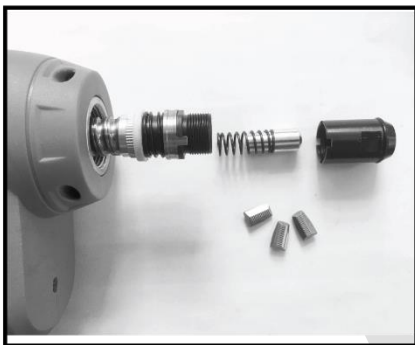
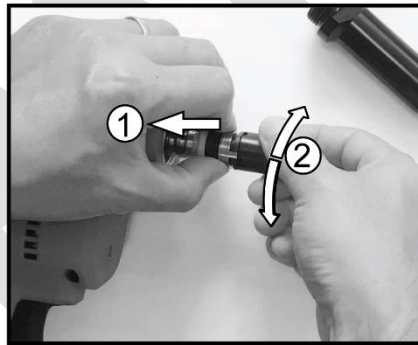
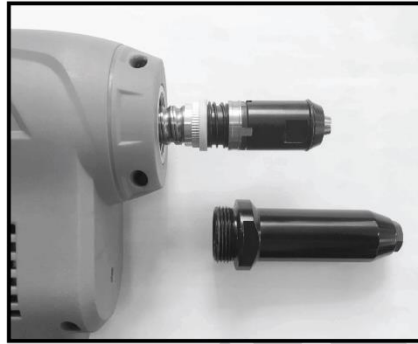
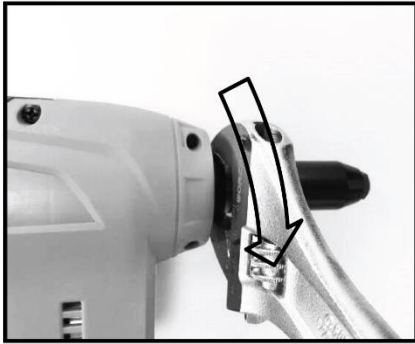


6



WORKSAFE

Akumuliatorinis kniediklis







PASKIRTIS

Elektrinis įrankis skirtas dviejų atskirų metalinių lakštų sujungimui ir tvirtinimui. Jis plačiai naudojamas gaminant aliuminio lydinio langus, duris, kompiuterio korpusą, elektroniką ir kt.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Modelis	CRG-S20Li	Kniedės kiekis / įkrovimas (5,0 mm kniedėms)	2,0 Ah: apytiksl. 1200vnt
Jėga	10000 N		4,0 Ah: apytiksl. 2400 vnt
Tarpas	22 mm	Svoris	1,5 kg
Tinkamas kniedės dydis	3,2 mm / 4,0 mm / 4,8 mm / 5,0 mm		

SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS

	Dėmesio!		Visada išimkite akumuliatorių prieš atlikdami bet kokius įrenginio reguliavimus ar techninę priežiūrą.
	Perskaitykite vadovą.		Dėvėkite akių apsaugą
	Nedirbkite lyjant		Elektrinių prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

PRODUKTO ELEMENTAI

1	1	Kniedė nosies gabalėlis	2	Nosies korpusas
	3	Mašinos kabliukas	4	Įspėjamoji LED lemputė
	5	Kniedės įtvoro rinktuvas	6	Darbinė šviesa
	7	Jungiklio gaidukas	8	B baterijų paketo rankenėlė
	9	Akumuliatorius	10	Žandikaulio stūmimo spyruoklė
	11	Jaws stūmikas	12	Jaws vadovas
	13	Žandikauliai	14	Papildoma revit nosis (3,2 mm ir 4,0 mm)
	15	Revit nosies veržliaraktis		

SAUGUMAS

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 ateityje.

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

Darbo zonos sauga

- Laikykite darbo vietą švarią ir gerai apšviestą. Netvarkingos arba tamsios vietos sukelia nelaimingus atsitikimus.
- Nenaudokite elektrinių įrankių sprogoje 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, viryklės 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.

- Nepiknaudžiaukite laidu. Niekada nenaudokite laido elektrinio įrankio nešimui, traukimui ar atjungimui. Laikykite laidą toliau nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ir judančių dalių. Pažeisti arba įsipainioję 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 nuotėkio srovės įtaiso (RCD) apsaugotą maitinimą. RCD naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.

Asmeninis saugumas

- Būkite budrus, stebėkite, ką darote, ir vadovaukitės sveiku protu, kai naudojate elektrinį įrankį. Nenaudokite elektrinio įrankio, kai esate pavargę arba apsaugę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka neatidumas dirbant su elektriniu įrankiu gali rimtai susižaloti.

- Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada dėvėkite akių apsaugą. Tinkamomis sąlygomis naudojama apsauginė įranga, pvz., dulkių kaukė, neslidūs apsauginiai batai, skrybėlė arba klausos apsaugos priemonės, sumažins sužalojimus.

- Apsaugokite nuo netyčinio paleidimo. Įsitikinkite, 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 sukdamis išimkite reguliavimo raktą arba veržliaraktį įjungtas elektrinis įrankis. Veržliaraktis arba raktas, paliktas prie besisukančios elektrinio įrankio dalies, gali susižaloti.
- Nepersistenkite. Visada stovėkite ant kojų 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.
- Jei yra prietaisai, skirti prijungti dulkių nusiurbimo ir surinkimo įrenginius, įsitikinkite, kad jie prijungti ir tinkamai naudojami. Dulkių surinkimo priemonės gali sumažinti su dulėmis susijusį pavojų.

Elektrinio įrankio naudojimas ir priežiūra

- Nespauskite elektrinio įrankio jėga. Naudokite savo reikmėms tinkamą elektrinį įrankį. Tinkamas elektrinis įrankis atliks darbą geriau ir saugiau tokiu greičiu, kuriam jis buvo sukurtas.
- Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklis jo neįjungia ir neišjungia. Bet koks elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas ir turi būti suremontuotas.
- Prieš atlikdami bet kokius reguliavimus, keisdami priedus arba laikydami elektrinius įrankius, atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatorių nuo elektrinio įrankio. Tokios prevencinės saugos priemonės sumažina elektrinio įrankio netyčinio įjungimo riziką.
- 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 nesuderinamos arba nesusirišusios, ar nėra dalių lūžimo ir 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 įsipainioja ir yra lengviau valdomi.
- Elektrinį įrankį, priedus, įrankių antgalius ir pan. naudokite pagal šias instrukcijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą. Naudojimas Naudojant elektrinį įrankį, skirtą kitokiems nei numatyta darbams, gali susidaryti pavojinga situacija.

Belaidžio elektrinio įrankio naudojimas ir tvarkymas

- 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.
- Su elektriniu įrankiu galima naudoti tik tiekiamus įkraunamus akumuliatorius. Naudojant kitus įkraunamus akumuliatorius gali kilti sužeidimo arba gaisro pavojus.
- Kai jų nenaudojate, laikykite įkraunamus akumuliatorius toliau nuo švaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų ar kitų smulkių

metaliniai daiktai, dėl kurių kontaktai gali susijungti. Įkraunamo akumuliatoriaus bloko kontaktų trumpasis jungimas gali sukelti karščio pažeidimus arba gaisrą.

d) Iš įkraunamų baterijų blokų gali ištekti 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

- Patikėkite savo elektrinį įrankį prižiūrėti kvalifikuotam remontininkui, naudojant tik identišką atsargines dalis. Taip bus užtikrintas elektrinio įrankio saugumas.

Saugos įspėjimai dėl akumuliatorių kniedžių įrankių

- **Visada manykite, kad įrankyje yra tvirtinimo detalių.** Neatsargiai elgiantis su tacker gali netikėtai iššauti tvirtinimo detalės ir susižaloti.
- **Nenukreipkite įrankio į save ar šalia esančius asmenis.** Netikėtas paleidimas iškraus tvirtinimo detalę ir sužeis.
- **Nenaudokite įrankio, kol jis nėra tvirtai prispaustas prie ruošinio.** Jei įrankis nesiliečia su ruošiniu, tvirtinimo detalė gali būti atitraukta nuo tikslo.
- **Atjunkite įrankį nuo maitinimo šaltinio, kai tvirtinimo detalė įstringa įrankyje.** Pašalinus įstrigusį tvirtinimo elementą, spragtukas gali būti netyčia suaktyvintas, jei jis yra prijungtas.
- **Būkite atsargūs šalindami įstrigusį tvirtinimo elementą.** Mechanizmas gali būti suspaustas, o tvirtinimo elementas gali būti jėga iškrautas bandant išlaisvinti įstrigusią padėtį.
- **Nenaudokite šio laikiklio elektros laidams tvirtinti.** Jis nėra skirtas elektros kabelių instaliacijai ir gali pažeisti elektros kabelių izoliaciją ir taip sukelti elektros smūgio arba gaisro pavojų.
- **Naudokite tinkamus detektorius, kad nustatytumėte, ar darbo zonoje nėra paslėptų elektros tinklų, arba kreipkitės pagalbos į vietinę komunalinių paslaugų įmonę.** Kontaktas su elektros laidais gali sukelti gaisrą ir elektros smūgį. Dujotiekio pažeidimas gali sukelti sprogimą. Prasiskverbimas į vandens liniją padaro žalą turtui.
- **Laikykites darbo vietos sąlygų.** Gali būti, kad tvirtinimo detalės gali prasibrauti pro plonus ruošinius arba atsilenkti dirbant kampuose ar į kraštus ir sužaloti žmones.
- **Dirbdami elektrinį įrankį laikykite taip, kad negalėtumėte susižaloti galvos ir kūno staigaus atitranskos atveju dėl energijos tiekimo gedimo arba dėl kietų daiktų / vietų ruošinyje.**
- **Neatidarykite akumuliatoriaus.** Trumpojo jungimo pavojus. Pažeidus ir netinkamai naudojant akumuliatorių, gali išsiskirti garai. Išvėdinkite vietą ir kreipkitės medicininės pagalbos

SURINKIMAS IR EKSPLOATACIJA

Akumulatoriaus įdėjimas (2 pav.)

A sulgyjuokite įrankio rankenos angas, su kuriomis yra akumulatoriaus pakuotėje, tada įstumkite. Žr.2 pav.

D išmontavimo akumulatoriaus blokas (3 pav.)

Nuspauskite atleidimo rankenėlę, kaip veiksma 1, tada išstumkite į lauką kaip veiksma 2.

B prieš naudojimą

- Pasirinkite atitinkamo dydžio nosies įrangą ir sumontuokite
- Įsitinkite, kad baterija visiškai įkrauta
- Įdėkite akumuliatorių į įrankį
- Greitai patraukite ir atleiskite gaiduką, kad nustatytumėte įrankį į pradinę padėtį.

Aklinos kniedės montavimas (5 pav.)

Norėdami sumontuoti aklą kniedę

- Įstatykite kniedę į nosį.
- Pastatykite įrankį ir įstatykite kniedę į metalo lakšto angą.
- Patraukite ir laikykite jungiklio gaiduką, kol kniedė bus visiškai nustatyta.
- Kai kniedė bus visiškai nustatyta, atleiskite jungiklio gaiduką. Įrankis automatiškai grįš į pradinę padėtį. Įtvaras automatiškai nuleidžiamas į šerdies rinktuvą.

PASTABA: Jei atleisite jungiklio gaiduką nepasibaigus nustatymo eigai, įrankis iškart grįš į pradinę padėtį. Jei akloji kniedė nebuvo visiškai nustatyta, pakartokite ankstesnius veiksmus.

Atkūrimo funkcija

Jei atleidus jungiklį įrankis nepajuda į pradinę padėtį arba sustoja nustatymo eigos metu, greitai patraukdami ir atleisdami jungiklį, iš naujo nustatykite įrankį į pradinę padėtį. Jei tai neišsprendžia problemos, išimkite bateriją, vėl įdėkite ir pakartokite ankstesnius veiksmus

Tinkamo nosies dydžio keitimas (4 pav.)

Be vieno, 4,8 mm (4,8 mm) įrenginyje, šis įrankis turi dvi papildomas antgalius (3,2 mm) & 4,0 mm). Prieš pradėdami dirbti, pasirinkite tinkamo dydžio nosį, kad galėtumėte prijungti įrankį. Naudodami pateiktą veržliaraktį atlaisvinkite nosį ir pakeiskite dešinįjį veržliaraktį, tada tvirtai pritvirtinkite nosį. Žr. pav. 4. žingsnis. Jei problema išlieka, susisieki su vietiniu aptarnavimo atstovu.

Įtvaro rinktuvo ištuštinimas

Įtvarų rinktuvas naudojamas kniedžių įtvarų atliekoms surinkti. Priklausomai nuo naudojamų aklųjų kniedžių dydžio, šerdies kolektorius turi būti ištuštintas.

- Pakreipkite įrankį atgal, kad visos atliekų įtvarai patektų į įtvarų rinktuvą.
- Atidarykite įtvaro rinktuvą sukdami kolektorių prieš laikrodžio rodyklę, kad atlaisvintumėte.
- Ištuštinkite atliekų įtvarus į atitinkamą perdirbimo konteinerį arba šiukšlinadėžę.
- Norėdami uždaryti įtvaro rinktuvą, pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę, kad pritvirtintumėte prie įrankio.

Žandikaulio keitimas arba priežiūra (6 pav.)

Šis įrankis skirtas minimalaus dydžio kniedėms nuo 3,2 mm iki 5,0 mm. Dirbant su 2,4 mm kniedė, jos gal ir nepavyks tinkamai eksploatuoti. Jei taip atsitiks, turite pakeisti žandikaulį mašinos galvutėje. Norėdami pakeisti mažus žandikaulius, atlikite šiuos veiksmus, kaip nurodyta toliau:

- Atsukite antgalio korpuso veržlę (2). Nuimkite nosies korpusą.
- Atlaisvinkite žandikaulio kreiptuvą (12) ir išimkite visą vidų.
- Mažo dydžio žandikaulio keitimas (šią dalį reikia paprašyti pardavėjo, kad ją gautų).

PRIEŽIŪRA

M priežiūros dažnumas	Dažnis
Prekė	Kasdien
Bendra įrankių apžiūra	Kasdien
Išvalykite ir sutepkite nosies įrangą	5000 kniedžių
Išvalykite ir sutepkite rutulinį varžtą ir atraminį guolį	50 000 kniedžių*
Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį aptarnavimo centrą	



Nešiodami įsitinkite, kad mašina nėra įtampa atlikti variklio priežiūros darbus. Reguliariai valykite mašinos korpusą minkšta šluoste, pageidautina po kiekvieno naudojimo. Ventilacijos angas laikykite švarias nuo dulkių ir purvo. Jei nešvarumai nepatenka, naudokite minkštą sudrėkintą audinį su muiluotu vandeniu. Niekada nenaudokite tirpiklių kaip benzinas, alkoholis, amoniako vanduo ir pan. Šie tirpikliai gali pažeisti plastikines dalis.

Nosies įrangos valymas (6 pav.)

- Atsukite antgalio korpuso veržlę (2). Nuimkite nosies korpusą.
- Laikykite **sankabos žiedą ir patraukite į galinę pusę, leiskite kaiščiui išėiti iš žandikaulio kreipiklio griovelio. Tada pasukite, kad atsilaisvintų. Po to išsirinkite viską viduje.**
- Sausa šluoste nuvalykite nosies korpusą (2), žandikaulio kreiptuvą (12), žandikaulio stūmikli (11), žandikaulio stūmimo spyruoklę (10) ir pan.
- Sutepkite žandikaulių kreiptuvo vidinę pusę, kur žandikauliai liečiasi.
- Sumontuokite atgal žandikaulio stūmiklio spyruoklę (10), žandikaulio stūmikli (11), žandikaulį (13), žandikaulio kreiptuvą (12) ir nosies korpusą (2).

APLINKOS APSAUGA

Kad nesugadintumėte mašinos transportavimo metu, jis pristatomas tvirtoje pakuotėje. Dauguma pakuočių medžiagos gali būti perdirbamos. Nuneškite šias medžiagas į atitinkamą vietą perdirbimo vietos. Nuneškite savo nereikalingas mašinas jūsų vietinis pardavėjas. Čia jie bus išmesti aplinkai saugus būdas.

Ličio jonų baterijas galima perdirbti. Pristatykite juos šalinimui cheminių atliekų vietą, kad jas būtų galima perdirbti arba išmesti aplinkai nekenksmingu būdu.

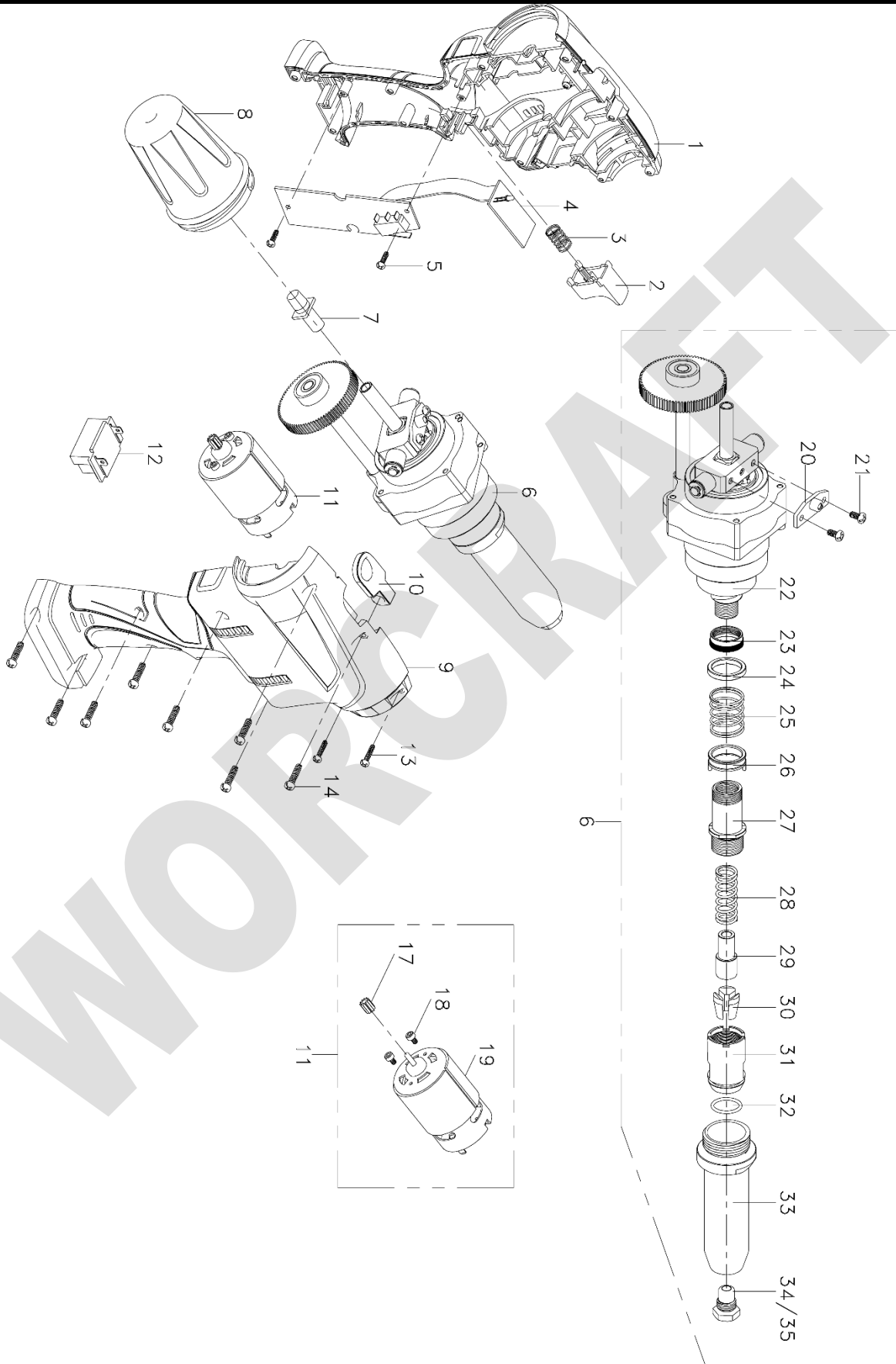


Išmesti elektros prietaisai yra perdirbami ir neturėtų būti perdirbami išmesti į buitines atliekas! Prašome aktyviai mus palaikyti tausojant išteklius ir tausojant aplinką grąžinti šį prietaisą į surinkimo centrus (jei yra).

ATITIKTIES DEKLARACIJA

Prisiimdami savo atsakomybę pareiškiame, kad tai gaminyje atitinka šiuos standartus arba standartizuoti dokumentai: EN62841-1:2015 +A C :201 5; EN62841-2-2:20 1 4+AC:2015; EN55014-1:20 17 ; EN55014- 2:2015, EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013 ; pagal su reglamentais 2006/42/EC, 2014/30/EU.

Išskleistas vaizdas C RG -S 20Li



CRG-S20Li DALIŲ SĄRAŠAS

Part No	Part Name	Qty	Part No	Part Name	Qty
1	left housing	1	18	Hexalobular head screw	2
2	Switch trigger	1	19	Motor	1
3	Spring	1	20	Magnetic holder	1
4	PCB	1	21	Screw with washer	2
5	Tapping screw	2	22	Core (non-removable)	1
6	Core	1	23	Nut	1
7	Tail tube	1	24	PA ring	1
8	Collector	1	25	Spring	1
9	Right housing	1	26	Sleeve	1
10	Hook	1	27	Jaw's back sleeve	1
11	Motor assy.	1	28	Spring	1
12	Clip	1	29	Jaw's pusher	1
13	Tapping screw	2	30	Jaw	3
14	Tapping screw	8	31	Jaw's guide	1
15	Battery pack	1	32	O ring Ø16x1.8mm	1
16	Charger	1	33	Nose casing	1
17	Pinion	1	34	Nose peice	1

WORCR