

1



CAG-S20Li-125

20VDC



10000 min⁻¹



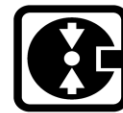
Φ125mm



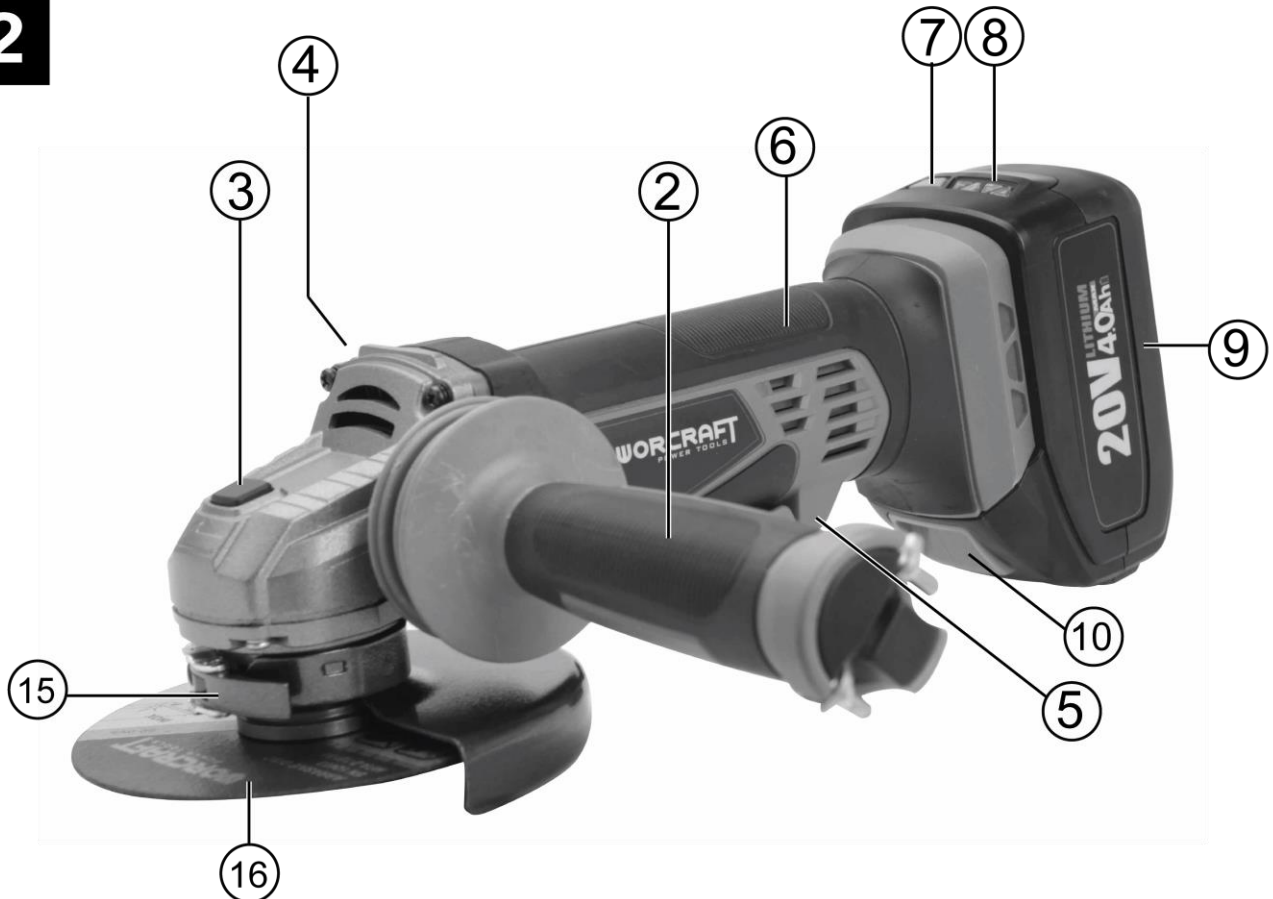
M14



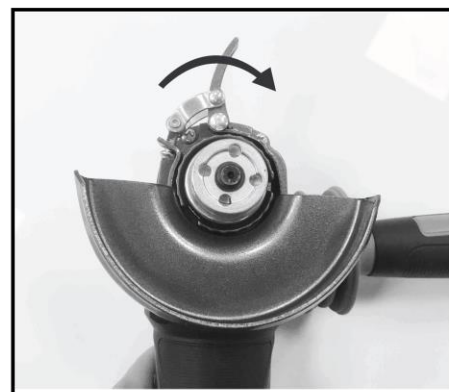
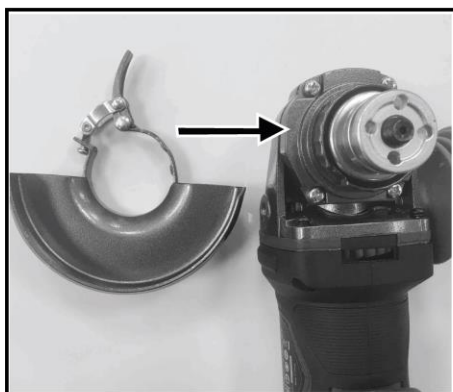
3.0kg



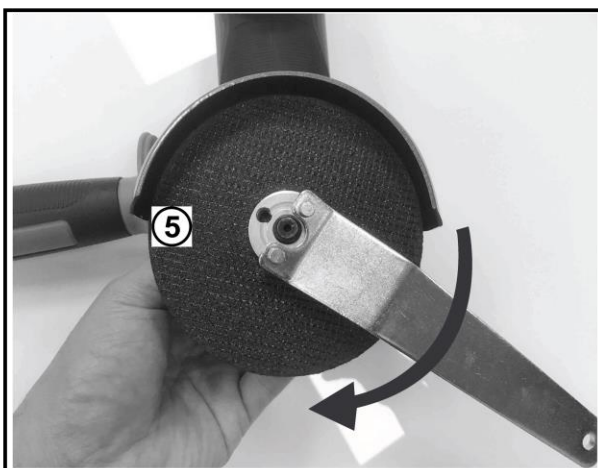
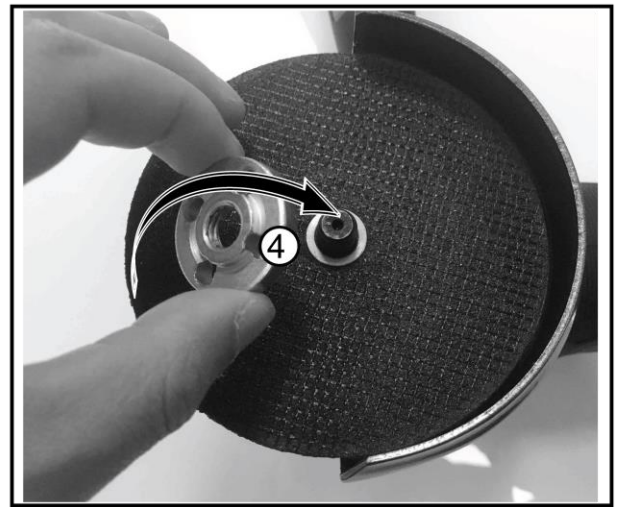
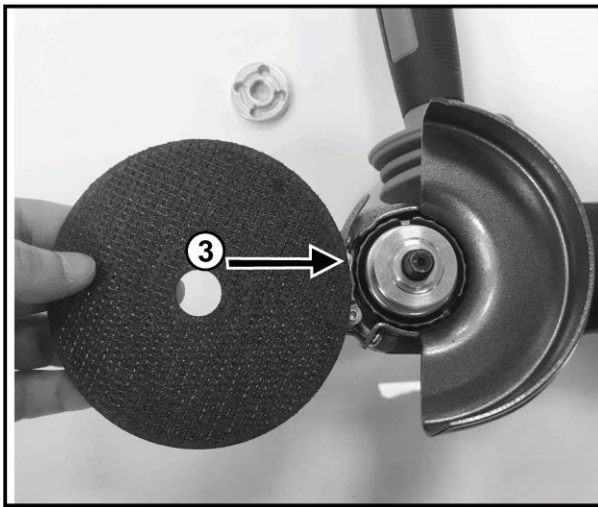
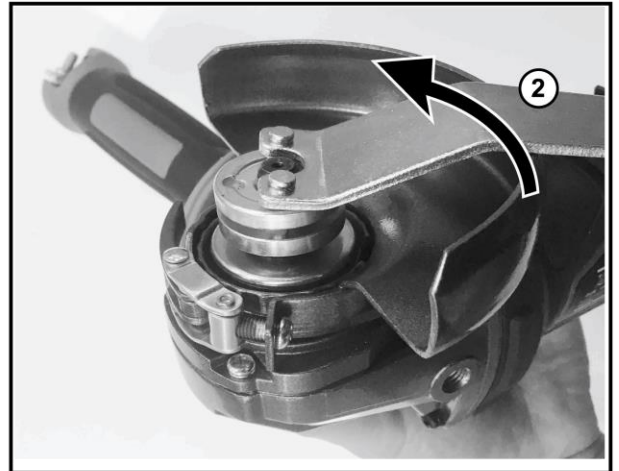
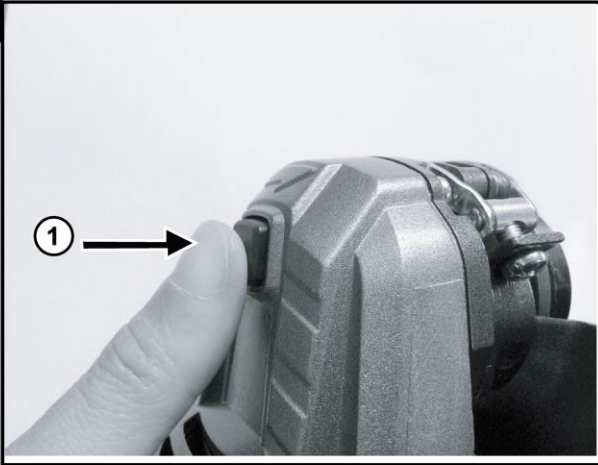
2

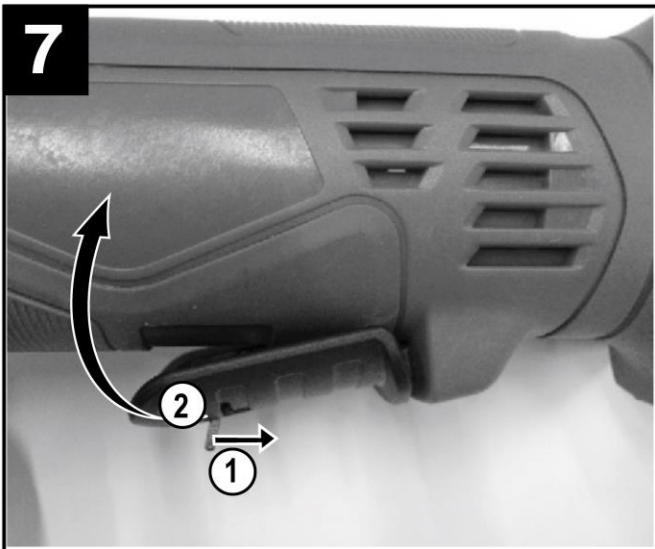
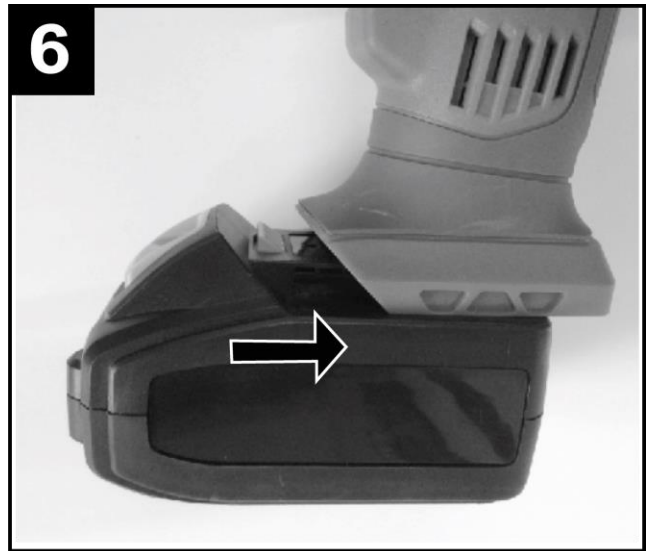
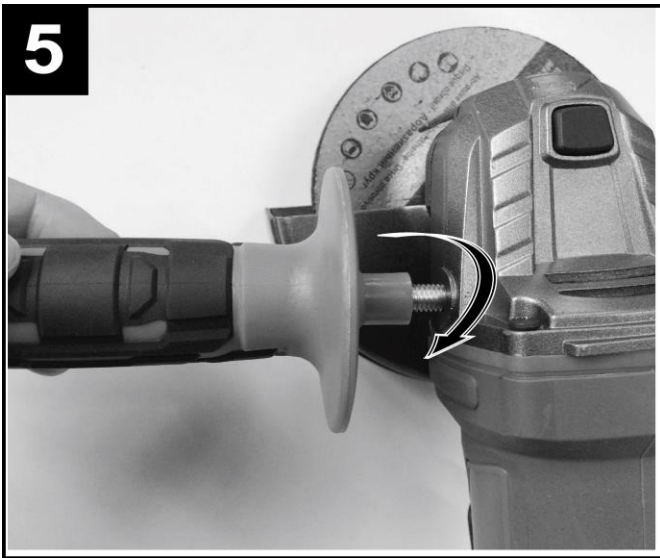


3



4





AKUMULIATORINIS KAMPINIS ŠLIFUOKLIS

NAUDOJIMAS

Kampinis šlifuoKLIS yra metalo, betono ar plytelių pjovimo, šveitimo ir šlifavimo įrankis nenaudojant vandens.

Prietaisas nėra skirtas jokiems kitiems tikslams (pvz., šlifuoti netinkamais šlifavimo įrankiais, šlifuoti aušinimo tirpalu, šlifuoti ar pjaustyti pavojingas medžiagas, tokias kaip asbestas).

Prietaisas skirtas naudoti „pasidaryk pats“. Jis nebuvo skirtas intensyviai komerciniam naudojimui.

Priemonę turi naudoti suaugusieji. Vaikai iki 16 metų negali naudoti įrankio, išskyrus atvejus, kai jie yra prižiūrimi.

Gamintojas neatsako už žalą, atsiradusią dėl šio įrenginio netinkamo naudojimo ar netinkamo veikimo.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

1

TRIUKŠMO/VIBRACIJOS INFORMACIJA

Šiame informaciniame lape nurodytas vibracijos lygis buvo išmatuotas pagal EN 60745 standartinį bandymą ir gali būti naudojamas lyginant vieną įrankį su kitu. Jis gali būti naudojamas išankstiniame poveikio įvertinimui.

Deklaruojamas vibracijos lygis atspindi pagrindines įrankio naudojimo sritis. Tačiau jei įrankis naudojamas įvairiems tikslams, su skirtingais priedais ar įdėjimo įrankiais arba yra prastai prižiūrimas, vibracijos emisija gali skirtis. Tai gali žymiai padidinti poveikio lygį per visą darbo laikotarpį.

Apskaičiuojant vibracijos poveikio lygį taip pat reikėtų atsižvelgti į laiką, kai įrankis yra išjungtas arba kai jis veikia, bet iš tikrųjų neatlieka darbo. Tai gali žymiai sumažinti poveikio lygį per visą darbo laikotarpį. Nustatykite papildomas saugos priemones, kad apsaugotumėte operatorių nuo vibracijos poveikio, pavyzdžiui: įrankio ir priedų priežiūra, rankų šiltinimas, darbo modelių organizavimas.

SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS

	Dėmesio!		Nedelsdami ištraukite maitinimo kištuką, jei maitinimo laidas pažeistas, įsipainiojęs arba nutrūkęs. Prieš tikrindami/remontuodami įrenginį, visada ištraukite maitinimo kištuką.
	Perskaitykite vadovą.		Dėvėkite ausų apsaugą.
	Dėvėkite akių apsaugą		Dėvėkite kvėpavimo takų apsaugą
	Įpjovimų pavojus! Mūvėkite pjūviams atsparias pirštines		Nenaudokite šoniniam šlifavimui
	Nenaudoti šlapiam šlifavimui		Nenaudokite sugedusių diskų
	Tinka metalui		Dėvėkite apsauginius batus
	Elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.		II apsaugos klasė

PRODUKTO ELEMENTAI

2

2	Papildoma rankena	3	Veleno stabdymo mygtukas
4	Sriegiai papildomai rankenai	5	Įjungimo/išjungimo mygtukas
6	Rankena	7	Aktyvus baterijos indikatorius
8	Baterijos indikatorius	9	Akumulatorius
10	Akumulatoriaus atleidimo mygtukas	15	Apsauginio gaubto užveržimo svirtis
16	Pjovimo diskas		

Bendrieji elektrinių įrankių saugos įspėjimai  **WARNING****Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas.**

Perspėjimų ir instrukcijų nesilaikymas gali sukelti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) rimtus sužalojimus.

Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, kad galėtumėte pasinaudoti aiteityje.

Įspėjimuose vartojamas terminas „elektrinis įrankis“ reiškia jūsų elektros tinklo (laidinį) įrankį arba akumuliatorių (belaidį) elektrinį įrankį.

Darbo zonos sauga

- Laikykitės darbo vietą švarią ir gerai apšviestą. Netvarkingos arba tamsios vietos sukelia nelaimingus atsitikimus.
- Nenaudokite elektrinių įrankių sprogyje aplinkoje, pvz., ten, kur yra degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai įrankiai sukuria kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes arba dūmus.
- Dirbdami su elektriniu įrankiu, neleiskite vaikams ir pašalinių asmenų. Dėl išsiblašymo galite prarasti kontrolę.

Elektros sauga

- Elektrinio įrankio kištukai turi atitikti lizdą. Niekada nekeiskite kištuką bet koku būdu. Nenaudokite jokių adapterių kištukų su įžeminti (įžeminti) elektriniai įrankiai. Nemodifikuoti kištukai ir Tinkami lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- Stenkitės, kad kūnas nesiliestų su įžemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai, vryklės ir šaldytuvai. Jei jūsų kūnas yra įžemintas arba įžemintas, padidėja elektros smūgio rizika.
- Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ar drėgnų sąlygų. Į elektrinį įrankį patekęs vanduo padidins elektros smūgio riziką.
- Nepiktnaudžiaukite laidu. Niekada nenaudokite laido elektrinio įrankio nešimui, traukimui ar atjungimui. Laikykitės laidą toliau nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ir judančių dalių. Pažeisti arba įspainioję laidai padidina elektros smūgio riziką.
- Kai naudojate elektrinį įrankį lauke, naudokite ilginamąjį laidą, tinkamą naudoti lauke. Naudojant lauke tinkamą laidą sumažėja elektros smūgio rizika.
- Jei elektrinį įrankį naudoti drėgnoje vietoje neišvengiama, naudokite liekamosios srovės įtaiso (RCD) apsaugotą maitinimą. RCD naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.

Asmeninis saugumas

- Būkite budrūs, stebėkite, ką darote, ir vadovaukitės sveiku protu, kai naudojate elektrinį įrankį. Nenaudokite elektrinio įrankio, kai esate pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka neatidumas dirbant su elektriniu įrankiu gali rimtai susižaloti.
- Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada dėvėkite akų apsauga. Apsauginė įranga, tokia kaip dulkių kaukė, Tinkamomis sąlygomis naudojami neslidūs apsauginiai batai, skrybėlė arba klausos apsaugos priemonės sumažins sužeidimus.
- Apsaugokite nuo netyčinio paleidimo. Įsitinkite, kad jungiklis yra įjungtas prieš prijungdami prie maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatoriaus bloko, pakeldami ar nešdami įrankį, padėkite jį išjungti. Elektrinius įrankius nešiojant pirštu ant jungiklio arba įjungus elektros įrankį su įjungtu jungikliu, gali įvykti nelaimingi atsitikimai.
- Prieš sukdami išimkite reguliavimo raktą arba veržliaraktį įjungtas elektrinis įrankis. Veržliaraktis arba raktas, paliktas prie besisukančios elektrinio įrankio dalies, gali susižaloti.
- Nepersistenkite. Visada stovėkite tinkamai ir laikykite pusiausvyrą. Tai leidžia geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- Tinkamai apsirenkite. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite toliau nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali įstrigti judančiose dalyse.

- Nenaudojamus elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite su elektriniu įrankiu arba šiomis instrukcijomis nesusipažinusiems asmenims juo naudotis. Elektriniai įrankiai yra pavojingi neapmokytų naudotojų rankose.
- Prižiūrėkite elektrinius įrankius. Patikrinkite, ar judančios dalys nėra sulgyjuotos arba nesusirišusios, ar dalys nesulūžusios ir ar nėra kitų sąlygų, kurios gali turėti įtakos elektrinio įrankio veikimui. Jei elektrinis įrankis pažeistas, prieš naudodami jį suremontuokite. Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl prastai prižiūrimų elektrinių įrankių.
- Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai su aštriomis pjovimo briaunomis rečiau įspainioja ir yra lengviau valdomi.
- Elektrinį įrankį, priedus, įrankių antgalius ir tt naudokite pagal šias instrukcijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą. Naudojant elektrinį įrankį kitokiems nei numatyta darbams, gali susidaryti pavojinga situacija.

Akumuliatorinio įrankio naudojimas ir tvarkymas

- a) Įkraunamą akumuliatorių įkraukite naudodami tik gamintojo rekomenduojamą įkroviklį. Įkrovikliai dažnai yra skirti tam tikro tipo įkraunamam akumuliatoriui. Jei naudojami kitokio tipo įkraunami akumuliatoriai, kyla gaisro pavojus.
- b) Su elektriniu įrankiu galima naudoti tik tiekiamus įkraunamus akumuliatorius. Naudojant kitus įkraunamus akumuliatorius gali kilti sužeidimo arba gaisro pavojus.
- c) Kai jie nenaudojami, laikykite įkraunamus baterijų blokus laikykite toliau nuo sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitų smulkių metalinių objektų, dėl kurių kontaktai gali susijungti. Įkraunamo akumuliatoriaus bloko kontaktų trumpasis jungimas gali sukelti karščio pažeidimus arba gaisrą.
- d) Iš įkraunamų baterijų blokų gali ištekėti skysčiai, jei jie naudojami netinkamai. Jei taip atsitiks, venkite kontakto su skysčiu. Jei atsiranda kontaktas, nuplaukite paveiktą vietą vandeniu. Jei skysčio pateko į akis, kreipkitės papildomos medicininės pagalbos. Išbėgęs akumuliatoriaus skystis gali sudirginti odą arba nudeginti.

Aptarnavimas

- Pasirūpinkite, kad jūsų elektrinį įrankį aptarnautų kvalifikuotas remontininkas, naudodamas tik identišką atsargines dalis. Taip bus užtikrintas elektrinio įrankio saugumas.

SPECIALIOS SAUGOS NUORODA SU BATERIJA VEIKIANTIEMS ĮRANKIAMS

- a) Prieš įdėdami bateriją įsitinkite, kad prietaisas yra išjungtas. Įdėjus akumuliatorių į įjungtą elektrinį įrankį, gali įvykti nelaimingas atsitikimas.
- b) Įkraukite baterijas tik patalpose, nes akumuliatoriaus įkroviklis skirtas naudoti tik patalpose.
- c) Kad sumažintumėte elektros smūgio pavojų, prieš valydam įkroviklį atjunkite akumuliatoriaus įkroviklį iš elektros tinklo.
- d) Ilgą laiką nelaikykite akumuliatoriaus stiprijoje saulės šviesoje ir nepalikite jo ant šildytuvo. Karštis gadina akumuliatorių ir kyla sprogyje pavojus.
- e) Prieš įkraudami leiskite karštam akumuliatoriui atvėsti.
- f) Neatidarykite akumuliatoriaus ir venkite mechaninių akumuliatoriaus pažeidimų. Trumpojo jungimo pavojus ir gali išsiskirti dūmai, kurie dirgina kvėpavimo takus. Užtikrinkite gryną orą ir, jei jaučiate diskomfortą, kreipkitės medicininės pagalbos.
- g) Nenaudokite vienkartinųjų baterijų!

TEISINGAS AKUMULIATORIŲ ĮKROVIMAS

a) Šį prietaisą gali naudoti 8 metų ir vyresni vaikai bei žmonės su ribotais fiziniais, jutimais ar protiniais gebėjimais arba neturintys patirties ar žinių, jei jie yra prižiūrimi arba buvo instruktuoti apie saugų prietaiso naudojimą ir suprantą kylančios rizikos. Vaikams neleidžiama žaisti su įrenginiu. Vaikai negali atlikti valymo ir naudotojo priežiūros darbų be priežiūros.

b) Vaikus reikia prižiūrėti, kad jie nežaistų su prietaisu.

c) **Norėdami įkrauti akumuliatorių, naudokite tik pateiktą įkroviklį.** Gaisro ir sprogo pavojus. Taip užtikrinamas įrenginio saugumas.

d) **Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite įkroviklį, laidą ir kištuką ir leiskite juos taisyti kvalifikuotiems specialistams ir tik su originaliomis dalimis.** Nenaudokite sugedusio įkroviklio ir neatidarykite jo patys. Taip užtikrinamas įrenginio saugumas.

e) **Įkroviklį junkite tik į įžemintą lizdą. Įsitinkinkite, kad tinklo įtampa atitinka specifikacijas, nurodytas įkroviklio duomenų lentelėje. Elektros smūgio pavojus.**

f) **Prieš uždarydami arba atidarydami jungtį su akumuliatoriumi / elektriniu įrankiu / prietaisu, atjunkite įkroviklį nuo elektros tinklo.**

g) **Laikykitės įkroviklį švarų ir apsaugokite nuo drėgmės bei lietaus.** Nenaudokite įkroviklio lauke. Nešvarumai ir vandens patekimas padidina elektros smūgio riziką.

h) **Įkroviklį naudokite tik su atitinkamomis originaliomis baterijomis.** Įkraunant kitas baterijas galima susižaloti ir kilti gaisro pavojus.

i) Venkite mechaninių įkroviklio pažeidimų. Tai gali sukelti vidinius trumpuosius jungimus.

j) Nenaudokite įkroviklio ant degių paviršių (pvz., popieriaus, tekstilės). Gaisro pavojus dėl įkaitimo įkrovimo metu.

k) Jei šios įrangos maitinimo laidas yra pažeistas, jį turi pakeisti gamintojas, to paties arba panašios kvalifikacijos asmens klientų aptarnavimo atstovas, kad būtų išvengta pavojų.

l) Pristatymo metu prietaiso akumuliatorius nėra visiškai įkrautas. Todėl prieš naudojant pirmą kartą jį reikia visiškai įkrauti. Pirmą kartą įkrovimo ciklą rekomenduojame krauti akumuliatorių apie 1 valandą. Įkiškite akumuliatorių į pagrindą ir įjunkite akumuliatoriaus įkroviklį į elektros lizdą.

m) Kai akumuliatorius visiškai įkrautas, atjunkite įkroviklį iš elektros tinklo ir nuo prietaiso. Įkrovimo laikas yra apytiksliai 1 valandą.

n) Nekraukite akumuliatoriaus nuolat, nes galite sugadinti akumuliatoriaus elementus.

Pastaba: Pakartotinai kraunant mažą talpą, galite sugadinti akumuliatoriaus elementus. Akumuliatorių įkraukite tik tada, kai prietaisas sulėtėja.

o) Nenaudokite įkroviklio neįkraunamoms baterijoms įkrauti. hour.

LIKUTINĖ RIZIKA

Net tinkamai naudojant ir naudojant šį elektrinį įrankį, tam tikra rizika išliks. Dėl savo konstrukcijos ir konstrukcijos šis elektrinis įrankis gali kelti šiuos pavojus:

a) Pjūviai

b) Pažeisti ausis, jei dirbate be ausų apsaugos.

c) Žala jūsų sveikatai dėl rankų ir rankų siūbavimo, kai prietaisas naudojamas ilgesnį laiką, arba jei įrenginys netinkamai laikomas ar prižiūrimas.



Įspėjimas! Veikimo metu šis elektrinis įrankis sukuria elektromagnetinį lauką, kuris tam tikromis aplinkybėmis gali pakenkti aktyvių ar pasyvių medicininių implantų funkcionalumui. Siekiant sumažinti rimtų ar mirtinų sužalojimų riziką, rekomenduojame asmenims, turintiems medicininius implantus, prieš naudojant įrenginį pasitarti su gydytoju ir medicininio implanto gamintoju.

Saugos instrukcijos bendram naudojimui

Bendros saugos instrukcijos šlifuojant, šlifuojant, dirbant su vieliniais šepetiais ir pjovimo šlifuoalais:

• **Šis elektrinis įrankis skirtas naudoti kaip šlifuoalis, šlifuoalis, vielinis šepetys ir pjovimo šlifuoalis.**

Laikykitės visų saugos instrukcijų, nurodymų,

ilustracijų ir faktų, kuriuos gaunate kartu su įrenginiu. Jei nesilaikysite šių nurodymų, galite gauti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) rimtus sužalojimus gali atsirasti.

• **Šis elektrinis įrankis netinka šepetiams.** Naudojant elektrinį įrankį ne pagal paskirtį, gali kilti pavojus ir susižaloti.

• **Šis elektrinis įrankis netinka ratų šveitimui, pritvirtintoms antgaliams ar šlifavimo kūgiams.**

Naudojant elektrinį įrankį ne pagal paskirtį, gali kilti pavojus ir susižaloti.

• **Šis elektrinis įrankis netinka poliravimui.** Naudojant elektrinį įrankį ne pagal paskirtį, galima sukelti pavojų ir sužalojimus.

• **Nenaudokite jokių priedų, kurie nėra specialiai skirti ir gamintojo nerekomenduojami šiam elektriniam įrankiui.** Vien todėl, kad prie jūsų elektrinio įrankio galima pritvirtinti priedą, negarantuojama saugaus veikimo.

• **Leistinas tvirtinimo įrankių sukimosi greitis turi būti bent toks pat didelis, kaip didžiausias ant elektrinio įrankio nurodytas sukimosi greitis.** Priedai, kurie veikia greičiau nei leistinas greitis, gali sulūžti ir išskristi.

• **Tvirtinimo įrankio išorinis skersmuo ir storis turi atitikti jūsų elektrinio įrankio matmenis.** Neteisingai išmatuotų tvirtinimo įrankių negalima pakankamai ekranuoti arba valdyti.

• **Tvirtinimo įrankiai su srieginiu priedu turi tiksliai atitikti šlifavimo veleno sriegį.** Tvirtinimo įrankiams, kurie montuojami per flanšą, tvirtinimo įrankyje esančios angos skersmuo turi atitikti flanšo tvirtinimo skersmenį. Tvirtinimo įrankiai, kurių negalima tiksliai pritvirtinti prie elektrinio įrankio, sukasi netolygiai, labai stipriai vibruoja ir galiausiai gali prarasti kontrolę.

• **Niekada nenaudokite pažeistų tvirtinimo įrankių.** Prieš naudodami patikrinkite tvirtinimo įrankius, pvz., šlifavimo diskus, ar nėra įtrūkimų ar įtrūkimų, šlifavimo plokštes, ar nėra įtrūkimų, nusidėvėjimo ar stipraus dilimo, ir vielinius šepetius, ar nėra atsilaisvinusių ar nutrūkusių laidų. Jei elektrinis įrankis ar tvirtinimo įrankis nukrenta, patikrinkite, ar jis nepažeistas, arba naudokite nepažeistą tvirtinimo įrankį. Jei patikrinote ir pritvirtinote tvirtinimo įrankį, laikykite save ir šalia esančius asmenis už besisukančio tvirtinimo įrankio lygio ir leiskite įrenginiui veikti 1 min. didžiausiu sukimosi greičiu. Per šį bandymo laikotarpį sugadinti įrankiai dažniausiai lūžta.

• **Dėvėkite asmenines saugos priemones.**

Priklausomai nuo naudojimo, naudokite visą veidą dengiančius skydus, akių apsaugą arba apsauginius akinius. Jei reikia, dėvėkite kaukes nuo dulkių, ausų apsaugą, pirštines arba specialias prijuostes, kurios apsaugotų nuo jūsų smulkias šlifavimo ir medžiagos daleles. Akys turi būti apsaugotos nuo pašalinių medžiagų, kurios gali išskristi įvairiais būdais. Dulks arba kvėpavimo kaukės turi filtruoti dulkes, kurios susidaro darbo metu. Jei ilgą laiką patiriate stiprų triukšmą, galite prarasti klausą.

• **Užtikrinkite, kad kiti žmonės būtų saugiu atstumu nuo jūsų darbo zonos. Kiekvienas, kuris įeina į darbą zoną turi dėvėti asmenines apsaugos priemones.**

Apdorojamo gabalo nulūžę ar sulūžę tvirtinimo įrankiai gali nuskrasti ir sužeisti net už tiesioginės darbo zonos.

• **Elektrinį įrankį laikykite tik už izoliuotų griebimo paviršių, kai atliekate darbus, kurių metu įjovimo įrankis gali liestis su paslėptais laidais arba savo laidu.** Palietus laidą su įtampa, metalinės įrenginio dalys taip pat gali įkrauti ir sukelti elektros smūgį.

• **Laikykite laidą toliau nuo besisukančio tvirtinimo įrankio.** Jei prarasite įrenginio kontrolę, maitinimo laidas gali atsiskirti arba užstrigti, o jūsų ranka gali būti įtraukta į besisukančią tvirtinimo įrankį.

• **Niekada nenuleiskite elektrinio įrankio, kol tvirtinimo įrankis visiškai nesustojo.** Besisukantis tvirtinimo įrankis gali liestis su paviršiumi, ant kurio jis yra pastatytas, todėl galite prarasti elektrinio įrankio kontrolę.

• **Niekada neleiskite elektriniam įrankiui veikti, kai jį nešiojate.** Jūsų drabužiai gali netyčia liestis su besisukančiu tvirtinimo įrankiu ir įstrigti, o tvirtinimo įrankis gali įsigilinti į jūsų kūną.

• **Reguliariai valykite elektrinio įrankio ventiliacijos angas.** Variklio oras pritraukia dulkes į korpusą ir, susikaupus per daug metalinių dulkių, gali sukelti elektros pavojų.

• **Niekada nenaudokite elektrinio įrankio šalia degių medžiagų.** Kibirkštys gali uždegti šią medžiagą.

• **Nenaudokite tvirtinimo įrankių, kuriems reikia skysto aušinimo skysčio.**

Vandens ar kito skysto aušinimo skysčio naudojimas gali sukelti elektros smūgį.

Papildomos saugos instrukcijos

- Prietaisąjunkite tik į elektros lizdą su liekamosios srovės grandinės pertraukikliu, kurio vardinė likutinė srovė ne didesnė kaip 30 mA.
- Maitinimo laidus ir ilginamuosius laidus laikykite toliau nuo disko. Jei jie pažeisti arba perpjauti, nedelsdami ištraukite kištuką iš elektros lizdo. Nelieskite laido, kol jis nebuvo atjungtas nuo maitinimo šaltinio. Elektros smūgio pavojus!
- Kad būtų išvengta pavojų, kištuką arba jungiamąją liniją visada turi pakeisti elektrinio įrankio gamintojas arba jo klientų aptarnavimo tarnyba.
- Šlifavimo diskus naudokite tik tada, kai nurodytas sukimosi greitis yra bent jau toks, koks nurodytas įrenginio vardinėje plokštelėje.
- Prieš naudojimą apžiūrėkite šlifavimo diską. Nenaudokite pažeistų ar deformuotų šlifavimo diskų. Pakeiskite pažeistus ar susidėvėjusius šlifavimo diskus.
- Įsitinkite, kad šlifuojant atsirandančios kibirkštys nekelia pavojaus, pvz. pasiekti žmones arba uždegti degias medžiagas.
- Šlifuodami, šukuodami ir pjaudami visada dėvėkite apsauginius akinius, apsaugines pirštines, kvėpavimo takų ir ausų apsaugos priemones.
- Niekada nelaikykite pirštų tarp šlifavimo disko ir apsaugos nuo kibirkščių arba arti apsauginių gaubtų. Kyla suspaudimo pavojus.
- Dėl funkcinių priežasčių negalima uždengti besisukančių prietaiso dalių. Todėl dirbkite atsargiai ir tvirtai laikykite ruošinį, kad neslystumėte, nes jūsų rankos gali liesti šlifavimo diską.
- Šlifavimo metu ruošinys įkaista. Nelieskite apdorotos vietos, leiskite jai atvėsti. Kyla pavojus nusidengti. Nenaudokite aušinimo skysčių ar pan.
- Jei esate pavargęs arba vartojote alkoholį ar tabletes, nedirbkite su prietaisu. Visada darykite pertrauką laiku.
- Išjunkite prietaisą ir prieš atlikdami bet kokius techninės priežiūros darbus išimkite akumuliatorių.

LIKUTINĖ RIZIKA

Net jei tinkamai veikia ir elgiasi elektrinis įrankis, tam tikra rizika išliks. Dėl savo konstrukcijos šis elektrinis įrankis gali kelti šiuos pavojus:

- a) Pjūviai
- b) Pažeisti ausis, jei dirbate be ausų apsaugos.
- c) Žala jūsų sveikatai dėl rankų ir rankų siūbavimo, kai prietaisas naudojamas ilgesnį laiką, arba jei įrenginys netinkamai laikomas ar prižiūrimas.
- d) Sveikatos sužalojimai, atsirandantys dėl rankos ir rankos siūbavimo, jei prietaisas naudojamas ilgesnį laiką arba netinkamai naudojamas ir prižiūrimas.



Įspėjimas! Veikimo metu šis elektrinis įrankis sukuria elektromagnetinį lauką, kuris tam tikromis aplinkybėmis gali pakenkti aktyviųjų arba pasyviųjų medicininių implantų funkcionalumui. Siekiant sumažinti rimtų ar mirtinų sužalojimų riziką, rekomenduojame asmenims, turintiems medicininius implantus, prieš naudojant įrenginį pasitarti su gydytoju ir medicininio implanto gamintoju.

Atatranka

Atatranka – tai staigi reakcija, atsirandanti dėl smulkinimo arba užsikimšusio malūnėlio priedo, pvz., šlifavimo disko, šlifavimo plokštės, vielinio šepetio ir t. t. Susmulkinus arba užsikimšus besisukantis priedas staiga sustoja. Dėl to nekontroliuojamas elektrinis įrankis įsibėgėja priešinga priedo įrankio sukimosi kryptimi. Jei, pavyzdžiui, šlifavimo diskas įsirėžia į ruošinį arba jį užblokuoja, šlifavimo disko kraštas, kuris įsirėžia į ruošinį, gali užstrigti ir per tai nulaužti šlifavimo diską arba sukelti atatranką. Tada šlifavimo diskas juda link operatoriaus arba nuo jo, priklausomai nuo disko sukimosi krypties blokuotoje vietoje. Čia taip pat gali sulūžti šlifavimo diskai. Atatranka atsiranda netinkamai arba netinkamai naudojant elektrinį įrankį. To galima išvengti taikant tinkamas atsargumo priemones, kaip aprašyta toliau.

a) Labai tvirtai laikykite elektrinį įrankį ir pastatykite kūną bei ranką į tokią padėtį, kad galėtumėte atsispirti atatrankos jėgai. Visada naudokite papildomą rankeną, jei įmanoma, kad galėtumėte geriausiai valdyti atatrankos jėgą arba reakcijos laiką pagreičio metu. Operatorius gali valdyti atatranką ir reakcijos jėgą laikydamasis tinkamų atsargumo priemonių.

b) Niekada netraukite rankų prie besisukančio tvirtinimo įrankio. Tvirtinimo įrankis gali perbėgti per ranką atatrankoje.

c) Laikykite savo kūną atokiai nuo vietos, kurioje elektrinis įrankis judėtų atatrankos metu. Atatranka varo elektrinį įrankį priešinga šlifavimo disko sukimuisi blokuotoje vietoje.

d) Ypač atsargiai dirbkite kampuose arba ten, kur yra aštrių kampų ir pan. saugokite, kad tvirtinimo įrankiai neatsitrauktų nuo ruošinio ir neįstrigtų. Besisukantis tvirtinimo įrankis linkęs įstrigti, kai yra šalia kampų, aštrių briaunų arba atsimuša nuo tokių. Tai sukelia kontrolės praradimą arba atatranką.

e) Nenaudokite grandininį arba dantytų pjūklų. Tokie tvirtinimo įrankiai dažnai sukelia atatranką arba elektrinio įrankio nevaldymą.

Specialios saugos instrukcijos šlifuojant ir pjaustant

- a) **Naudokite tik šlifuoکلiai, kurie buvo patvirtinti jūsų elektriniam įrankiui ir numatytam apsauginiam gaubtui šiems šlifuoکلiams.** Šlifuoکلiai, kurie nėra skirti elektriniam įrankiui, gali būti nepakankamai ekranuoti ir yra nesaugūs.
- b) **Nuspausto centro šlifavimo diskai turi būti iš anksto**

sumontuoti taip, kad jų šlifavimo paviršius neišsikištų virš apsauginio gaubto krašto lygio. Neteisingai sumontuotas šlifavimo diskas, kuris išsikiša už apsauginio gaubto krašto lygio, negali būti tinkamai apsaugotas.

c) Apsauginis gaubtas turi būti tvirtai pritvirtintas prie elektrinio įrankio ir sureguliuotas taip, kad būtų pasiektas didžiausias saugos lygis, t. y., operatorius būtų veikiamas kuo mažiau šlifavimo. Apsauginis gaubtas turi apsaugoti operatorių nuo sulaužytų antgalių ir atsitiktinio prisilietimo prie šlifavimo.

d) Šlifavimui galima naudoti tik rekomenduojamiems tvirtinimo variantams. Pavyzdžiui: Niekada nešlifukite šoniniu pjovimo disko paviršiumi. Pjovimo diskai skirti medžiagai pjauti naudojant disko kraštą. Stumdami į šonus šias šlifavimui galite jas sulaužyti.

e) Visada naudokite nepažeistus pasirinktam šlifavimo diskui tinkamo dydžio ir formos tvirtinimo flanšus. Tinkami flanšai palaiko šlifavimo diską ir taip sumažina šlifavimo disko lūžimo pavojų. Pjovimo diskų junges galima atskirti nuo kitų šlifavimo diskų flanšų.

f) Nenaudokite susidėvėjusių šlifavimo diskų didesniems elektriniams įrankiams. Didesnių elektrinių įrankių šlifavimo diskai nėra pritaikyti didesniams mažesnių elektrinių įrankių sukimosi greičiui ir gali sulūžti. exposed to the operator. The protective hood should protect the operator from broken bits and accidental contact with the grinder.

Kitos specialios saugos instrukcijos pjovimo šlifavimui

a) Neužblokuokite pjovimo disko arba nespaukite per stipriai. Nedarykite jokių pernelyg gilių pjūvių. Pjovimo disko perkrovimas padidina susidėvėjimą ir polinkį pasvirti arba užsiblokuoti, o kartu ir atotrūkumą arba lūžti šlifavimui.

b) Venkite vietos prieš ir už besisukančio pjovimo disko. Kai pjovimo diską perkeliate pats į ruošinį, jei elektrinis įrankis su besisukančiu disku atsitrenks atgal, jis gali sukurti tiesiai į jus.

c) Jei pjovimo diskas užstringa arba pertraukiate darbą, išjunkite įrenginį ir laikykite jį tol, kol diskas visiškai sustos. Niekada nebandykite ištraukti pjovimo disko iš pjūvio, kol jis vis dar veikia, nes jis gali atsitrenkti. Nustatykite ir pašalinkite užstrigimo priežastį.

SURINKIMAS / EKSPLOATACIJA

3 4 5 6 7

PRIEŽIŪRA



Atliekant variklio techninės priežiūros darbus įsitinkinkite, kad mašina neturi įtampos. Reguliariai valykite mašinos korpusą minkšta šluoste, geriausia po kiekvieno naudojimo. Ventilacijos angas laikykite švarias nuo dulkių ir nešvarumų. Jei nešvarumai nenusileidžia, naudokite minkštą šluostę, sudrėkintą muiluotame vandenyje. Niekada nenaudokite tirpiklių, tokių kaip benzinas, alkoholis, vanduo su amoniaku ir pan. Šie tirpikliai gali pažeisti plastikines dalis.

Mašinai nereikia papildomo tepimo. Atsiradus gedimui, pvz. susidėvėjus daliai, susisieki su vietiniu platintoju.

APLINKOS APSAUGA

Kad mašina nebūtų sugadinta transportavimo metu, ji pristatoma tvirtoje pakuotėje. Dauguma pakavimo medžiagų gali būti perdirbamos. Nuvežkite šias medžiagas į atitinkamas perdirbimo vietas. Nereikalingas mašinas nuneškite vietiniam pardavėjui. Čia jie bus sunaikinti aplinkai saugiu būdu.



Ličio jonų baterijas galima perdirbti. Pristatykite jas į cheminių atliekų šalinimo vietą, kad jas būtų galima perdirbti arba šalinti aplinkai nekenksmingu būdu.

Išmesti elektros prietaisai yra perdirbami ir jų negalima išmesti į buitines atliekas! Prašome aktyviai padėti mums tausoti išteklius ir tausoti aplinką gražindami šį prietaisą į surinkimo centrus (jei yra).

ATITIKTIES DEKLARACIJA

Esame visiškai atsakingi, kad šis gaminys atitinka šiuos standartus arba standartizuotus dokumentus: EN60745-1:2009+A11:2010; EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11,A12:2014+A13:2015; EN55014-1:2006/+A1: 2009/+A2:2011; EN55014-2:2015; pagal reglamentus 2006/42/EC, 2014/30/EU.

TRIUKŠMAS/VIBRACIJA Matuojant pagal EN60745, šio įrankio garso slėgio lygis yra <88dB(A), o garso galios lygis <99dB(A) (standartinis nuokrypis: 3 dB), o vibracija <4,9 m/s².

d) Neįjunkite elektrinio įrankio tol, kol jis yra ruošinyje.

Prieš atsargiai tęsdami pjovimą, leiskite pjovimo diskui pasiekti visą savo sukimosi greitį. Priešingu atveju diskas gali užstrigti, nuslysti nuo ruošinio arba sukelti atotrūkumą.

e) Atremkite plokštes arba ruošinius, kad sumažintumėte atotrūkumo riziką dėl įstrigusio pjovimo disko. Dideli ruošiniai gali sulinkyti dėl savo svorio.

Ruošinyje turi būti paremtas abiejose disko pusėse, šalia pjovimo disko, taip pat ir prie krašto.

f) Būkite ypač atsargūs, jei sienose arba kitose vietose, kur nematote, kas ten yra, įpjauti kišenės.

Pjovimo diskas gali sukelti atotrūkumą, kai jis įsirėžia į dujų ar vandens linijas, elektros linijas ar kitus paslėptus objektus.

Papildomos saugos instrukcijos šlifuojant

Specialios saugos instrukcijos šlifuojant:

• **Nenaudokite per didelių švitrinio popieriaus lakštų; vadovaukitės gamintojo informacija apie švitrinio popieriaus dydžius.** Švitrinio popieriaus lakštai, išsikišę už šlifavimo plokštės ribų, gali susižaloti ir užblokuoti, suplėšyti švitrinį popierių arba sukelti atotrūkumą.

Papildomos saugos instrukcijos dirbant su vieliniais šepčiais

Specialios saugos instrukcijos dirbant su vieliniais šepčiais:

• **Atkreipkite dėmesį, kad vieliniai šepčiai taip pat praranda vielos gabalėlius įprasto naudojimo metu.**

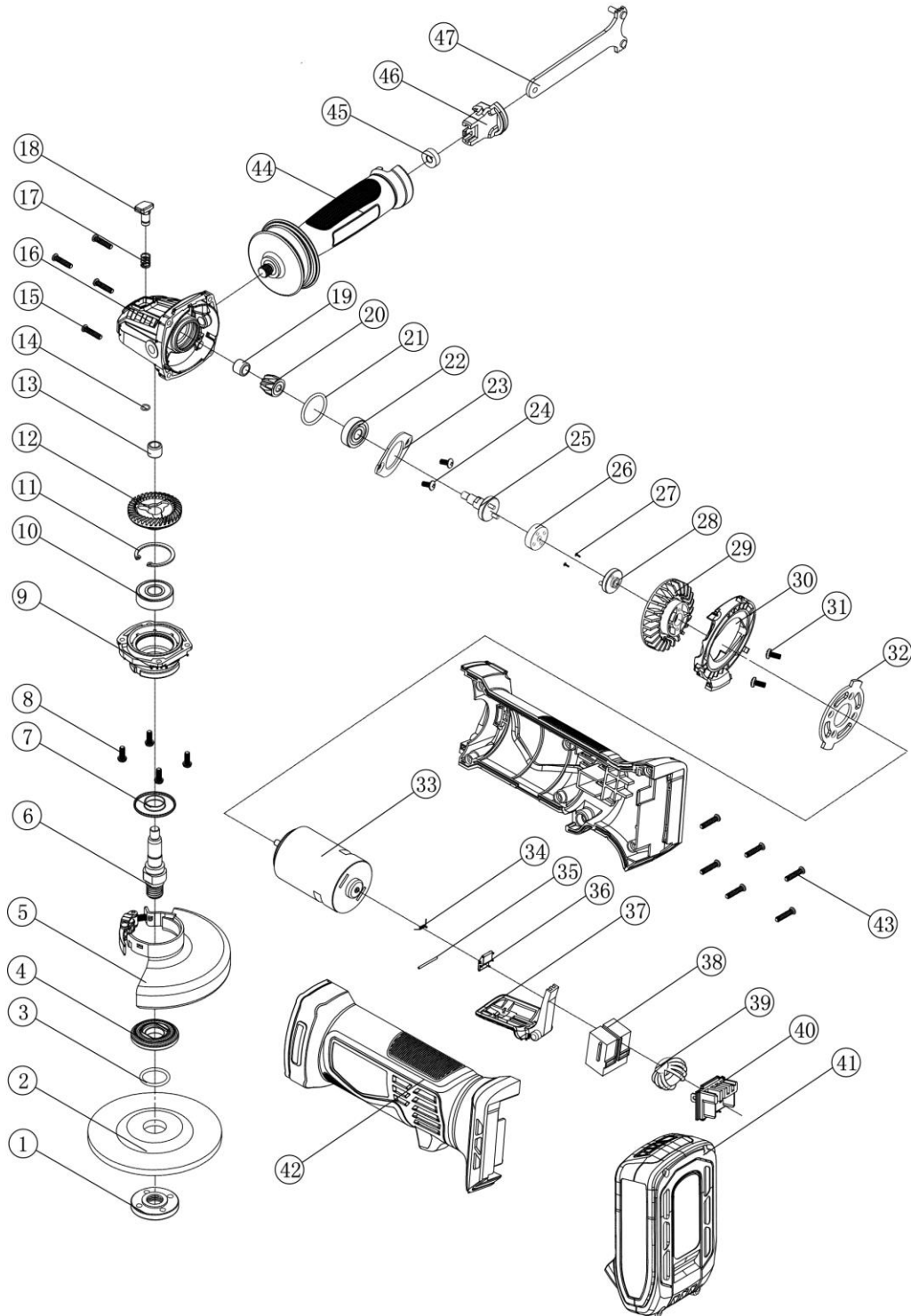
Neperkraukite laidų per stipriai spausdami žemyn.

Skraidančios vielos dalys gali labai lengvai prasiskverbti pro plonus drabužius ir (arba) jūsų odą.

• **Jei rekomenduojamas apsauginis gaubtas, neleiskite vieliniams šepčiams ir apsauginiam gaubtui liestis.**

Lėkštinių ir puodelių šepčių skersmuo gali padidėti, jei daromas per didelis spaudimas ir išcentrinė jėga.

Exploded view CAG-S20Li-125



Parts list for CAG-S20Li-125

Part No	Part Name	Qty	Part No	Part Name	Qty
1	Outside flange	1	25	Joint shaft	1
2	Grinding wheel	1	26	Rubber tray	1
3	Rubber ring	1	27	Screw ST2.9X8	2
4	Inner flange	1	28	Joint tray	1
5	115mm wheel guard	1	29	Fan	1
6	Output spindle	1	30	Air deflector	1
7	Dust proof ring	1	31	Screw M5X8	2
8	Screw M4x12	4	32	Motor flange	1
9	Gear cover	1	33	887 motor	1
10	Bearing 6201-2Z	1	34	Lock off button spring	1
11	Shaft circlip Ø32	1	35	Cotter pin	1
12	Big gear	1	36	Lock off button	1
13	HK0810 needle bearing	1	37	Switch button	1
14	Shaft circlip Ø7	1	38	Switch	1
15	Screw ST3.9X19	4	39	Inductor ring	1
16	Gear housing	1	40	Pole plate	1
17	Spindle lock spring	1	41	Battery	1
18	Spindle lock button	1	42	Housing	1
19	HK0607 needle bearing	1	43	Screw ST2.9X16	6
20	Pinion	1	44	Aux handle	1
21	O-ring	1	45	Ø6 ring	1
22	Bearing 6000-2Z	1	46	Spanner holder	1
23	Bearing clamp	1	47	Spanner	1
24	Screw	1			