

Prašome atidžiai perskaityti šią instrukciją prieš naudojant!

Instrukcija



20V ličio akumulatorius

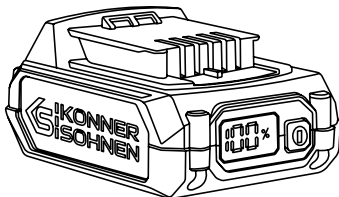
KS 20V2-1

KS 20V4-1

KS 20V4-2

KS 20V6-2

KS 20V8-2





Dėkojame, kad pasirinkote **Könner & Söhnen®** gaminius. Šioje instrukcijoje pateikti pagrindiniai saugos, paruošimo ir naudojimo nurodymai. Išsamesnė informacija prieinama oficialaus importuotojo svetainės palaikymo skiltyje: **konner-sohnen.com/pages/instructions**

Taip pat galite nuskaityti QR kodą arba apsilankyti oficialaus **Könner & Söhnen®** importuotojo svetainėje **www.konner-sohnen.lt**, kad peržiūrėtumėte ir atsisiųstumėte instrukciją.



Prašome prieš naudojimą atidžiai perskaityti šią instrukciją!

Könner & Söhnen® gaminių gamintojas pasilieka teisę atlikti pakeitimus, kurie gali būti neatspindėję šioje instrukcijoje:

- Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminio dizainą, konfigūraciją ir konstrukciją.
- Šioje instrukcijoje pateikti vaizdai ir brėžiniai yra tik informacinio pobūdžio ir gali skirtis nuo faktinių komponentų bei užrašų gaminiuose.

Bet kokiais atvejais, kylant problemų, galima naudotis kontaktine informacija, pateikta šios instrukcijos pabaigoje. Visa šioje instrukcijoje pateikta informacija yra atnaujinta jos publikavimo metu. Dabartinį serviso centrų sąrašą galima rasti oficialaus importuotojo svetainėje **www.konner-sohnen.lt**



DĖMESIO – PAVOJUS! Nepaisant rekomendacijų, pažymėtų šiuo simboliu, gali kilti rimtų sužalojimų arba mirtinas operatoriui ar trečiosioms šalims.



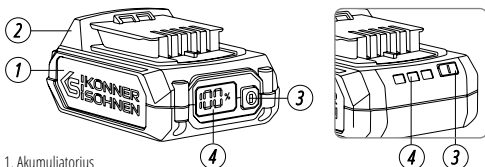
SVARBU! Naudinga informacija naudojant įrenginį.

	Norint sumažinti sužalojimo riziką, naudotojas turi perskaityti naudojimo instrukciją.
	Šis simbolis naudojamas visame vadove, kad įspėtų naudotoją apie galimas rizikas. Prieš naudodamiesi įrenginiu, perskaitykite ir supraskite šiuos skyrius.
	Įrenginys neturi būti veikiamas lietaus ar panardinamas į vandenį.
	Neleiskite, kad bet kuri įrenginio dalis kontaktuotų su liepsna ar užsidegtų.
	Nelaikykite akumulatoriaus ar įrankio arti ugnies ar veikiant aukštai temperatūrai.
	Nebandykite šalinti baterijų kartu su buitinėmis atliekomis. Panaudotas baterijas grąžinkite į vietinį surinkimo ar perdirbimo punktą.
	Šis gaminys pažymėtas simboliu, nurodančiu elektros ir elektroninės įrangos atliekų šalinimą. Jo negalima mesti kartu su buitinėmis atliekomis – produktas turi būti perduotas į surinkimo sistemą, atitinkančią Europos direktyvą 2012/19/ES. Vėliau jis bus perdirbtas arba išardytas, kad sumažėtų poveikis aplinkai. Elektros ir elektroninė įranga gali būti kenksminga aplinkai ir žmonių sveikatai, nes joje yra pavojingų medžiagų.



DĖMESIO – PAVOJUS! Perskaitykite visus saugos įspėjimus, instrukcijas ir technines specifikacijas, pateiktas su šia baterija. Nesilaikymas toliau pateiktų nurodymų gali sukelti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) rimtus sužalojimus. Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas ateičiai.

- Įkraukite tik gamintojo nurodytu įkrovikliu. Įkroviklis, tinkantis vieno tipo baterijai, gali sukelti gaisro pavojų, jei naudojamas su kita baterija.
- Naudokite elektrinius įrankius tik su konkrečiai jiems skirtomis baterijomis. Kitų baterijų naudojimas gali sukelti sužalojimų ar gaisro pavojų.
- Kai baterija nenaudojama, laikykite ją atokiau nuo metalinių daiktų, tokių kaip sąvaržėlės, monetos, raktai, vinys, varžtai ar kiti smulkūs metaliniai objektai, galintys sujungti jos gnybtus. Baterijos gnybtų sutrumpinimas gali sukelti nudegimus ar gaisrą.
- Netinkamai naudojant, iš baterijos gali išsiskirti skystis – venkite kontakto. Jei taip nutiko, praplaukite vandeniu. Jei skystis pateko į akis, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Išsiskyręs skystis gali sukelti sudirginimą ar nudegimus.
- Nenaudokite pažeistos ar modifikuotos baterijos ar įrankio. Pažeistos ar modifikuotos baterijos gali veikti nenusėjamai, sukeldamos gaisro, sprogo ar sužalojimo pavojų.
- Nelaikykite baterijos ar įrankio arti ugnies ar aukštos temperatūros. Ugnis ar per didelė temperatūra gali sukelti sproginimą.
- Laikykites visų įkrovimo nurodymų ir neįkraukite baterijos ar įrankio už instrukcijose nurodytos temperatūros ribų. Netinkamas įkrovimas arba įkrovimas netinkamoje temperatūroje gali pažeisti bateriją ir padidinti gaisro riziką.
- Remontuokite elektrinį įrankį tik kvalifikuoto meistro, naudojančio tik identiškas atsargines dalis. Tai užtikrins įrankio saugumą.
- Niekada neardykite ir neremontuokite pažeistų baterijų. Tokius darbus turi atlikti tik gamintojas arba įgalioti techninės priežiūros specialistai.



1. Akumuliatorius
2. Akumuliatoriaus atleidimo mygtukas
3. Akumuliatoriaus patikros mygtukas
4. Įkrovos indikatorius

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

4

Modelis	KS 20V2-1	KS 20V4-1	KS 20V4-2	KS 20V6-2	KS 20V8-2
Nominali įtampa	20 V	20 V	20 V	20 V	20 V
Akumuliatoriaus talpa	2 Ah	4 Ah	4 Ah	6 Ah	8 Ah
Akumuliatoriaus tipas	Ličio jonų akumuliatorius				
Matmenys (I×P×A), mm	125×85×60	125×85×75	130×90×60	130×90×80	130×90×80
Svoris	0.5 mm	0.8 mm	0.7 mm	1.1 mm	1.1 mm

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

5

NUMATYTA PASKIRTIS

Šis ličio jonų akumuliatorius skirtas naudoti tik su suderinamais 20 V elektriniais įrankiais ir įkrovikliais. Komponentas negali būti modifikuojamas ar naudojamas kitiems tikslams, nei nurodyta šiose instrukcijose.

AKUMULIATORIUS



PASTABA. Įsitinkinkite, kad maitinimo jungiklis nėra paspaustas įkišant arba keičiant akumuliatorių.

Nenaudokite per didelės jėgos jungiant akumuliatorių – naudokite vidutinį spaudimą. Netinkamai prijungtas akumuliatorius gali pažeisti akumuliatoriaus gnybtus arba įrankio lizdą.

Naudokite akumuliatoriaus mygtuką, kad patikrintumėte įkrovimo lygį (jei dega visos 3 LED lemputės – akumuliatorius visiškai įkrautas, jei mažiau nei 3 – įkrovimo lygis žemas).

AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMAS



ĮSPĖJIMAS! Po pirmojo įkrovimo įsitinkinkite, kad akumuliatorius visiškai išsikrovė prieš vėl jį įkraudami. Pakartokite šį įkrovimo ir išsikrovimo ciklą 4–5 kartus, kad akumuliatorius būtų tinkamai paruoštas darbui.

1. Padėkite įkroviklį ant lygaus ir stabilaus paviršiaus. Įjunkite įkroviklį į 230 V maitinimo lizdą.
2. Prijunkite akumuliatorių prie įkroviklio, kol išgirsite spragtelėjimą.
3. Patikrinkite įkrovimo būseną pagal žemiau pateiktą LED indikatorių lentelę.
4. Atjunkite įkroviklį nuo tinklo ir išimkite akumuliatorių.

Raudonas LED	Žalias LED	Akumuliatoriaus įkrovimo būsena
●		Įkroviklis prijungtas prie tinklo
●	☀	Prijungtas akumuliatorius kraunamas
	●	Akumuliatorius visiškai įkrautas
☀	☀	Įkrovimo klaida
☀		Įkroviklis ne tinkamos darbinės temperatūros (žemiau 0 °C arba virš 40 °C)

Jei LED lemputės nešviečia įkrovimo metu:

- Patikrinkite, ar įkroviklio maitinimo adapteris tinkamai įjungtas į lizdą ir ar įkroviklis įjungtas.
- Check that the battery is correctly inserted in the charger.

AKUMULIATORIAUS PRIJUNGIMAS

Prijunkite akumuliatorių prie įrankio lizdo, kol išgirsite spragtelėjimą.

AKUMULIATORIAUS IŠĖMIMAS

Paspauskite akumuliatoriaus atleidimo mygtuką ir išimkite jį iš įrankio.

PRIEŽIŪRA

6



DĖMESIO – PAVOJUS! Prieš valydami ar atlikdami priežiūrą, išimkite akumuliatorių iš įrankio arba įkroviklio. Tai sumažins elektros smūgio ir sužeidimo riziką.

Nuvalykite akumuliatorių sausa arba šiek tiek drėgna šluoste. Nenaudokite šlapių šluosčių ir agresyvių ar ėsdinančių valiklių – jie gali pažeisti akumuliatoriaus paviršių.

Nuvalykite kontaktus ir atlaisvinimo mygtuką nuo dulkių po kiekvieno naudojimo. Nekiškite į kontaktus jokių metalinių daiktų (pvz., atsuktuvų).

Sunkiai pasiekiamas vietas galima išpūsti suspaustu oru (maks. 3 bar).

Reguliariai patikrinkite visus varžtus ir tvirtinimus, ar jie nesusilpnėję. Priveržkite, jei reikia, kad išvengtumėte rimtų sužalojimų.



DĖMESIO – PAVOJUS! Niekada neatidarykite akumuliatoriaus. Akumuliatorius neturi dalių, kurias naudotojas galėtų remontuoti. Jokiu būdu nebandykite remontuoti patys. Kreipkitės į įgaliotą techninį centrą.

TRANSPORTAVIMAS IR SAUGOJIMAS

7

- Jei akumuliatorius nenaudojamas ilgą laiką, laikykite jį originalioje pakuotėje arba specialiaame K&S įrankių laikiklyje.
- Laikykite sausiai, vėsiai ir gerai vėdinamoje vietoje, esant ne aukštesnei kaip 40 °C temperatūrai.
- Laikykite akumuliatorių vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Visada išimkite akumuliatorių iš įrankio prieš transportuojant.
- Įsitikinkite, kad akumuliatorius transportuojant nebus veikiamas smūgių ar vibracijos, ypač jei vežamas automobiliu ar kita transporto priemone.

„Könner & Söhnen“ suteikia pirminiam pirkėjui **2 metų ribotą garantiją elektriniams ir akumuliatoriniams įrankiams bei sodo įrangai**, išskyrus ličio jonų baterijas, kurios yra komplekte. Ličio jonų baterijoms, esančioms komplekte su įrankiais ar sodo įranga arba parduodamoms atskirai, yra galiojanti atskira garantija, aprašyta žemiau.

- **Ličio jonų baterijų garantija yra 2 metai**, jei produktas registruotas oficialaus importuotojo svetainėje

konner-sohnen.lt/pages/warranty-registration per 30 dienų nuo pirkimo. Be registracijos garantija yra 1 metai.

- **Be šepetėlių variklių garantija yra 5 metai**, jei produktas registruotas oficialaus importuotojo svetainėje

konner-sohnen.com/pages/warranty-registration per 30 dienų nuo pirkimo. Be registracijos garantija yra 2 metai.



**GARANTIJOS
REGISTRACIJA**

KONTAKTAI

Deutschland:

Hergestellt unter Lizenz und Kontrolle der DIMAX International GmbH.
Importeur und Vertreter in Deutschland: DIMAX International GmbH
Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Deutschland. Produziert in VRC.
amazon@dimaxgroup.com, **www.konner-sohnen.com**

European Union:

Manufactured under license and control of DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Duesseldorf, Germany.
Importer and representative in Netherlands DIMAX International Poland Ltd,
Południowa 8 st, 05-830 Stara Wieś, Poland. Assembled in PRC.
amazon@dimaxgroup.com, **www.konner-sohnen.com**

The United Kingdom:

Innovation Trade Ltd., 63/66 Hatton Garden Fifth Floor, Suite 23, London, EC1N 8LE
info.uk@dimaxgroup.de

Technical support: amazon@dimaxgroup.com, **www.konner-sohnen.uk**

France:

Fabriqué sous licence et contrôle de DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Allemagne.
Importateur et représentant en France et en Belgique DIMAX International Poland Ltd,
Południowa 8 st, 05-830 Stara Wieś, Pologne. Assemblé en RPC.
amazon@dimaxgroup.com, **www.konner-sohnen.fr**

España:

Fabricado bajo licencia y control de DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Alemania.
Importador y representante en España de DIMAX International Poland Ltd, Południowa 8 st, 05-830 Stara Wieś, Polonia. Ensamblado en la República Popular China.
amazon@dimaxgroup.com, **www.konner-sohnen.es**

Polska:

Wyprodukowano na licencji i pod kontrolą DIMAX International GmbH,
Flinger Broich 203, 40235 Duesseldorf, Niemcy.
Importer i przedstawiciel w Polsce: DIMAX International Poland Sp.z o. o. ul.
Południowa 8, 05-830 Stara Wieś, Polska. Zmontowany w CRL.
amazon@dimaxgroup.com, **www.konner-sohnen.pl**

Україна:

Виготовлено за ліцензією та під контролем DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203, 40235 Дюссельдорф, Німеччина.
Імпортер та представник в Україні: ТОВ "ТЕХНО ТРЕЙД КС" вул. Електротехнічна 47, 02232, м. Київ, Україна. Змонтовано в КНР. **www.konner-sohnen.com.ua**