



NAVODILA ZA UPORABO

Model kopača za začetnike Revell Control Digger 2.0

Kataloška št.: 15 29 100



Kazalo

Vsebina paketa.....	2
Nadomestni deli.....	3
Pomembne lastnosti	4
Varnostni napotki.....	4
Skica izdelka.....	6
Vstavljanje baterij	7
Polnjenje modela	8
Priprava modela na zagon.....	9
Krmiljenje vozila.....	9
Menjava orodja	11
Napotki za varno vožnjo	12
Odpravljanje težav	12
Informacije o servisnih storitvah	12
Odstranjevanje	13
Poenostavljena izjava o skladnosti	13
Garancijski list	14

Vsebina paketa

Model



Baterija



USB-polnilnik



Revell Control, proizvajalec: Revell GmbH, Henschelstr. 20-30, D-32257 Bünde, Nemčija.

Daljinski upravljalnik



Orodje



Klešče



Navodila za uporabo



Nadomestni deli



NiMH-baterija 7,2V/ 400 mAh



USB-polnilnik



Daljinski upravljalnik



Vijaki, matice in ključ

Pomembne lastnosti

6-kanalni bager z 2,4 GHz daljinskim upravljalnikom

- Glavna roko, sprednjo roko in žlico je možno posamično upravljati
- Oprijemljiv verižni pogon
- Z zvočnim modulom

Varnostni napotki



- Pred prvo uporabo morate natančno prebrati navodila za uporabo in jih razumeti.
- Shranite navodila za uporabo in embalažo, ker vsebujeta pomembne napotke.
- Uporabnik sme uporabljati ta model samo v skladu z navodili za uporabo v tem priročniku za uporabo.
- Ta model je primeren za starejše od 8 let. Med spuščanjem modela je potreben starševski nadzor.
- **Pozor!** Izdelek ni primeren za otroke, mlajše od 36 mesecev, ker igrača vsebuje majhne koščke. Nevarnost zadušitve!
- Ta model je namenjena samo za uporabo v notranjih prostorih in je primerna za uporabo na prostem, ko je suho.
- Roke, obraz, in ohlapna oblačila držite med delovanjem stran od modela.
- Izklopite daljinski upravljalnik in model, ko ga ne uporabljate.
- Odstranite baterije z daljinskega upravljalnika in modela, ko ga ne uporabljate.
- Vedno pazite na model, da ne boste izgubili nadzora nad modelom. Nepazljiva in brezskrbna uporaba lahko povzroči znatno škodo.
- Modela ne uporabljajte, če so na območju uporabe modela ljudje, živali, ceste ali voda.
- Ta model ni primeren za osebe s telesnimi ali duševnimi motnjami. Osebam, ki ne vedo, kako uporabljati daljinsko vodene modele, se priporoča uporaba pod nadzorom izkušenih oseb.

- Nikoli ne uporabljajte modela pod vplivom drog ali alkohola.
- Modela ne smete uporabljati v javnem prometu!
- Na splošno je treba paziti, da model ne bo nikogar poškodoval, tudi ob upoštevanju okvar in napak.
- Model je mogoče popraviti in spreminjati samo z originalnimi nadomestnimi deli podjetja Revell Control. V nasprotnem primeru se lahko model poškoduje ali predstavlja nevarnost.
- Da se izognete tveganjem, model vedno usmerite v položaj, iz katerega se ga lahko po potrebi hitro izognete.

Varnostni napotki za daljinski upravljalnik:

- Polnilne baterije je treba pred polnjenjem odstraniti iz daljinskega upravljalnika ali modela.
- Baterij, ki jih ni mogoče polniti, se ne sme polniti.
- Polnilne baterije lahko polnite samo pod nadzorom odraslih.
- Različnih tipov baterij ali novih in rabljenih baterij ne smete uporabljati skupaj.
- Uporabljajo se lahko samo priporočene baterije ali baterije enakovredne vrste.
- Za daljinsko upravljanje priporočamo nove alkalne manganske baterije. Baterije za enkratno uporabo za ta daljinski upravljalnik in druge gospodinjske električne naprave lahko na okolju prijazen način zamenjate z baterijami za ponovno polnjenje (akumulatorji).
- Baterije morate vstaviti z upoštevanjem pravilne polarnosti (+ in -).
- Prazne baterije je treba odstraniti iz daljinskega upravljalnika.
- Pazite, da na priključnih sponkah ne pride do kratkega stika.
- Odstranite baterije iz daljinskega upravljalnika, če ga dlje časa ne boste uporabljali.

Vzdrževanje in nega:

- Model obrišite samo s čisto, vlažno krpo.
- Zaščitite model in baterije pred neposredno sončno svetlobo in / ali neposredno toploto.
- Model, polnilnik in daljinski upravljalnik naj ne bo v stiku z vodo, saj lahko to poškoduje elektroniko.
- Pridržujemo si pravico do tehničnih in barvnih sprememb.

Tehnični podatki

Zahteve za baterijo modela:

Napajanje: ===

Nazivna moč: 1 x DC 7,2 V / 400 mAh / 2,88 Wh polnilne NiMH-baterije (priložene)

USB-polnilnik:

Napajanje: DC 5 V === iz USB-vhoda od 500 mA ali višje

Nazivna napetost: 5 V / 1000 mA največ

Zahteve baterij za daljinski upravljalnik:

Napajanje: ===

Baterije: DC 3 V / 2 x1,5 V tip AA (niso priložene)



Nevarnost zaradi ustvarjanja toplote in vrtljivih delov med delovanjem. Zahtevan nadzor odraslih.

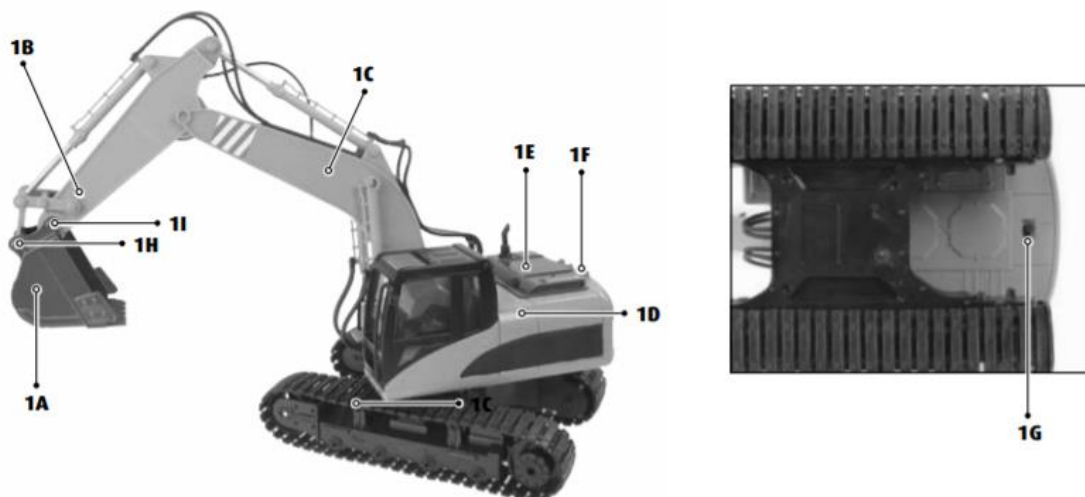
Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.

Naprava in njena priključna vrvica ne smeta biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.

Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja naprave, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.

Skica izdelka

Vozilo

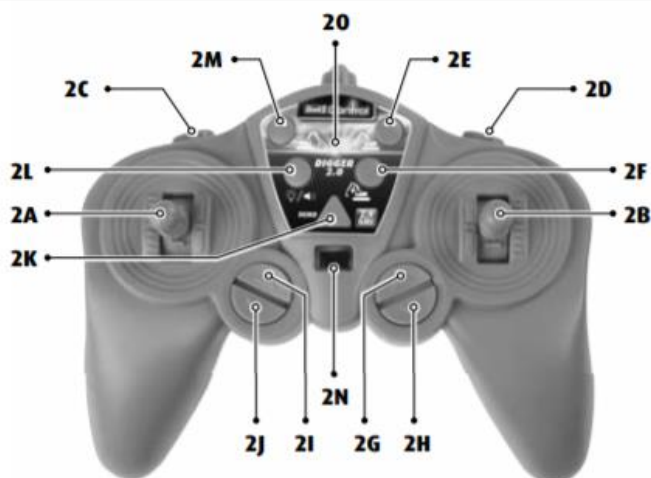


1A V Žlica
1B Sprednja roka
1C Glavna roka
1D Zgornji del vozila
1E Prostor za baterije

1F Zapora prostora za baterije
1G Stikalo za vklop/ izklop
1H Zgornji vijak (okrogel)
1I Spodnji vijak (štirikoten)

Daljinski upravljalnik

2



2A Ročica za krmiljenje, levo
2B Ročica za krmiljenje, desno
2C Zavrtite zgornji del vozila v levo
2D Zavrtite zgornji del vozila v desno
2E Pomik glavne roke navzgor
2F Pomik glavne roke navzdol
2G Pomik sprednje roke navzgor
2H Pomik sprednje roke navzdol

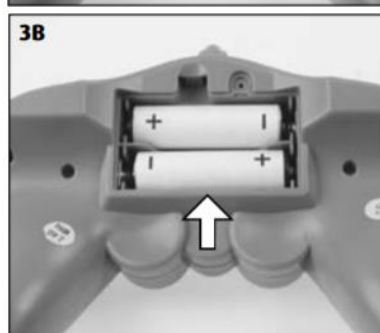
2I Pomik žlice navzgor
2J Pomik žlice navzdol
2K Tipka »demo«
2L Luč /zvok VKLOP/IZKLOP
2M Tipka za posnemanje
2N Tipka za VKLOP/IZKLOP
2O LED-indikator za vklop

Vstavljanje baterij

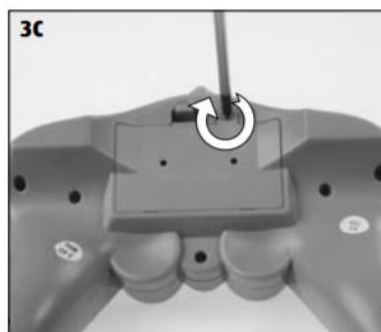
3A Odvitje in odstranite pokrov prostora za baterije.



3B Vstavite 2 bateriji 1,5 V tipa AA in pri tem upoštevajte polariteto baterij, kot je navedeno v prostoru za baterije.

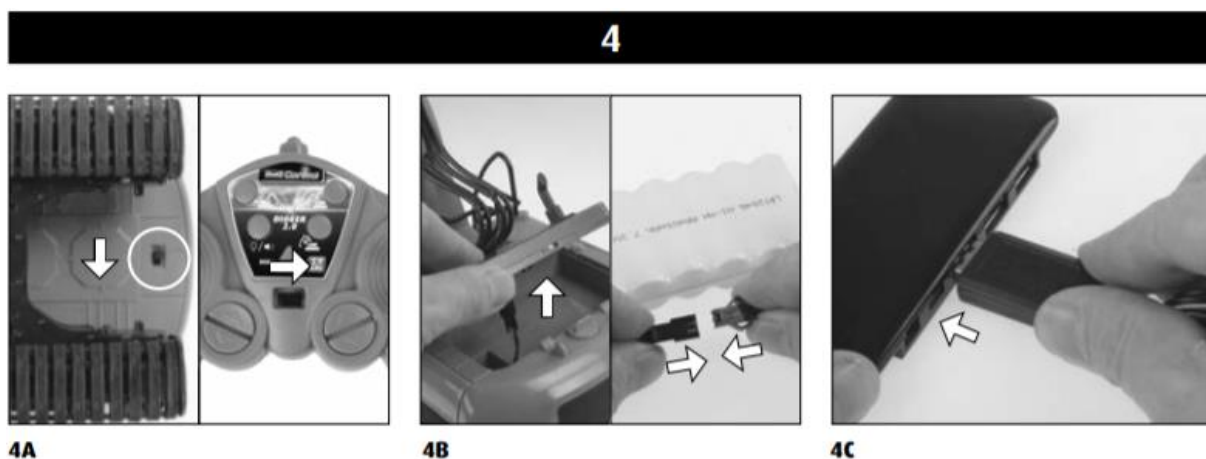


3C Ponovno namestite pokrov prostora za baterije in ga privijte.



Polnjenje modela

Pozor: Baterija in motorji se morajo pred polnjenjem in po vsaki uporabi približno 15-30 minut hladiti, sicer se lahko poškodujejo. Postopek polnjenja je treba stalno spremljati. Za postopek polnjenja morata biti vedno zagotovljena ognjevarna podloga in ognjevarno okolje.



1. Izklopite model in daljinski upravljalnik (4A).
2. Odprite prostor za baterije in iz modela vzemite baterijo.
3. Baterijo vstavite v polnilno vtičnico polnilnika in se prepričajte, da je polarnost pravilna. Polnilnik se mora enostavno vstaviti v vtičnico za polnjenje - NE UPORABLJAJTE SILE. Če baterija ni pravilno priključena v polnilno vtičnico, se baterija lahko poškoduje in obstaja nevarnost poškodb (4B).
4. USB-polnilnik priključite v prost USB-vhod, zasvetil bo (4C).
5. Postopek polnjenja je končan, takoj ko USB-polnilnik utripa.
6. Po polnjenju odklopite baterijo iz USB-polnilnika in USB-polnilnik iz USB-vhoda.

Po polnjenju, ki traja prib. 200 minut, lahko model vozite približno 20 minut.

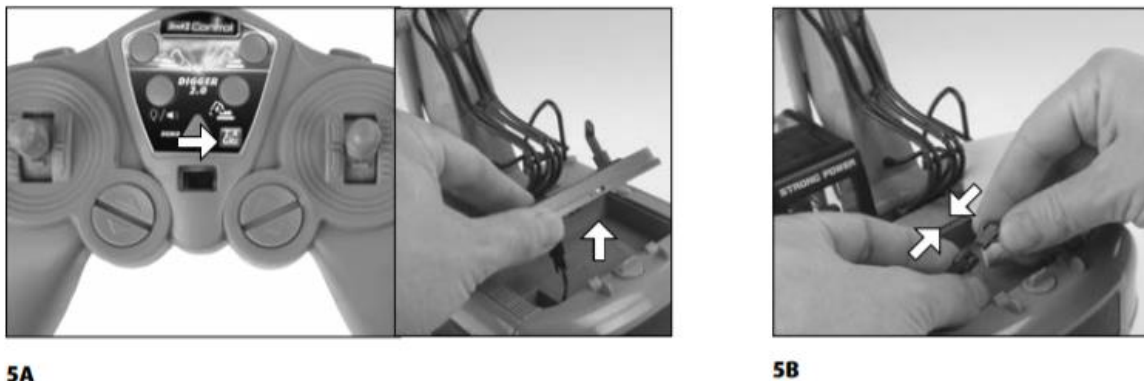
Varnostni napotek:

Med polnjenjem se baterija običajno segreje. Če pa postane topla ali celo vroča in / ali se na površini pojavijo spremembe, je treba postopek polnjenja takoj ustaviti!

Priprava modela na zagon

Pri **vklopu** je nujno upoštevati zaporedje. Pri **izklopu** vedno najprej izklopite model, nato še daljinski upravljalnik. V nasprotnem primeru se lahko nenamerno sproži nadzorni ukaz, ki aktivira model in lahko povzroči znatno škodo.

5



1. Stikalo za vklop / izklop na daljinskem upravljalniku (2N) premaknite v položaj »ON« (5A). LED-indikator za vklop (20) začne utripati.
2. Odprite prostor za baterije.
3. V model vstavite baterijo. Kabel baterije vtaknite v priključno vtičnico modela (5B).
4. Zdaj premaknite stikalo za vklop / izklop na modelu (1G) v položaj »ON« (vklop). Takoj kot LED-indikator za vklop (20) na daljinskem upravljalniku trajno sveti, je model pripravljen.

Izklop modela:

Stikalo »ON/OFF« (VKLOP / IZKLOP) na modelu (1G) presavite v položaj »OFF«. Iz modela vzamite baterijo.

Izklop daljinskega upravljalnika:

Stikalo »ON/OFF« (VKLOP/IZKLOP) na daljinskem upravljalnik (20) prestavite v položaj »OFF«.

Krmiljenje vozila

Leva ročica nadzoruje levo verigo, desna ročica nadzoruje desno.

6A Za premik naprej previdno potisnite obe ročici naprej. Če se želite vrniti nazaj, previdno potisnite obe ročici nazaj.

6B Če želite zaviti v levo, nežno potisnite desno ročico naprej in spustite levo palico. Pri zavojih v desno je krmiljenje ravno obratno.

6C Če se želite vrteti na mestu, nežno potisnite eno ročico naprej, drugo pa nežno nazaj. Deluje v obe smeri.

6D S tipkama 2C in 2D lahko zgornji del vozila zasukate za približno 300° v levo in desno.

6E S tipkama 2E in 2F lahko glavno roko premikate gor in dol.

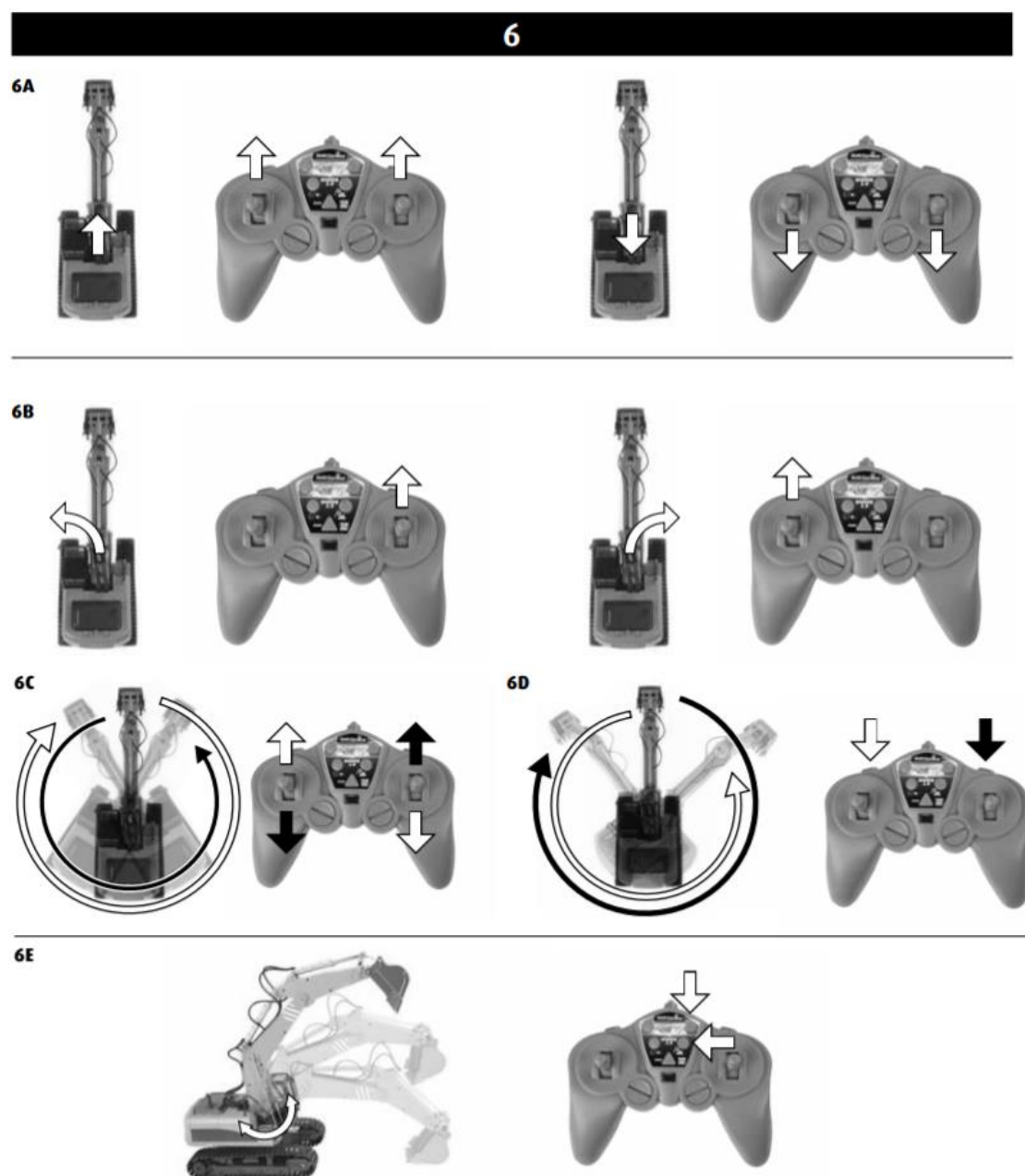
6F Tipki 2G in 2H lahko uporabite za premikanje sprednje roke gor in dol.
6G Tipki 2I in 2J lahko uporabite za premikanje žlice gor in dol.

Zaščita pred preobremenitvijo: Vse funkcije so opremljene s sklopko, ki se odzove, če je obremenitev previsoka (ropotanje), da prepreči poškodbe. To se zgodi tudi, če na primer ročico premaknete do konca navzgor ali navzdol. Nato ne usmerjajte naprej v to smer.

Tipka »demo«: Model prikazuje vse svoje funkcije. Prekinite s ponovnim pritiskom na to tipko ali drugim nadzornim ukazom.

Tipka za snemanje:

Model si "zapomni" nadzorne ukaze, dane po pritisku na to tipko, namesto da bi jih takoj izvedel. Za predvajanje ukazov ponovno pritisnite to tipko. Prekinite z drugim nadzornim ukazom.



6F



6G



Menjava orodja

Žlico kopača lahko zamenjate s priloženimi kleščami.

1. Odvijte okrogli vijak (1H) in ga izvlecite (7A).
 2. Odvijte matico na kotnem vijaku (1I) in jo izvlecite (7B).
 3. Izvlecite žlico (7C).
 4. Privijte spodnji del klešč. Prepričajte se, da luknja za kotni vijak (1I) ostane prosta (7D).
 5. Zgornji del klešč potisnite čez spodnji del in ga pritrdite s kotnim vijakom (1I) (7E).
 6. Kotni vijak (1I) pritrdite z matico (7F)
- Pozor!** Matice ne privijte premočno, sicer klešče ne bodo delovale!
7. Ponovno namestite okrogli vijak (1H) in ga pritrdite z matico (7G).

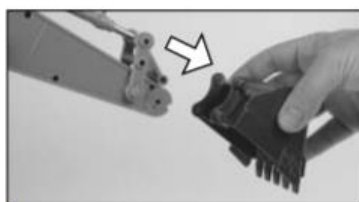
7



7A



7B



7C



7D



7E



7F



7G

5

Napotki za varno vožnjo

Splošni nasveti za vožnjo:

Vedno pazite na model in ne ozirajte se na daljinski upravljalnik!

Med prvimi poskusi vožnje obstaja težnja, da se ročice upravljajo s preveliko močjo. Poskrbite, da imate na voljo dovolj prostora.

Če se zaletite z modelom, takoj spustite ročico za upravljanje hitrost, da ne poškodujete elektronike.

Primerno vozno okolje:

Kraj, kjer vozite model, mora izpolnjevati naslednja merila:

1. To bi moral biti prostor s čim več proste površine brez motečih ovir.
2. Pred zagonom se prepričajte, da v neposredni bližini ni ljudi ali živali.
3. Vedno pazite na model, da ne vozi v smeri voznika, drugih ljudi ali živali in da jih ne poškoduje.

Odpravljanje težav

Težava: Model se ne premika.

Vzrok: Baterija je prešibka.

Popravni ukrepi: Napolnite baterijo.

Težava: Daljinski upravljalnik ne deluje.

Vzrok:

1. Daljinski upravljalnik je izklopljen.
2. Baterije so bile vstavljene nepravilno.
3. Baterijam zmanjkuje energije.

Rešitev:

1. Ponovite postopek za vklop kot je opisano.
2. Preverite, ali so baterije pravilno vstavljene.
3. Vstavite nove baterije

Težava: Modela ni možno upravljati z daljinskim upravljalnikom.

Vzrok:

1. Daljinski upravljalnik je izključen.
2. Povezava med daljinskim upravljalnikom in vozilom je prekinjena.

Rešitev:

1. Stikalo na daljinskem upravljalniku premaknite v položaj »ON«.
2. Če ste več kot 5 metrov oddaljeni od modela, se premaknite k modelu.

Več nasvetov in trikov najdete na internetu na spletni strani www.revell-control.de.

Informacije o servisnih storitvah

Na spletni strani www.revell-control.de najdete našo telefonsko številko, možnosti naročila in nasvete za zamenjavo nadomestnih delov ter druge koristne informacije o vseh modelih Revell Control.

Odstranjevanje



Zakon o elektronskih odpadkih: Odstranite vse baterije ali polnilne baterije za odstranjevanje. Vedno prerežite napajalne vodnike enega za drugim. Za odstranjevanje mora biti baterija prazna ali pa jo je treba izprazniti. Odprte pole pokrijte z lepilnim trakom, da se izognete kratkim stikom. Odslužene baterije ali polnilne baterije in električne naprave oddajte na komunalnih zbirnih mestih za zbiranje elektronskih odpadkov. Preostali deli spadajo med gospodinjske odpadke.

Poenostavljena izjava o skladnosti



Podjetje Revell GmbH izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami. Celotno izjavo o skladnosti najdete na spletni strani www.revell-control.de.



Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Faks: 01/78 11 250
Telefon: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Model kopača za začetnike Revell Control Digger 2.0**
Kat. št.: **15 29 100**

Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o.k.d., jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z računom in izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec:

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.