnice domku vrtulky	tail box side spacer	2
N0270	Vymezovací sloupek zad. domku 20mm	tail box spacer 20mm	1
N0403	šroub M1,6x8 imbus	screw M1,6x8 allen	2
N0417	šroub M2x10 imbus	screw M2x10 allen	2
N0409	šroub M2,5x10 imbus	screw M2,5x10 allen	2
N0410	červík M3x3	grub screw M3x3	3
N0411	červík M3x3 osazený	grub screw M3x3 shouldered	2
N0564	kuželová kola set	conical gear set	4
NL006	ložisko 6x10x3 osazené	bearing 6x10x3 shouldered	1
NL010	Ložisko 10x15x4	bearing 10x15x4	4

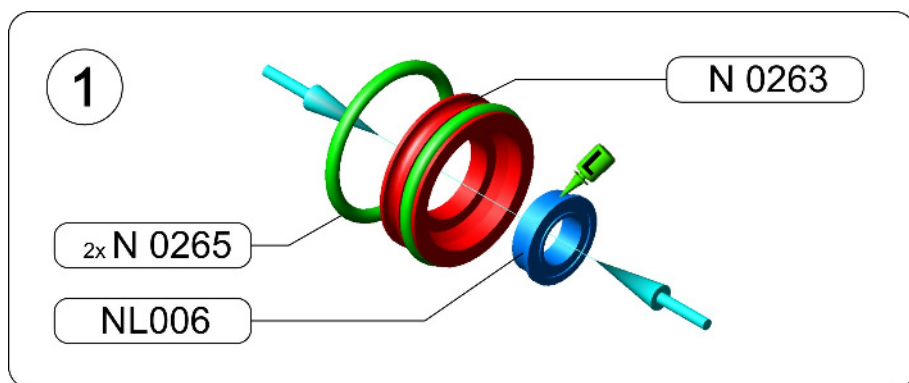
Příprava

Odmontujeme z vrtulníku části označené na obrázku barevně.

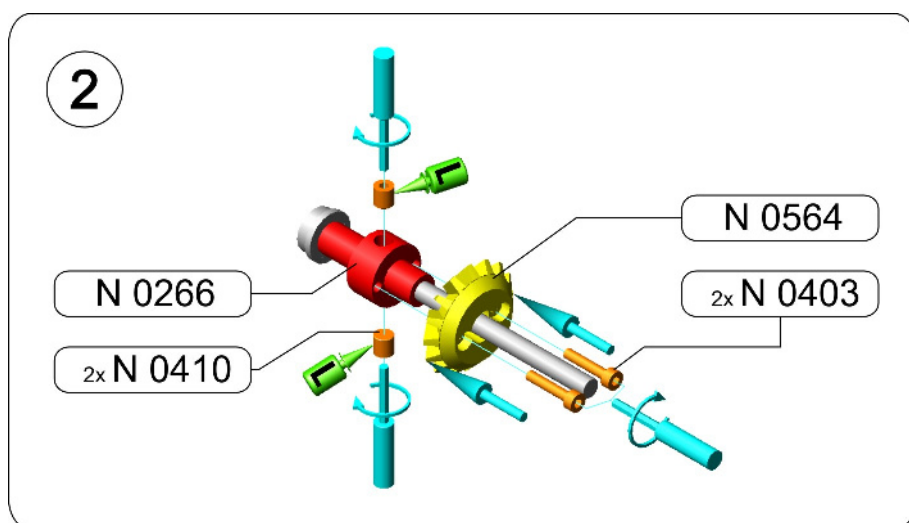
- Povolíme držák výškovky a sundáme vzpěry ocasní trubky.
- Vyjmeme horní domek přední řemeničky a tuto vyjmeme.
- Odpojíme servo vrtulky a vysuneme kompletní ocasní trubku.
- Z hřídelky sundáme kompletní mechaniku ocasní vrtulky včetně smykátka.
- Sejmeme bočnici domku ocasní vrtulky.
- Vyndáme hřídel vrtulky s řemeničkou a vysuneme z trubky řemen.



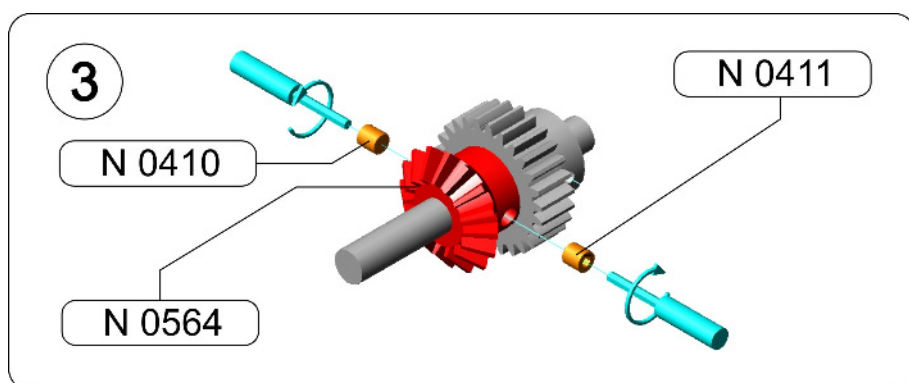
Kompletace



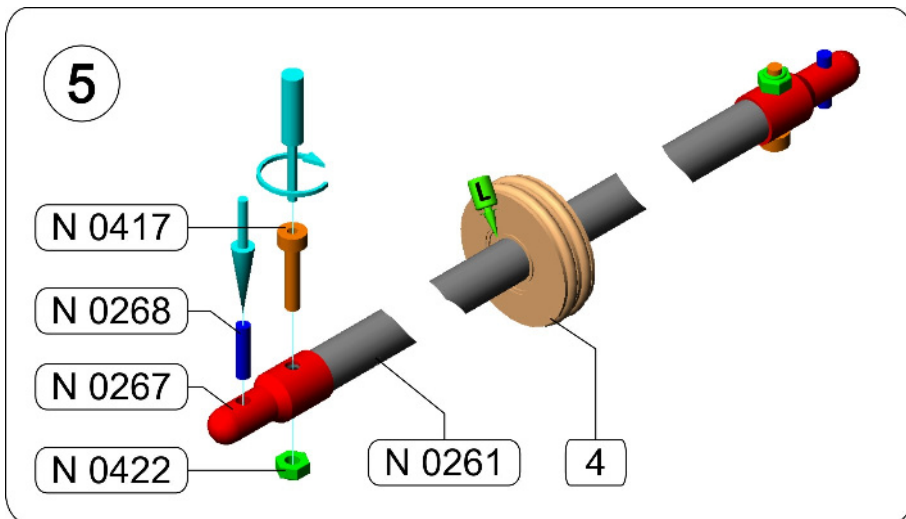
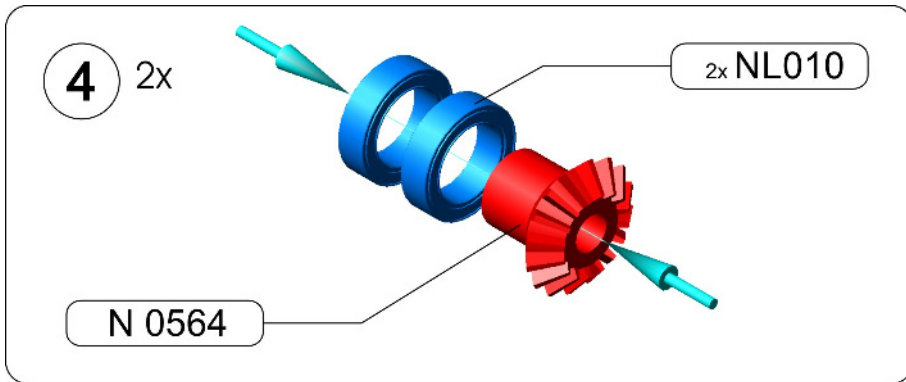
Ložisko NL006 zajistíme v domku pomocí loctite.



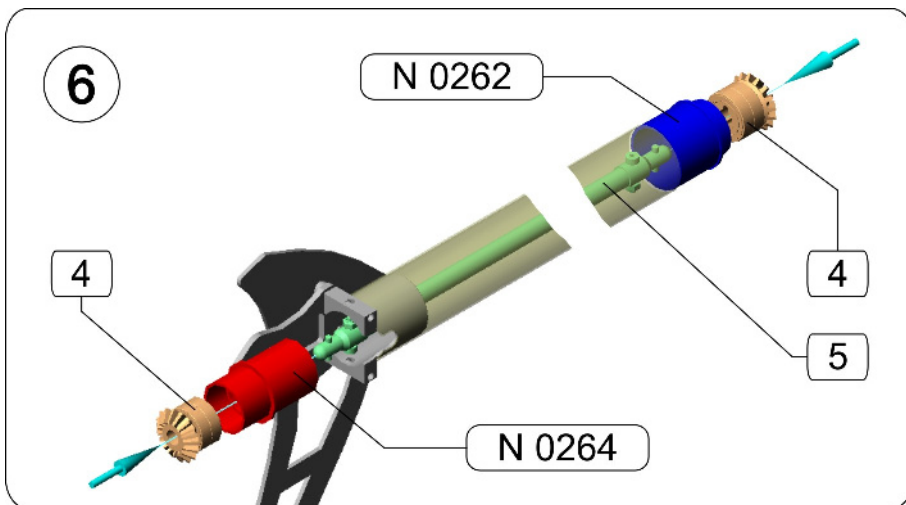
Z hřídelky ocasní vrtulky sundáme řemeničku a doplníme ji o kuželové kolo dle obrázku.

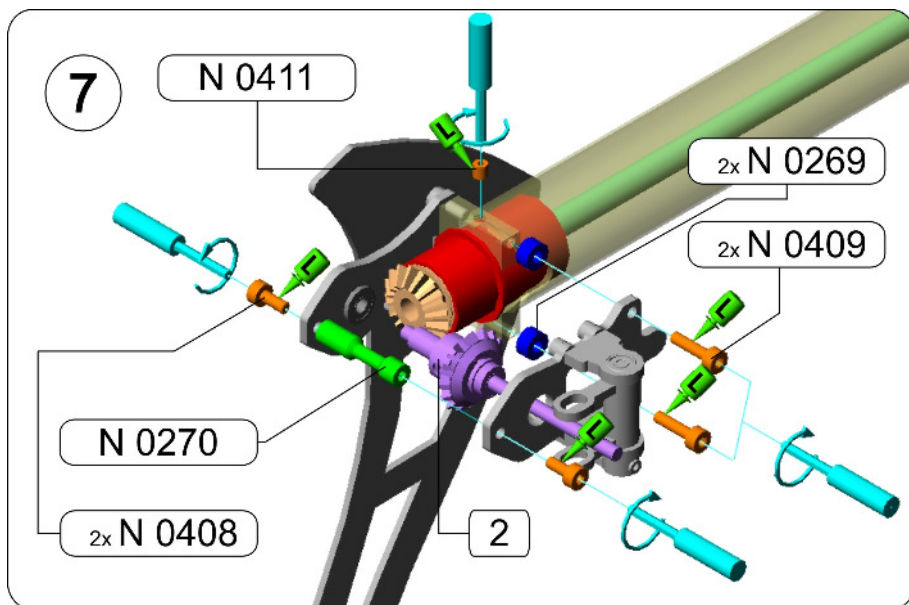


Z hřídele přední řemeničky sundáme řemeničku a doplníme ji o kuželové kolo dle obrázku. Červík M3x3 osazený N0411 zašroubujeme do otvoru v hřídeli.

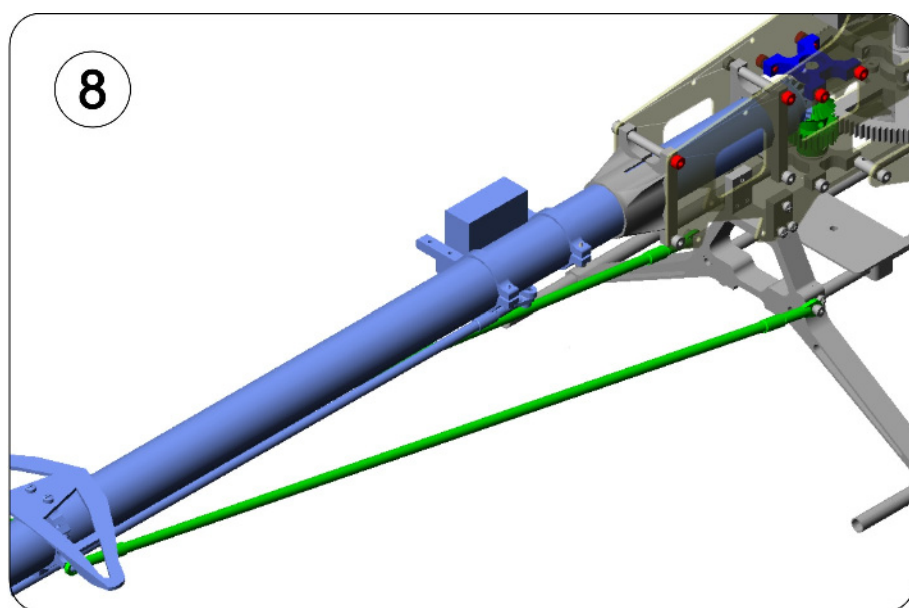


Domek s ložiskem zajistíme na trubce kardanu proti samovolnému posunutí pomocí loctite.

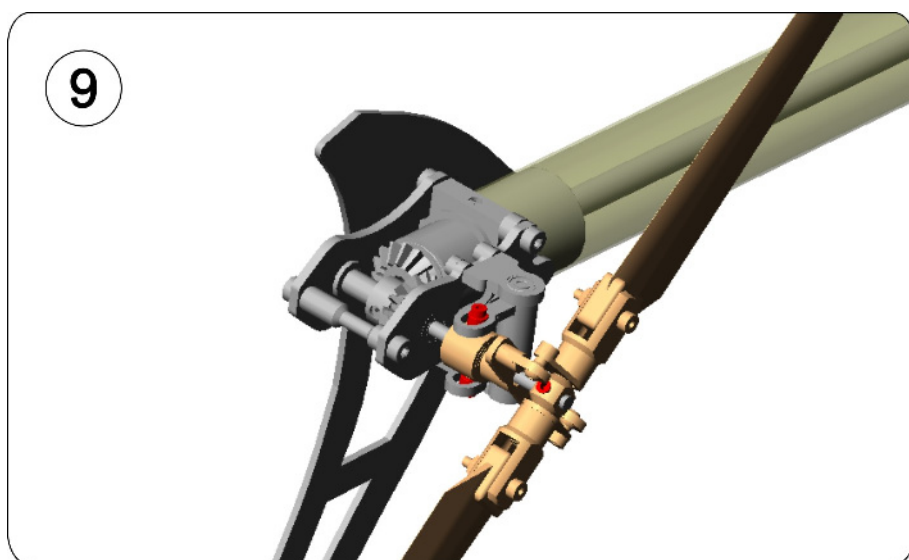




Pomocí osazeného červíku N0411 zajistíme zadní domek kardanu zašroubováním do v něm připraveném otvoru a tím zajistíme jeho polohu.



Posouváním celého kompletu ocasní trubky s kardanem nastavíme správnou zubovou vůli v přední části zubového soukolí, Poté dotáhneme šrouby zajišťující trubku v držácích.



Přejeme mnoho příjemných okamžiků strávených s našimi výrobky.
V případě nejasností či dotazů kontaktujte zkušenějšího kolegu či přímo nás.

LAheli

Antonín Laštůvka
Jeníkov 145
Hlinsko v Čechách
539 01

www.laheli.com
infocz@laheli.com

*We hope, you will have many pleasure and fun with our product.
If you have questions, try to ask more experienced helicopter pilot, or contact us for help.*

LAheli

*Antonín Laštůvka
Jeníkov 145
Hlinsko v Čechách
539 01
Czech Republic*

*www.laheli.com
infoen@laheli.com*