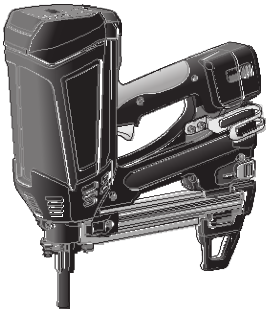
Dujinė viniakalė

CELO
Fixings technology

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

BELAIDĖ TVIRTINIMO SISTEMA



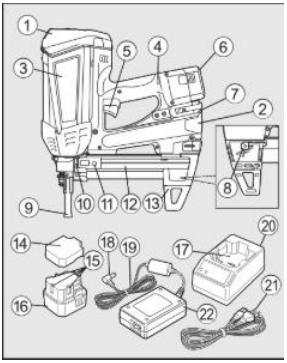


TURINYS Lapas 1 – 8

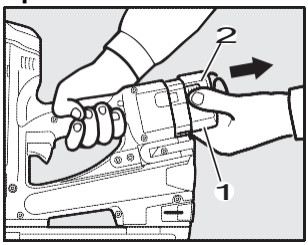
Originalo kalba – anglų kalba.

ĮSPĖJIMAS Prieš naudodami atidžiai perskaitykite šio įrankio instrukcijas ir įspėjimus. Nesilaikant šių nurodymų, galite sunkiai susižaloti.
Turėkite šias naudojimo instrukcijas kartu su įrankiu ateičiai.

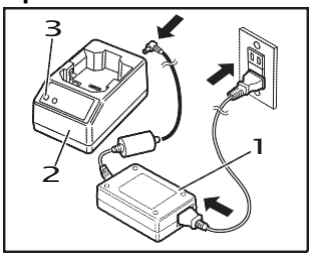
1 pav.



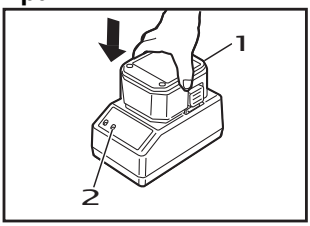
2 pav.



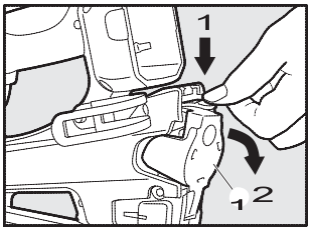
3 pav.



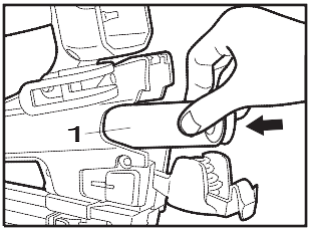
4 pav.



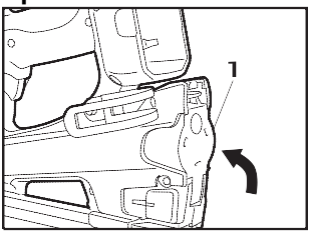
5 pav.



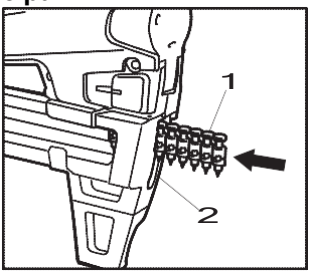
6 pav.



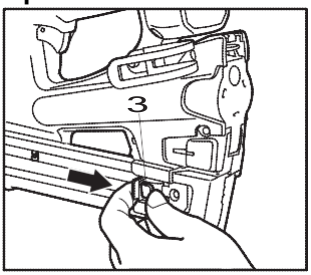
7 pav.



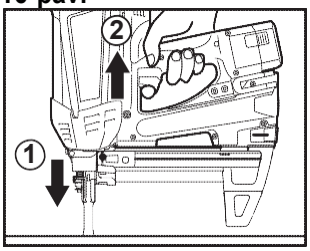
8 pav.



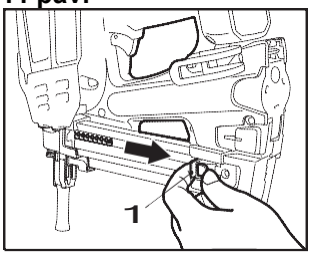
9 pav.



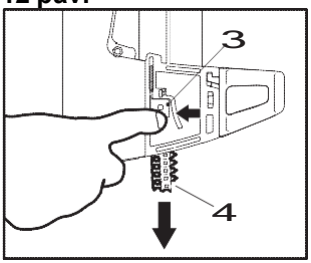
10 pav.



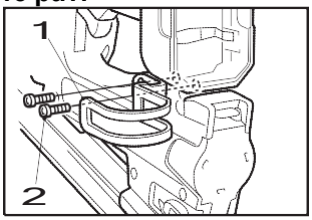
11 pav.



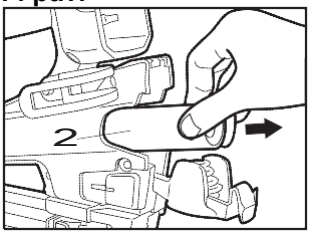
12 pav.



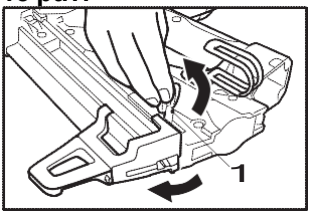
13 pav.



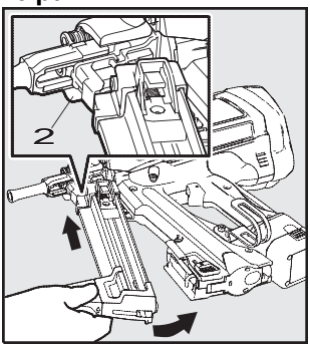
14 pav.



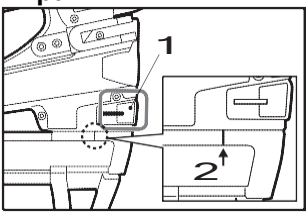
15 pav.



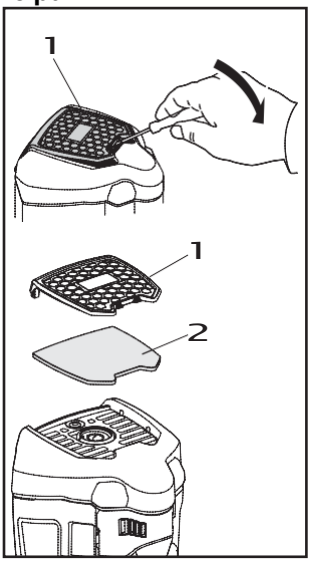
16 pav.



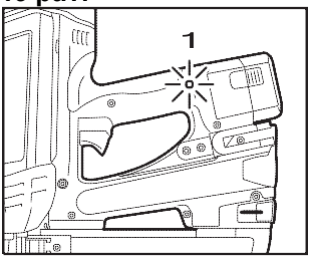
17 pav.



18 pav.



19 pav.



⚠ĮSPĖJIMAS

Prieš naudodami įrankį, perskaitykite ir supraskite toliau pateiktas instrukcijas. Nesilaikant jų, galite MIRTI arba SUNKIAI SUSIŽALOTI.

Simbolių paaiškinimai pažymėti ant įrankio.



Prieš naudodami įrankį, perskaitykite ir supraskite įrankio etiketes, saugos nurodymus ir naudojimo instrukcijas. Nesilaikant įspėjimų, galite sunkiai susižaloti.



Laikykite šias naudojimo instrukcijas kartu su įrankiu ateičiai. Papildomas šio naudojimo instrukcijų ir įrankio etikečių kopijas galite rasti internete. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su mumis mūsų svetainėje.



Naudotojai ir kiti darbo zonoje esantys asmenys privalo dėvėti smūgiams atsparias akių apsaugos priemones su šoniniais skydeliais. Visada kyla pavojus akims, nes išpučiamas oras gali pakelti dulkes arba dėl netinkamo įrankio naudojimo tvirtinimo elementas gali iššauti aukščiau.



Akių apsaugos priemonės turi atitikti Amerikos nacionalinio standartų instituto ANSI Z87.1 (1989 m. gruodžio 21 d. Tarybos direktyvos 89/686/EEB) reikalavimus.

Darbdavys yra atsakingas už tai, kad įrankio valdytojas ir visi kiti darbo zonoje esantys darbuotojai naudotų akių apsaugos priemones.



Įspėjimas apie galimybę dirbti kontaktiniu režimu.
Šis įrankis turi pasirenkamą kontaktinį arba nuoseklų kontaktinį paleidimą, atliekamą paleidimo režimo parinkikliais arba yra kontaktinis arba nuoseklus kontaktinis įrankis ir yra pažymėtas aukščiau pateiktu simboliu. Jis skirtas naudoti gamybos reikmėms, tokioms kaip padėklai, baldai, moduliniai namai, apmušalai ir apkalimai.



Kadangi darbo sąlygos gali būti susijusios su didelio triukšmo poveikiu, kuris gali pažeisti klausą, darbdavys ir naudotojas turėtų užtikrinti, kad naudotojas ir kiti darbo zonoje esantys asmenys būtų aprūpinti ir naudotų visas būtinas klausos apsaugos priemones.

DARBDAVIAI, ĮRANKIŲ SAVININKAS IR ĮRANKIŲ NAUDOTOJAI YRA ATSAKINGI UŽ SAUGŲ ŠIO ĮRANKIO NAUDOJIMĄ IR VISŲ ĮSPĖJIMŲ BEI INSTRUKCIJŲ LAIKYMĄSI.

UTILIZUOJANT ĮRANGĄ ARBA JOS DALIS, LAIKYKITĖS ATITINKAMŲ NACIONALINIŲ TAISYKLIŲ.

Neišmeskite elektros ir elektroninės įrangos atliekų bei panaudotų akumuliatorių kartu su buitinėmis atliekomis.

Tik ES šalims
Norint tinkamai apdoroti, utilizuoti ir perdirbti senus gaminius, prašome juos pristatyti į atitinkamus surinkimo punktus pagal jūsų nacionalinius teisės aktus ir direktyvas 2012/19/ES bei 2006/66/EB.

Tik Jungtinei Karalystei
Norint tinkamai apdoroti, utilizuoti ir perdirbti senus gaminius, prašome juos pristatyti į atitinkamus surinkimo punktus pagal 2013 m. (SI 2013/3113) ir 2009 m. (SI 2009/890) reglamentus.



Šie simboliai ant gaminių ir pridėtose naudojimo instrukcijose reiškia, kad elektros ir elektroninės įrangos atliekų bei panaudotų akumuliatorių negalima maišyti su bendromis buitinėmis atliekomis.
Aplinkos apsaugos ir medžiagų perdirbimo tikslais įsitikinkite, kad jos utilizuojamos oficialiai nurodytoje



vietoje, jei tokia yra jūsų šalyje.

Įmonėms naudotojoms Europos Sąjungoje ir Jungtinėje Karalystėje. Jei norite utilizuoti elektros ir elektroninės įrangos atliekas bei panaudotus akumuliatorius, kreipkitės į savo pardavėją arba tiekėją.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie senų gaminių surinkimą ir perdirbimą, kreipkitės į savo vietos savivaldybę, atliekų šalinimo tarnybą arba pardavimo vietą, kurioje įsigijote gaminius. Už netinkamą šių atliekų utilizavimą gali būti taikomos baudos pagal nacionalinius teisės aktus.

Tinkamai utilizuodami šiuos gaminius, padėsite taupyti vertingus išteklius ir išvengti bet kokio galimo neigiamo poveikio žmonių sveikatai ir aplinkai, kuris galėtų atsirasti dėl netinkamo atliekų tvarkymo.

Dujinės viniakalės pagamintos laikantis PMR direktyvų.

Darbdaviai, įrankių savininkai ir įrankių naudotojai privalo bent jau:

1. užtikrinti, kad visiems įrankių valdytojams ir naudotojams būtų prieinamos gamintojo pateiktos įrankių naudojimo / saugos instrukcijos, įspėjimai ir etiketės. Nenaudoti įrankio su trūkstama (-omis) arba pažeista (-omis) saugos įspėjamąja (-osiomis) etikete (-ėmis);
2. pasirinkti tinkamą įrankio įjungimo (paleidimo) sistemą iš galimų variantų, atsižvelgiant į darbą, kuriam įrankis naudojamas. Dėl informacijos apie suaktyvinimo sistemų variantus kreipkitės į įgaliotus „Celo“ platintojus;
3. apmokyti įrankių valdytojus ir naudotojus saugiai naudoti įrankį, kaip aprašyta įrankio naudojimo / saugos instrukcijose, įspėjimuose ir etiketėse;
4. leisti įrankį naudoti tik asmenims, kurie perskaitė ir suprato įrankio naudojimo / saugos instrukcijas, įspėjimus ir etiketes.
5. Įrankį naudoti leidžiama tik tada, kai įrankio valdytojas ir visi kiti darbo zonoje esantys darbuotojai dėvi tinkamas akių apsaugos priemones ir, kai reikia, kitas tinkamas asmenines apsaugos priemones, pvz., galvos, klausos ir kojų apsaugos priemones. Pateikite informaciją apie saugią naudojimo trukmę ir tinkamas darbo padėtis.

NAUDOJIMO DEKLARACIJA

Įrankiai su šiuo simboliu gali būti naudojami tik gamybos reikmėms, tokioms kaip padėklai, baldai, moduliniai namai, apmušalai ir apkalimai. Bet koks kitas naudojimas draudžiamas.



- Jei įrankis naudojamas pasirenkamojo paleidimo režimu, visada įsitikinkite, kad jis yra nustatytas tinkamai.
- Nenaudokite įrankio kontaktinio paleidimo režimu tokioms reikmėms kaip dėžių ar talpų uždarymas ir transportavimo saugos sistemų montavimas ant priekabų ir krovininių automobilių.
- Būkite atsargūs keisdami kalimo vietą.
- Įspėjimas, kad įrankį galima naudoti tik saugiose darbo vietose.

VENKITE SPROGIMO PAVOJAUS



1 Naudokite tik patvirtintą maitinimo šaltinį. Niekada nenaudokite reaktyviųjų aukšto slėgio arba degių dujų (pvz., deguonies, anglies dioksido, acetileno, degių dujų ir kt.) kaip maitinimo šaltinio.

2 Nenaudokite įrankio sprogioje aplinkoje, pavyzdžiui, kai yra degių skysčių, dujų ar degių dulkių.

Bendrosios saugos taisyklės

1 Kai nenaudojate šio įrankio ir keičiate darbinę padėtį, laikykite pirštus atokiau nuo nuleistuko.

2 Laikykite visas kūno dalis, tokias kaip rankos, kojos ir kt., atokiau nuo šaudymo krypties ir užtikrinkite, kad tvirtinimo elementai nepervertų ruošinio ir neįsmigtų į kūną.

3 Prieš prijungdami, atjungdami, kraudami, naudodami, atlikdami priežiūrą, keisdami priedus arba dirbdami šalia įrankio, perskaitykite ir supraskite saugos instrukcijas. Nesilaikant šių nurodymų, galite sunkiai susižaloti.

4 Naudojant pridėkite įrankio vinių iššovimo angą prie darbinio paviršiaus tinkamai. Netinkamai nukreipus iššovimo angą, tvirtinimo elementai gali atšokti nuo darbinio paviršiaus, o tai yra labai pavojinga.

5 Tvirtai laikykite įrankį ir būkite pasiruošę suvaldyti atatranką.

6 Įrankį turėtų naudoti tik techniškai įgudę valdytojai.

7 Nemodifikuokite įrankio. Modifikacijos gali sumažinti saugos priemonių veiksmingumą ir padidinti riziką operatoriui ir (arba) šalia esantiems asmenims.

8 Naudojant įrankį, skirtą naudoti ant kietų paviršių, tokių kaip plienas ir betonas, prispauskite įrankį stipriau, kad jis nenuslystų.

9 Nenaudokite įrankio, jei jis yra pažeistas arba veikia netinkamai. Pažymėkite ir fiziškai atjunkite įrankį, kad išvengtumėte panaudojimo.

10 Būkite atsargūs elgdamiesi su tvirtinimo elementais, ypač juos įdedant ir išimant, nes tvirtinimo elementai turi aštrius galus, kurie gali sužeisti.

11 Prieš naudodami visada patikrinkite įrankį, ar nėra sulūžusių, netinkamai prijungtų ar susidėvėjusių dalių.

12 Nesiekite per toli. Naudokite tik saugioje darbo vietoje. Visada stovėkite ant tinkamo pagrindo ir išlaikykite pusiausvyrą.

13 Pašaliniai asmenys ir vaikai turi būti atokiau (dirbant zonoje, kurioje yra žmonių judėjimo tikimybė). Aiškiai pažymėkite savo darbo zoną.

14 Niekada nenukreipkite įrankio į save ar kitus. Dėl netinkamo iššovimo gali įvykti rimtų nelaimingų atsitikimų. Prijungiant ir atjungiant žarną, įdedant ir išimant tvirtinimo elementus ar atliekant panašius veiksmus, įsitikinkite, kad iššovimo anga nėra nukreipta į žmones.



15 Paimdami įrankį, judėdami tarp darbo zonų ir padėčių arba eidami, nelaikykite piršto ant nuleistuko, nes pirštas uždėjimas ant nuleistuko gali sukelti netyčinį jo paspaudimą. Jei įrankis turi pasirenkamąjį valdymą, prieš naudodami visada patikrinkite įrankį, kad įsitikintumėte, jog pasirinktas teisingas režimas.

16 Mūvėkite tik tas pirštines, kurios užtikrina tinkamą pojūtį ir saugų nuleistukų bei visų reguliavimo įtaisų valdymą.

17 Kai nenaudojate, atjunkite įrankį nuo maitinimo šaltinio, išimkite tvirtinimo elementus ir padėkite jį ant šono saugioje vietoje.

18 Visada žr. įrankio priežiūros instrukcijas, kuriose pateikiama išsami informacija apie tinkamą įrankio priežiūrą. Tik kvalifikuoti darbuotojai gali remontuoti įrankį, naudodami „Celo“ tiekiamas arba rekomenduojamas dalis arba lygiavertes dalis.

19Prieš naudodami įrankį, patikrinkite įrankį ir įsitikinkite:

- ar naudojamas tinkamas maitinimo šaltinis – žr. „Celo“ naudojimo instrukcijas;
- ar įrankis veikia tinkamai;
- kad yra įrankio paleidimo sistema ir kaip ji veikia;
- kad judančios dalys yra sulygiuotos ir nestringa;
- ar yra visos sąlygos, būtinos tinkamam ir saugiam įrankio naudojimui;
- ar visi varžtai ir veržlės yra priveržti ir tinkamai sumontuoti prieš naudojant įrankį. Atsilaisvinę arba netinkamai įsukti varžtai ar veržlės gali sukelti nelaimingus atsitikimus ir įrankio pažeidimus, kai įrankis pradedamas naudoti.
- dažnai tikrinkite kontaktinio antgalio veikimą. Nenaudokite netinkamai veikiančio įrankio, nes gali įvykti atsitiktinis tvirtinimo elemento iššovimas. Netrukdykite kontaktiniam antgaliui veikti tinkamai.

20. Nenuimkite, nekeiskite ir kitaip nesukelkite įrankio valdymo elementų (pvz., nuleistuko, kontaktinio antgalio) neveikimo

21. Nenaudokite įrankio, jei kuri nors su įrankio valdymo elementais susijusi dalis (pvz., nuleistukas, kontaktinis antgalis) neveikia, yra atjungta, pakeista arba veikia netinkamai.

22. Visada manykite, kad įrankyje yra tvirtinimo elementų. Nesuaktyvinkite įrankio, kol jis nėra tvirtai prispaustas prie ruošinio.

23. Įrankį vertinkite kaip darbo įrankį. Nesielkite su įrankiu grubiai.

24. Dirbdami su įrankiais, būkite budrūs, sutelkite dėmesį į savo darbą ir vadovaukitės sveiku protu.

25. Nenaudokite įrankio pavargę, pavartoję narkotikų ar alkoholio arba būdami paveikti vaistų.

26. Nešaukite tvirtinimo detalių į kitas tvirtinimo detales. Tai gali sukelti tvirtinimo detalių deformaciją ir sužaloti.

27. Įšovus tvirtinimo detalę, įrankis gali atšokti ir nuslysti nuo darbinio paviršiaus. Kad sumažintumėte sužalojimo riziką, visada valdykite atatranką:

- visada kontroliuodami įrankį.
- leisdami atatrankai nustumti įrankį nuo darbinio paviršiaus.
- laikydami veidą ir kūno dalis atokiau nuo įrankio.

28. Dirbdami arti darbinio paviršiaus krašto arba stačiais kampais, būkite atsargūs, kad paviršius kuo mažiau nuskiltų, įskiltų ar suskilinėtų, taip pat nesuskiltų ar neatšoktų tvirtinimo detalės, nes tai gali sužaloti.

29. Nedėkite tvirtinimo elementų į įrankį, kai suaktyvintas bet kuris iš valdymo elementų (pvz., nuleistukas, kontaktinis antgalis).

30. Tvirtindami stogus ar panašius nuožulnius paviršius, pradėkite tvirtinimą nuo apatinės dalies ir palaipsniui kilkite aukštyn. Tvirtinti priešinga kryptimi yra pavojinga, nes galite nukristi.

Niekada nešaukite įrankiu į atvirą erdvę. Taip išvengsite pavojaus, kurį sukelia laisvai skriejantys tvirtinimo elementai ir per didelės įrankio apkrovos.

31. Nenaudokite įrankio kaip plaktuko.

32. Įrankis turi būti naudojamas tik pagal paskirtį. Kai nenaudojate, laikykite įrankį sausoje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Toliau aprašyti numatomi pavojai ir įspėjimai, susiję su bendru įrankio naudojimu. Įvertinkite konkrečią riziką, kuri gali kilti dėl kiekvieno panaudojimo.

Šūvio pavojai

1 Įrankį reikia atjungti nuo maitinimo šaltinio, kai:
- Jis nenaudojamas;
- Atliekama priežiūra ar remontas;
- Šalinamas užstrigimas;
- Įrankis keliamas, nuleidžiamas ar kitaip perkeliamas į naują vietą;
- Valdytojas nestebi ar nekontroliuoja įrankio;
- Atliekamas reguliavimas;
- Iš dėtuvės išimami tvirtinimo elementai; arba
- Keičiami priedai.

2 Darbo metu būkite atsargūs, kad tvirtinimo elementai tinkamai įsiskverbtų į medžiagą ir nebūtų nukreipti / neteisingai iššauti operatoriaus ir (arba) pašalinių asmenų link.

3 Darbo metu gali būti išsviestos šiukšlės nuo ruošinio ir tvirtinimo / sujungimo sistemos. Saugokitės šių šiukšlių.

4 Darbo metu visada dėvėkite smūgiams atsparias akių apsaugos priemones su šoniniais skydeliais.

5 Valdytojas turi įvertinti riziką kitiems.
6 Užtikrinkite, kad įrankis visada būtų saugiai prispaustas prie ruošinio ir neslystų.

Pavojai darbo metu

1 Įrankį laikykite tinkamai: būkite pasiruošę reaguoti į įprastus ar staigius judesius, tokius kaip atatranka.
2 Išlaikykite pusiausvyrą ir tvirtą pagrindą. 3 Būtina naudoti tinkamus apsauginius akinius, rekomenduojama dėvėti tinkamas pirštines ir apsauginius drabužius.
4 Kai kuriose darbo aplinkose privaloma dėvėti kaukes nuo dulkių, klausos apsaugos priemones, apsauginius šalmus, apsauginius batus ar kitas asmenines apsaugos priemones. Darbdaviai, įrankių savininkai ir valdytojai privalo užtikrinti, kad visi darbuotojai konkrečioje darbo aplinkoje naudotų tinkamas asmenines apsaugos priemones. PASTABA: Visos asmeninės apsaugos priemonės turi atitikti taikomus standartus, tokius kaip ANSI A89.1 galvos apsaugai ir 29 C.F.R. 1926.52 klausos apsaugai.
5 Naudokite tik tinkamą įrankiui skirtą maitinimo šaltinį.

Pasikartojančių judesių pavojai

1 Ilgai naudodamas įrankį, valdytojas gali jausti diskomfortą rankose, plaštakose, pečiuose, kakle ar kitose kūno dalyse.
2 Naudodamas įrankį, valdytojas turėtų užimti tinkamą, bet ergonomišką laikyseną. Išlaikykite tvirtą pagrindą ir venkite nepatogios ar nesubalansuotos laikysenos.
3 Jei operatorius jaučia tokius simptomus kaip nuolatinis ar pasikartojantis diskomfortas, skausmas, pulsavimas, maudimas, dilgčiojimas, tirpimas, deginimo pojūtis ar sustingimas, neignoruokite šių įspėjamųjų ženklų. Valdytojas turėtų pasikonsultuoti su kvalifikuotu sveikatos priežiūros specialistu dėl bendros veiklos.
4 Bet koks rizikos vertinimas turėtų būti sutelktas į raumenų ir skeleto sutrikimus ir pirmiausia grindžiamas prielaida, kad nuovargio sumažinimas darbo metu veiksmingai sumažina sutrikimus.

Priedų ir eksploatacinių medžiagų keliami pavojai

Naudokite tik „Celo“ pagamintus arba rekomenduojamus tvirtinimo elementus ir priedus, arba tvirtinimo elementus ir priedus, kurių veikimas yra avertis „Celo“ rekomenduojamiems.

Pavojai darbo vietoje

1 Paslydimai, suklupimai ir kritimai yra pagrindinės traumų darbo vietoje priežastys. Saugokitės slidžių paviršių, kuriuos sukelia įrankio naudojimas.
2 Būkite ypač atsargūs nepažįstamoje aplinkoje. Gali būti paslėptų pavojų, pavyzdžiui, elektros ar kitų komunalinių linijų.
3 Įrankis nėra skirtas naudoti potencialiai sprogioje aplinkoje ir nėra izoliuotas nuo sąlyčio su elektros energija.
4 Kaldami tvirtinimo elementus į esamas sienas ar kitas neskaidrias zonas, būkite ypač atsargūs, kad išvengtumėte sąlyčio su paslėptais objektais ar asmenimis kitoje pusėje (pvz., elektros kabeliais, dujų vamzdžiais).

Dulkių ir išmetamųjų dujų keliami pavojai

1 Jei įrankis naudojamas vietoje, kurioje yra elektrostatinių dulkių, jis gali jas sudrumsti ir sukelti pavojų. Rizikos vertinime turėtų būti įtrauktos įrankio naudojimo metu susidarančios dulkės ir galimybė sudrumsti esamas dulkes.
2 Nukreipkite išmetimo angą taip, kad dulkių sudrumstimas dulkėtoje aplinkoje būtų kuo mažesnis.
3 Kai susidaro dulkių ar išmetamųjų dujų keliami pavojai, pirmiausia reikia juos kontroliuoti keičiant įrankio išmetamųjų dujų kryptį.

Triukšmo pavojai

1 Neapsaugotas didelio triukšmo lygio poveikis gali sukelti nuolatinį, neįgalumą sukeliantį klausos praradimą ir kitas problemas, tokias kaip spengimas ausyse (skambėjimas, zvimbimas, švilpimas ar dūzgimas ausyse); būtina atlikti rizikos vertinimą ir įdiegti tinkamas šių pavojų kontrolės priemones.
2 Tinkamos rizikos mažinimo priemonės gali apimti tokius veiksmus kaip slopinamųjų medžiagų naudojimas, kad ruošiniai „neskambėtų“.
3 Naudokite tinkamas klausos apsaugos priemones.
4 Įrankį naudokite ir prižiūrėkite, kaip rekomenduojama saugos / naudojimo instrukcijose, kad išvengtumėte nereikalingo triukšmo lygio padidėjimo.

Vibracijos pavojai

1 Būtina informacija, kaip atlikti šių pavojų rizikos vertinimą ir įdiegti tinkamas kontrolės priemones.
2 Vibracijos poveikis gali sukelti neįgalumą sukeliančius nervų ir kraujotakos pažeidimus rankose ir plaštakose.
3 Dirbant šaltu oru, dėvėkite šiltus drabužius, laikykite rankas šiltai ir sausai.
4 Jei jaučiate pirštų ar rankų tirpimą, dilgčiojimą, skausmą ar matote odos pabalimą, kreipkitės į kvalifikuotą darbo sveikatos specialistą konsultacijos dėl bendros veiklos.
5 Įrankį naudokite ir prižiūrėkite, kaip rekomenduojama šiose instrukcijose, kad išvengtumėte nereikalingo vibracijos lygio padidėjimo.
6 Laikykite įrankį laisvai, bet saugiai, nes vibracijos rizika paprastai yra didesnė, kai suėmimo jėga stipresnė.
7 Jei valdytojas ilgą laiką yra veikiamas įrankio vibracijos, jam gali kilti pasikartojančių patempimų traumų pavojus.

Papildomi saugos nurodymai, skirti dujiniams įrankiams

1 Dujinius įrankius galima naudoti tik su kuro elementais, kurie išvardinti įrankio naudojimo instrukcijoje.
2 Būkite atsargūs naudodami dujinius įrankius, nes įrankis gali įkaisti ir paveikti sukibimą bei valdymą.
3 Dujinius įrankius reikia naudoti vėdinamose patalpose.
4 Jei skystos degios dujos liečiasi su žmogaus oda, tai gali sukelti sužalojimus.
5 Užtikrinkite, kad degios medžiagos nebūtų veikiamos karštų išmetamųjų dujų.
6 Nenaudokite dujinių įrankių sprogiose zonose, nes įrankyje susidariusios kibirkštys gali sukelti gaisrą ar sprogimą.
7 Naudojant dujinius įrankius, įprasto naudojimo metu gali išsiskirti nedidelis dujų kiekis.
8 Atsargumo priemonės naudojant kuro elementus
1. Su kuro elementu elkitės atsargiai ir patikrinkite, ar nėra pažeidimų. Pažeistas kuro elementas gali sprogti ir sužaloti.
2. Perskaitykite ir laikykitės ant kuro elemento atspausdintų nurodymų.
3. Kuro elementą laikykite gerai vėdinamoje patalpoje.
4. Saugokite kuro elementą nuo tiesioginių saulės spindulių.
5. Nedėkite kuro elemento į transporto priemonę ar bagažinę, kur temperatūra gali pakilti. Jis gali sprogti. Panaudotas tuščias kuro elementas vis dar turi degių varomųjų dujų, kurios gali išsipūsti ir susprogdinti talpyklą.
6. Kuro elementą laikykite 49 °C (120 °F) ar žemesnėje aplinkos temperatūroje.
7. Kuro elemente yra suslėgtų degių dujų. Jei jis bus veikiamas aukštesnės nei 49 °C (120 °F) temperatūros, dujos gali iš jo nutekėti arba sprogti ir sukelti gaisrą.
8. Neįkvėpkite dujų.
9. Nedeginkite ir neperdirbkite tuščio kuro elemento. 10. Niekada nepurkškite dujų į žmogaus kūną.
11. Neišimkite guminio kamščio iš kuro elemento apačios, išskyrus atvejus, kai jį išmetate.
12. Nedarykite skylės kuro elemente, įkaldami vinį plaktuku.
9 Atsargumo priemonės dėl įkroviklio ir akumuliatoriaus
1. Įrankiui naudokite nurodytą akumuliatorių. Niekada neįunkite įrankio prie maitinimo šaltinio ar kito įkraunamo akumuliatoriaus, sausųjų elementų ar automobilių akumuliatorių. Nesilaikant šio nurodymo, gali kilti gedimų, sutrikimų, perkaitimo ar užsidegimo pavojus.
2. Įkraukite nurodytu įkrovikliu. Jei įkraunama kitu įkrovikliu, jis gali tinkamai neįsikrauti, sulūžti, užsidegti ar įkaisti.
3. Įkraukite akumuliatorių nurodyta įtampa. Niekada neįkraukite kita nei nurodyta įtampa. Nesilaikant šio nurodymo, gali užsidegti arba įkaisti.

4. Akumuliatoriui įkrauti nenaudokite transformatoriaus, pvz., stiprintuvo, variklio generatoriaus ar NS šaltinio. Nesilaikant šio nurodymo, įkroviklis gali sugesti arba perdegti.
5. Neįkraukite akumuliatoriaus lietuje arba vietoje, kurioje jis yra veikiamas vandens purslų ar drėgmės. Jei akumuliatorius įkraunamas šlapias, gali kilti elektros iškrova arba trumpasis jungimas, dėl kurio gali kilti gaisras dėl perdegimo ar užsidegimo.
6. Nelieskite maitinimo kištuko šlapia ranka. Laikydami jį šlapia ranka, galite patirti elektros iškrovą.
7. Naudojamo įkroviklio neuždenkite audiniu ar pan. Uždengus dangtį, gali susidaryti šiluma, dėl kurios akumuliatorius gali perdegti arba kilti gaisras.
8. Nelaikykite įkroviklio arti ugnies.
9. Neįkraukite akumuliatoriaus šalia degių medžiagų.
10. Įkraukite akumuliatorių gerai vėdinamoje vietoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių. Įkraunant tiesioginiuose saulės spinduliuose, įkroviklis gali perkaisti, dėl to jis gali perdegti arba kilti gaisras.
11. Įkraukite akumuliatorių esant aplinkos temperatūrai nuo 0 °C (32 °F) iki 40 °C (104 °F). Jei aplinkos temperatūra yra žemesnė nei 0 °C (32 °F) iki 40 °C (104 °F), įkrovimas gali nevykti ir gali kilti gaisras.
12. Neleiskite, kad į įkroviklio ventiliacijos angą ar akumuliatoriaus kištuko lizdą patektų pašalinių dalykų. Jie gali sukelti elektros iškrovą arba gedimą. Naudokite vietoje, kurioje nėra dulkių.
13. Su maitinimo laidu elkitės atsargiai. Jei nešiosite laikydami KS adapterio maitinimo laidą arba trauksite už jo, norėdami ištraukti iš lizdo, jis bus pažeistas, gali nutrūkti arba įvykti trumpasis jungimas. Taip pat saugokite, kad jis nesiliestų su pjovimo įrankiais, aukštos temperatūros medžiagomis, alyva ar tepalu. Pakeiskite pažeistą maitinimo laidą nauju.
14. Atjungę akumuliatorių nuo įrankio korpuso, būtinai uždenkite jį pakuotės dangteliu, nebent jis būtų naudojamas. Kad išvengtumėte trumpojo jungimo, uždenkite nenaudojamo akumuliatoriaus gnybtų bloką (metalinę dalį) pakuotės dangteliu.
15. Nesukurkite trumpo jungimo akumuliatoriaus gnybtų bloke (metalinėje dalyje). Jei bus sudarytas trumpas jungimas, tekės didelė srovė, kuri perkaitins akumuliatorių ir apdegins jus arba sugadins akumuliatorių.
16. Nemeskite akumuliatoriaus į ugnį. Nesilaikant šio nurodymo, gali kilti sprogimas.
10 Prijungdami akumuliatorių prie įrankio, būtinai laikykitės šių nurodymų, kad išvengtumėte gedimų.
    - Nedėkite piršto ant nuleistuko.
    - Nespauskite kontaktinio antgalio prie objekto.
    - Nelaikykite piršto ar rankos prie iššovimo angos.
    - Patikrinkite, ar girdimas veikimo garsas, tik prijungdami akumuliatorių.
    - Jei prijungiate akumuliatorių ir prispaudžiate kontaktinį antgalį prie grindų ir pan., įrankio ventiliatorius veiks, tačiau tai nėra neįprasta.
    - Patikrinkite, ar neišsiskiria šiluma, ar nėra neįprasto kvapo ar garso. Jei įrankis įsijungia, skleidžia šilumą arba neįprastą kvapą ar garsą, tai rodo gedimą. Įrankio naudojimas tokioje būsenoje sukelia nelaimingą atsitikimą. Jei aptinkama kokių nors nukrypimų, kreipkitės į įgaliotąjį „Celo“ platintoją.

11. Įkroviklio nenaudojate, jį atjunkite.
12. Venkite tiesioginių saulės spindulių. Nelaikykite įrankio automobilyje ar bagažinėje, kur gali pakilti temperatūra, nes jis gali sprogti.
13. Laikykite įrankį atokiai nuo ugnies.
14. Įrankį naudokite darbo aplinkoje nuo -5 °C (23 °F) iki 40 °C (104 °F), nes kitaip įrankio korpusas gali būti pažeistas, užsidegti arba sprogti. -5 °C (23 °F) arba žemesnė temperatūra: Gali būti pažeistas įrankio korpusas. 40 °C (104 °F) arba aukštesnė temperatūra: Gali būti pažeistas kuro elementas, kuris gali užsidegti arba sprogti.
15. Nenaudokite įrankio lietuje arba labai drėgnoje vietoje. Nesilaikant šios temperatūros gali kilti problemų.
16. Saugokitės įrankio aukštos temperatūros. Jei įrankis naudojamas ilgą laiką, jo galas ir kontaktinis antgalis įkais. Saugokitės, kad nenusidegintumėte.
17. Baigę arba laikinai sustabdę darbą, kai įrankis paliekamas be priežiūros, perkeliate jį į kitą darbo vietą, reguliuojate, išardote ar remontuojate įrankį ir ištraukiate užstrigusį tvirtinimo elementą, visada išimkite iš įrankio kuro elementą ir akumuliatorių, o tada ištuštinkite dėtuvę.

PNEUMATINIO ĮRANKIO MODELIO IDENTIFIKACIJA

ĮSPĖJIMAS

PRIEŠ NAUDOJANT ĮRANKĮ, SUPRATSKITE SKIRTINGŲ SUAKTYVINIMO (NULEISTUKO) SISTEMŲ VEIKIMĄ.

PASTABA: Dujinio įrankio nuleistuko sistemos veikia tik VISIŠKAI NUOSEKLIU SUAKTYVINIMU. Todėl jos nėra identifikuojamos pagal nuleistuko spalvą.

KONTAKTINIS SUAKTYVINIMAS



Įprasta kontaktinio suaktyvinimo įrankių naudojimo procedūra yra tokia: operatorius, laikydamas nuspaustą nuleistuką, liečia ruošinį, kad įjungtų suaktyvinimo mechanizmą, taip įkaldamas tvirtinimo elementą kiekvieną kartą, kai jis paliečia ruošinį. Tai leis greitai įdėti tvirtinimo elementus atliekant daugelį darbų, pavyzdžiui, apkalant, klojant terasas ir surenkant padėklus. Visi pneumatiniai įrankiai, kalant tvirtinimo elementus turi atatranką. Įrankis gali atšokti, vėl jį suaktyvinant, ir jei netyčia vėl prisilies prie darbinio paviršiaus, kai nuleistukas vis dar nuspaustas (pirštas vis dar laiko nuleistuką nuspaustą), bus įkaltas antras neplanuotas tvirtinimo elementas.

SANDĖLIAVIMAS

1 Jei ilgesnį laiką nenaudojate, ant plieninių dalių užtepkite ploną tepalo sluoksnį, kad išvengtumėte rūdžių.
2 Nelaikykite įrankio šaltame ore. Laikykite įrankį šiltoje vietoje.
3 Kai nenaudojate, įrankį reikia laikyti šiltoje ir sausoje vietoje.
4 Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
5 Kai nenaudojate, atjunkite nuo kuro elemento ir akumuliatoriaus, išimkite tvirtinimo elementus ir laikykite saugioje vietoje.

TRIKDŽIŲ ŠALINIMAS / REMONTAS

Trikdžių šalinimą ir (arba) remontą gali atlikti tik įgalioti „Celo“ platintojai arba kiti specialistai.
Įrankių remontui naudokite tik „Celo“ nurodytas atsargines dalis. Utilizuojant įrankį ar jo dalis, laikykitės atitinkamų nacionalinių taisyklių.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

1. SPECIFIKACIJOS IR TECHNINIAI DUOMENYS

1. DETALIŲ PAVADINIMAI (ŽR. 1 pav.)

1	Cilindro dangtelis	12	Dėtuvė
2	Kuro dangtelis	13	Dėtuvės kojelė
3	Korpusas	14	Pakuotės dangtelis
4	LED	15	Gnybtų blokas
5	Nuleistukas	16	Akumuliatorius
6	Akumuliatorius	17	Akumuliatoriaus niša
7	Kablys	18	Lizdas
8	Vinių stabdiklis	19	Maitinimo laidas
9	Kontaktinis antgalis	20	Įkroviklis
10	Sekiklis	21	Maitinimo kištukas
11	Sekiklio laikiklis	22	KS adapteris

PASTABA: Trikampio simbolis, pažymėtas „ “ po įrankio serijos numerio, rodo, kad šis įrankis turi apsauginę jungtį.

2. ĮRANKIO SPECIFIKACIJOS

GAMINIO NR.	„FORCE ONE+20“	„FORCE ONE+40“
AUKŠTIS	380 mm (15 col.)	380 mm (15 col.)
PLOTIS	123 mm (4-7/8 col.)	123 mm (4-7/8 col.)
ILGIS	328 mm (13 col.)	435 mm (17 col.)
SVORIS	3,6 kg (7,9 svaro) (Su	3,8 kg (8,37 svaro) (Su
ĮKROVIMO TALPA	22 kontaktų	42 kontaktų
AKUMULIATORIUS	Akumuliatorius (dalies Nr. GN70381)	
AKUMULIATORIAUS TALPA	6 V NS, 1,5 Ah	
ĮKROVIKLIS	Įkroviklis (detalės Nr. GN70380)	
MAITINIMO ŠALTINIS	100–240 V KS, 50 arba 60 Hz	
ENERGIJOS SĄNAUDOS (nominali galia)	8 VA (10 V 800 mA)	
ĮKROVIMO LAIKAS	Iki 150 minučių	
PRIEDAI	Apsauginiai akiniai, nešiojimo dėklas, akumuliatorius, įkroviklis, strigimo	
NAUDOJIMO TEMPERATŪROS	–5 °C / 23 °F iki 40 °C / 104 °F	

3. TVIRTINIMO ELEMENTŲ SPECIFIKACIJOS

GAMINIO NR.	„FORCE ONE+20“	„FORCE ONE+40“
STIEBO ILGIS	13–38 mm (1/2 col. – 1-1/2 col.)	
STIEBO SKERSMUO	2,6 mm arba 3,0 mm (0,102 col. arba .120 col.)	
STIEBO TIPAS	Lygus, dantytas	
GALVUTĖS SKERSMUO	6,4 mm (0,252 col.)	

4. TECHNINIAI DUOMENYS

TRIUKŠMAS

	„FORCE ONE+20“/„FORCE ONE+40“
Svertinis vieno įvykio garso galios lygis ------ LWA, 1s, d	95,5 dB
Svertinis vieno įvykio emisijos garso slėgio lygis darbo vietoje------ LpA, 1s, d	84,5 dB
Neapibrėžtumas	3 dB

Šios vertės nustatytos ir užfiksuotos dokumentuose pagal EN12549:1999+A1:2008.
PASTABA: Šios vertės yra su įrankiu susijusios charakteristikos ir neatspindi triukšmo susidarymo naudojimo vietoje. Triukšmas naudojimo vietoje, pavyzdžiui, priklausys nuo darbo aplinkos, ruošinio, ruošinio atramos ir įšovimų skaičiaus. Be to, reikėtų atkreipti dėmesį į triukšmo mažinimo priemones.
PASTABA: Darbo vietos išdėstymas taip pat gali padėti sumažinti triukšmo lygį, pavyzdžiui, ruošinius padėjus ant garsą slopinančių atramų (taip pat žr. ISO 11690-1).

VIBRACIJA

	„FORCE ONE+20“	„FORCE ONE+40“
Vibracijos būdingoji vertė	5,77 m/s2	5,83 m/s2
Neapibrėžtumas	1,5 m/s2	1,5 m/s2

Šios vertės nustatytos ir užfiksuotos dokumentuose pagal ISO:28927-13.
PASTABA: Pirmiau nurodyta vibracijos emisijos vertė yra su įrankiu susijusi būdingoji vertė ir neatspindi įtakos rankų sistemai naudojant įrankį. Bet kokia įtaka rankų sistemai naudojant įrankį priklausys, pavyzdžiui, nuo suėmimo stiprumo, kontaktinio slėgio jėgos, darbo krypties, energijos tiekimo reguliavimo, ruošinio ir ruošinio atramos.

5. PANAUDOJIMAS

„Celo“ priedo tvirtinimas prie betono, plieno, medžio arba tuščiavidurio betono bloko

Gipso kartono bėgelio tvirtinimas prie betono arba plieno

Tvirtinimo kilpos tvirtinimas prie betono

Medinio bėgelio tvirtinimas prie betono

Grebėstų tvirtinimas

⚠ĮSPĖJIMAS

Įrankis skirtas naudoti ant kietų paviršių, tokių kaip plienas ir betonas. Valdydami įrankį, prispauskite papildoma jėga, reikalinga įrankiui valdyti ir išvengti nuslydimo.

6. PAGAMINIMO METAI

Šio gaminio pagaminimo numeris yra nurodytas apatinėje pagrindinio korpuso rankenos dalyje. Du skaitmenys kairėje nurodo pagaminimo metus.

(Pavyzdys)
19 8 2 6 0 3 5 D
2019 metai

2. KAIP NAUDOTI AKUMULIATORIŲ IR ĮKROVIKLĮ

PASTABA: TINKAMAS AKUMULIATORIAUS NAUDOJIMAS

1 Visiškai įkraukite ir iškraukite akumuliatorių.
Jei pakartotinai įkraunate akumuliatorių, kai jis nėra visiškai iškrautas, ir įkraunate daugiau nei pusę jo talpos, kiekvieno tokio įkrovimo iššaunamų tvirtinimo elementų skaičius gali smarkiai sumažėti, o tai sutrumpins akumuliatoriaus tarnavimo laiką. Rekomenduojama jį naudoti tol, kol įrankio šviesos diodas ims šviesti raudonai, kai išsikraus elektra.

2 Naudokite du akumuliatorius pakaitomis.
Kad akumuliatorius tarnautų ilgiau, rekomenduojama naudoti du pakaitomis, pasiruošiant atsarginį.

3 BUDĖJIMO REŽIMAS
Siekiant taupyti akumuliatoriaus veikimo laiką, šis įrankis turi miego režimo funkciją.
Jei akumuliatorius įrankyje paliekamas ilgiau nei 24 valandas, jis persijungs į „miego režimą“ (įrankis neveiks). Norėdami paleisti įrankį iš naujo, išimkite ir vėl įdėkite akumuliatorių. Tai leis įrankiui veikti normaliai.

Nikelio-vandenilio akumuliatoriaus perdirbimas
Įrankio akumuliatoriuje naudojami nikelio-vandenilio elementai, kurie yra vertingas perdirbamas išteklius. Kai akumuliatorius tampa nebeeksploatuojamas, neišmeskite jo, uždenkite akumuliatoriaus gnybtų bloką (metalinę dalį) pakuotės dangteliu (apvyniokite izoliacine juostele) ir nuneškite jį artimiausiam platintojui.

<Akumuliatoriaus elementai
akumuliatoriaus bloke>
- Nominali įtampa: 1,2 V/vnt.
- Kiekis 1 bloke: 5 vnt.

KAIP NAUDOTI ĮKROVIKLĮ
Specialios paskirties įkroviklio pagrinde yra šviesos diodai (žalias, raudonas), kurie rodo įkroviklio ir akumuliatoriaus būseną.

	Žalias LED	Raudonas LED	Būsena	Aprašymas
1	○ ĮJ.	● IŠJ.	Įjungtas	Įkroviklis prijungtas. (Įjungimo būsena: akumuliatorius neįdėtas)
2	● IŠJ.	○ ĮJ.	Įkraunama	Akumuliatorius įkraunamas.
3	○ ĮJ.	● IŠJ.	Įkrovimas baigtas	Akumuliatorius visiškai įkrautas
4	Mirksi	Mirksi	Aukštos temperatūros įspėjamasis signalas	Akumuliatorius karštas. (Prieš įkraunant, išimkite jį iš įkroviklio ir leiskite jam šiek tiek atvėsti.)
5	○ ĮJ.	○ ĮJ.	Akumuliatoriaus įspėjamasis signalas	Akumuliatorius sugedęs. (Pakeiskite jį nauju.)
6	Mirksi	○ ĮJ.	Akumuliatoriaus aukštos temperatūros	Akumuliatorius sugedęs ir karštas. (Pakeiskite jį nauju.)

Akumuliatoriaus įkroviklio problemos
Šie atvejai laikomi problemomis. Pakeiskite įkroviklį ir akumuliatorių naujais.
- Žalias šviesos diodas neįsijungia, jei įkroviklio maitinimo kištukas įjungtas į 100–240 V KS (buitiniam naudojimui skirtą) kištukinį lizdą. (Kai akumuliatorius neįdėtas)
- Patikrinkite su kitu elektros prietaisu, ar kištukiniame lizde yra elektra.
- Nei žalias, nei raudonas šviesos diodas nedega ir nemirksi, kai akumuliatorius įdėtas į įkroviklį.
- Žalias šviesos diodas neįsijungia praėjus 150 minučių po raudono šviesos diodo įsijungimo.
- Raudonas šviesos diodas neįsijungia, jei akumuliatorius įstatytas į įkroviklį.

KAIP ĮKRAUTI

1 (2 pav.) Jei akumuliatorius (1) išsikrovęs, išimkite jį iš įrankio. Tvirtai laikydami įrankio korpusą, pirštais paspauskite fiksatorius (2) abiejose akumuliatoriaus (1) pusėse, kad jį išimtumėte.

2 (3 pav.) Įkiškite KS adapterio (1) kištuką į įkroviklį (2) ir įjunkite maitinimo kištuką į elektros lizdą.
Žalias LED (3) užsidega, informuodamas apie įjungimo būseną.

3 (4 pav.) Įkraukite akumuliatorių.
(1) Tvirtai įstatykite akumuliatorių (1) į įkroviklį.
(2) Įstačius jį į įkroviklį, įkrovimas prasidės automatiškai. Raudonas LED (2) užsidega, informuojant, kad vyksta įkrovimas.
(3) Maksimalus įkrovimo laikas yra apie 150 minučių. Įkrovimo laikas priklauso nuo temperatūros, maitinimo įtampos arba likusios akumuliatoriaus talpos. Kai įkrovimas bus visiškai baigtas, užsidegs žalias šviesos diodas, informuojant, kad įkrovimas baigtas. Jei visiškai įkrautas akumuliatorius vėl įdedamas į įkroviklį, vėl užsidegs raudonas šviesos diodas, rodantis, kad jis įkraunamas. Tai nėra neįprasta. Po kurio laiko užsidegs žalias šviesos diodas, rodantis, kad įkrovimas baigtas.

4 Šviečiantis žalias šviesos diodas rodo, kad įkrovimas baigtas. (1) Laikydami įkroviklį, išimkite akumuliatorių.
(2) Ištraukite KS adapterio maitinimo kištuką iš kištukinio lizdo.

Kaip apsaugoti akumuliatorių bloką nuo išsijungimo
Kad būtų pasiektas geriausias našumas akumuliatorių bloką reikia įkrauti 12 VALANDŲ šiais atvejais:
- Įsigijus įrankį.
- Kai įrankis nebuvo naudojamas 1 mėnesį ar ilgiau.
- Kai akivaizdu, kad net ir visiškai įkrautas gali įkalti mažiau tvirtinimo elementų.

Įsijungus įkrovimo užbaigimo lemputei, palikite akumuliatorių įkroviklyje dar apie 24 valandas.

3. KURO ELEMENTO NAUDOJIMAS

Kuro elementas yra dvigubas; vidinis indas pripildytas skystu kuru, o išorinis – propelento (kitų suslėgtų dujų).
Kaip ir spaudžiant dantų pastos tūbelę, vidinės kuro dujos yra išstumiamos propelento dujų slėgio, todėl jos sunaudojamos iki galo jų nešvaistant. Dėl šios struktūros degios propelento dujos išoriniame inde lieka net ir sunaudojus vidinio indo kuro dujas. Todėl išmesdami tuščią kuro elementą, būkite itin atsargūs.

KURO ELEMENTO ĮDĖJIMAS Į ĮRANKĮ

1 (5 pav.) Paspauskite fiksatorių, tada patraukite kuro elemento dangtelį (1). 2 (6 pav.) Įdėkite kuro elementą (1) į įrankį.

3 (7 pav.) Kuro elemento įdėjimas baigiamas uždarant kuro elemento dangtelį, kol jis spragtelės.
Kai kuro elemento dangtelis uždarytas ir akumuliatorius yra įrankyje, įrankio solenoidinis vožtuvas išstumia orą iš solenoidinio vožtuvo kameros ir girdite oro pūtimo garsą. Tai normalus įrankio suaktyvinimo garsas.

4 Keičiant kuro elementą, gali tekti 3 kartus paspausti kontaktinį antgalį nespaudžiant nuleistuko.

PANAUDOTO KURO ELEMENTO UTILIZAVIMAS
Panaudotuose kuro elementuose visada liks degių varomųjų dujų. Išleidus varomąsias dujas, tuščius kuro elementus tinkamai utilizuokite tik tam skirtose vietose. Laikykitės vietinių atliekų tvarkymo taisyklių.

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

1. PRIEŠ NAUDOJIMĄ

1 Dėvėkite apsauginius akinius.
2 Neįstatykite kuro elemento ir akumuliatoriaus.
3 Patikrinkite varžtų priveržimą.
4 Patikrinkite, ar veikia kontaktinis antgalis ir nuleistukas, ar jie juda sklandžiai.
5 Įstatykite kuro elementą ir akumuliatorių.
6 Laikykite įrankį pirštais neliečiant nuleistuko, tada prispauskite kontaktinį antgalį prie ruošinio. (Įrankis neturi veikti.)
7 Patikrinkite ventiliatoriaus veikimo garsą.
8 Laikykite įrankį taip, kad kontaktinis antgalis neliestų ruošinio, ir paspauskite nuleistuką. (Įrankis neturi veikti.)
9 Išimkite kuro elementą ir akumuliatorių.

2. NAUDOJIMAS
TVIRTINIMO ELEMENTŲ ĮDĖJIMAS
Procedūra

1 (8 pav.) Įdėkite tvirtinimo elementus (1) į dėtuvės gale esantį plyšį, kol jie pasieks vinių stabdiklį 2.
2 (9 pav.) Patraukite stabdiklio laikiklį (3) iki galo į dėtuvės galą ir švelniai jį atleiskite.

KAIP ĮŠAUTI TVIRTINIMO ELEMENTUS
Įrankio suaktyvinimo sistema yra tik nuosekli. **Procedūra**

1 Įdėkite akumuliatorių ir kuro elementą.
2 (10 pav.) Prispauskite kontaktinį antgalį prie tos vietos, į kurią norite įkalti tvirtinimo elementus. Įjungiamas ventiliatoriaus variklis, išpurškiamos kuro dujos ir sumaišo kurą su oru.
3 Tvirtai prispausdami kontaktinį antgalį, paspauskite nuleistuką. Tvirtinimo elementas į objektą bus įkaltas degant kurui.
4 Kitas tvirtinimo elementas nebus įkaltas, jei kontaktinis antgalis bus prispaustas prie objekto, kai nuleistukas yra nuspaustas. Atleiskite nuleistuką ir pakartokite 2–3 veiksmus, kad įkaltumėte kitą tvirtinimo elementą.

ĮKALIMO GYLIO REGULIAVIMO RATUKAS
Nustatykite įkalimo gylį sukdami reguliavimo ratuką, kaip nurodyta toliau.



TVIRTINIMO ELEMENTŲ IŠĖMIMAS

1 (11 pav.) Patraukite sekiklio laikiklį (1) ir paspauskite sekiklį, tada grąžinkite sekiklio laikiklį (1).
2 (12 pav.) Nustatykite dėtuvę vertikaliai ir paspauskite vinių stabdiklį (3), kad ištrauktumėte tvirtinimo elementą (4). Įsitikinkite, kad antgalyje ar dėtuvėje neliko tvirtinimo elementų.

KABLIUKO KRYPTIES KEITIMAS (13 pav.)
Kabliuką (1) galima nukreipti dviem kryptimis. Šešiakampiu raktu išsukite šešiakampius varžtus su lizdine galvute (2), pakeiskite kryptį ir tada surinkimui vėl įsukite varžtus.

KURO ELEMENTO KEITIMAS
Jei kuro dujų lygis žemas, tvirtinimo elementai negali būti įkalti.

1 (5 pav.) Paspauskite fiksatorių, tada patraukite kuro elemento dangtelį (1). 2 (14 pav.) Suimkite ir išimkite panaudotą kuro elementą (2). 3 Įstatykite naują kuro elementą.
(Įstatymo būdas pateikiamas 7 lape)
4 Keičiant kuro elementą, gali tekti 3 kartus paspausti kontaktinį antgalį nespaudžiant nuleistuko.

AKUMULIATORIAUS KEITIMAS
Jei akumuliatorius išsikrovęs, įsijungs raudonas įrankio šviesos diodas.

1 (2 pav.) Tvirtai laikydami rankeną, paspauskite fiksatorius (2) abiejose akumuliatoriaus (1) pusėse, kad jį išimtumėte.
2 Įstumkite naujai įkrautą akumuliatorių į korpusą, kol pasigirs spragtelėjimas.
(Įkrovimo būdas pateikiamas 7 lape)

UŽSTRIGUSIŲ TVIRTINIMO ELEMENTŲ IŠĖMIMAS

⚠ĮSPĖJIMAS

- **VISADA atjunkite akumuliatorių ir kuro elementą**
- **Šalindami užstrigusius tvirtinimo elementus, mūvėkite pirštines; nedirbkite plikomis rankomis**
- **Prieš prijungdami akumuliatorių ir kuro elementą, įsitikinkite, kad iš įrankio antgalio pašalinote visas vinis.**

1 Išimkite akumuliatorių ir kuro elementą.
2 Išimkite dėtuvėje likusius tvirtinimo elementus.
3 (15 pav.) Pakelkite išėmimo svirtį (1) ir išimkite dėtuvę iš įrankio.
4 Šiuo metu užstrigęs tvirtinimo elementas turėtų iškristi. Jei užstrigęs tvirtinimo elementas neiškris, atsargiai jį ištraukite, stengdamiesi nepažeisti antgalio.
5 (16 pav.) Įkiškite dėtuvės priekį į dėtuvės kreipiklį (antgalį) (2)
6 (17 pav.) Įsitikinkite, kad dėtuvė sulygiuota su dėtuvės laikikliu be tarpo.
Spauskite išėmimo svirtį, kol ji spragtelės.

5. PRIEŽIŪROS INSTRUKCIJOS

⚠ĮSPĖJIMAS

⚠ Kad įrankis veiktų saugiai, būtina tinkama priežiūra.
⚠ DARBDAVIAI, ĮRANKIŲ SAVININKAI IR ĮRANKIŲ VALDYTOJAI PRIVALO UŽTIKRINTI, KAD:

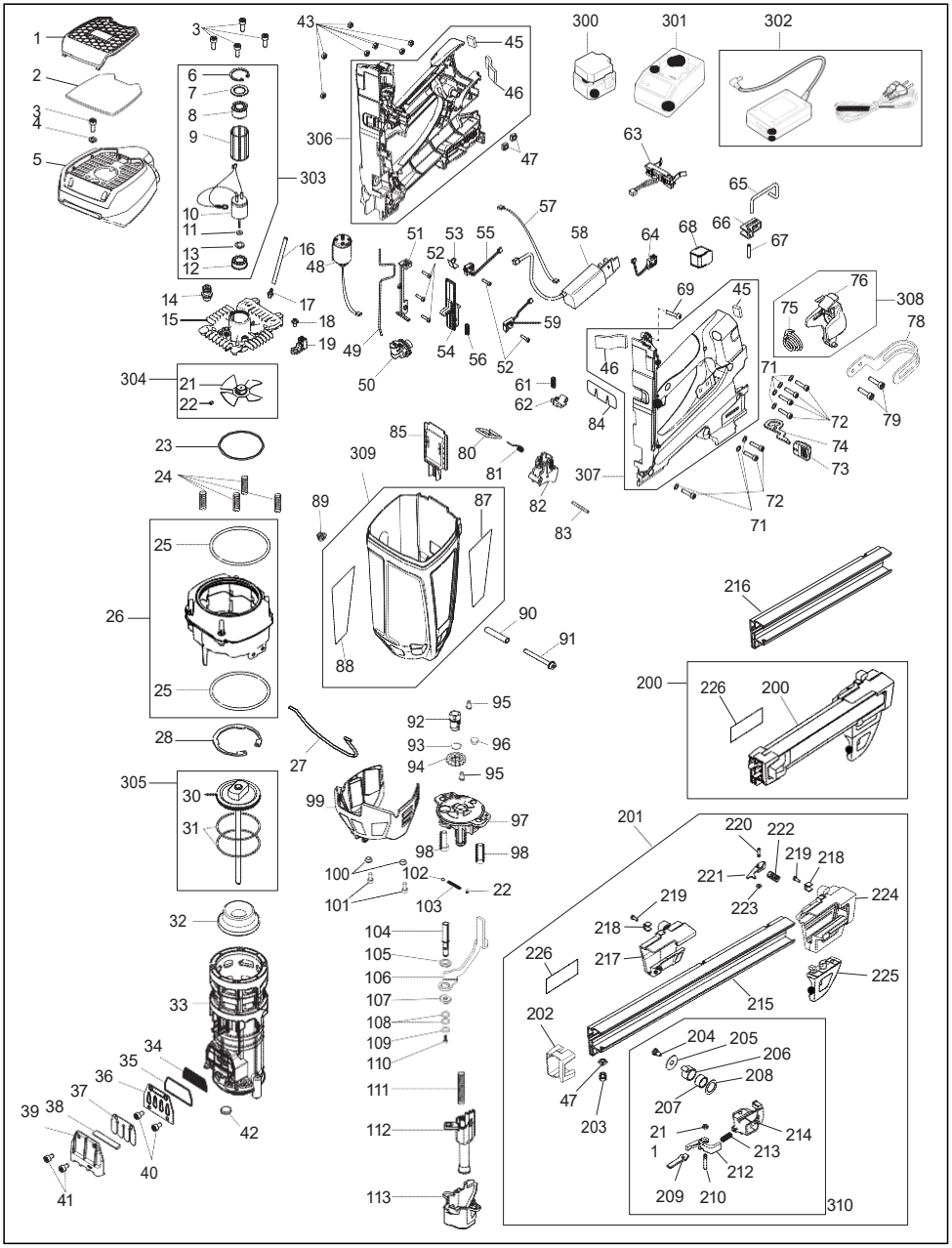
1. įrankių priežiūros instrukcijos būtų prieinamos atitinkamam personalui;
2. įrankį remontuoti gali TIK KVALIFIKUOTI PERSONALAS;
3. priežiūros personalui būtų prieinamos gamintojo įrankių priežiūros instrukcijos;
4. įrankiai, kuriuos reikia remontuoti, būtų neeksploatuojami, o žymos ir fizinis atskyrimas būtų naudojami kaip kontrolės priemonė;
5. visi jų turimi įrankiai būtų tinkamai prižiūrimi.

1 ĮRANKĮ IR VISAS DALIS TIKRINKITE KASDIEN
(1) Priveržkite visus varžtus, dangtelius ir veržles ir patikrinkite, ar jie sumontuoti tinkamai
(2) Užtikrinkite, kad kontaktinis antgalis judėtų sklandžiai
(3) Patikrinkite, ar tinkamai veikia su įrankio valdikliais susijusios dalys (pvz., nuleistukas)
2 IŠVALYKITE ORO FILTRĄ (18 pav.)
Oro filtrą valykite kas antrą dieną. Įprastu atsuktuvu atidarykite oro filtro dangtelį (1) ir išvalykite filtrą (2) suslėgtu oru.
3 PRIEŽIŪROS LED INDIKATORIUS (19 pav.)
Kai LED (1) pradeda mirksėti, laikas išvalyti ir patikrinti įrankį. Nuneškite įrankį artimiausiam platintojui, kad patikrintų ir išvalytų įrankio vidų.

PASTABA:
• SU ĮRANKIU ELKITĖS ATSARGIAI
Niekada nemeskite, netrankykite ir nedaužykite įrankio į kietą medžiagą. Jis gali deformuotis, įtrūkti arba būti pažeistas.
• NETEPKITE ĮRANKIO
Niekada netepkite įrankio, nes tai sukels problemų. • NEŠAUDYKITE, KAI ĮRANKYJE NĖRA TVIRTINIMO ELEMENTŲ.
Jei pakartotinai šaudysite įrankiu be tvirtinimo elementų, įrankio patvarumas sumažės.

„FORCE ONE+“

SUSKIRSTYMAS DETALĖMIS IR ATSARGINIŲ DETALIŲ SĄRAŠAS



„FORCE ONE+“

EIL. NR.	DALIES NR.	Medžiaga	ANGLŲ
1	GN12465	Polipropilenas	ORO FILTRO DANGTELIS
2	GN12435	Poliuretanas	ORO FILTRAS
3	BB40408	Plienas	VARŽTAS 5X14
4	EE39172	Plienas	PAPRASTA POVERŽLĖ 5,1X12X1,2
5	GN12467	Nailonas	CILINDRO DANGTELIS (JUODAS)
6	GN12053	Plienas	FIKSAVIMO ŽIEDAS C TIPO VIDINIS 25
7	GN12545	Plienas	PAPRASTA POVERŽLĖ 13X24,2X0,5
8	GN12519	Silikoninė guma	VARIKLIO LAIKIKLIS L
9	GN12051	Poliacetalis	VARIKLIO ĮVORĖ
10	GN70177		VARIKLIO BLOKAS
11	GN10026	Epoksidinė derva	VARIKLIO POVERŽLĖ
12	GN12518	Silikoninė guma	VARIKLIO LAIKIKLIS
13	GN12473	Polifenileno sulfidas	VARIKLIO DANGTELIS
14	GN80036		KIŠTUKO MAZGAS
15	GN11484	Aliuminis	CILINDRO GALVUTĖ
16	GN11817	Silikoninė guma	GUMINIS VAMZDELIS
17	GN11818	Nerūdijantis plienas	VAMZDELIO TVIRTINIMAS M5
18	AA01703	Plienas	PLOKŠČIAS VARŽTAS 4X8 SU SPYRUOKLINE POVERŽLE
19	GN11819	Nailonas	JUNGTIES LAIKIKLIS
21	GN70001	Aliuminis	VENTILIATORIAUS MAZGAS
22	AA74403	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS LIZDINIS VARŽTAS 4X5
23	HH14036	Guma	SANDARINIMO ŽIEDAS AS568-036
24	GN11820	Plienas	PRISPAUDIMO SPYRUOKLĖ (KAMEROS)
25	GN11821	Guma	SANDARINIMO ŽIEDAS 4D 3,5X75,8 (AS234)
26	GN70395		DEGIMO KAMEROS MAZGAS
27	GN12194	Plienas	KAMEROS SVIRTIS
28	GN10221	Plienas	FIKSAVIMO ŽIEDAS C
30	GN70319	Plienas + aliuminis	PAGRINDINIO STŪMOKLIO MAZGAS
31	GN10224	Plienas	STŪMOKLIO ŽIEDAS
32	GN11546	Guma	BUFERIS
33	GN11496	Aliuminis	CILINDRAS
34	GN11494	Nerūdijantis plienas	BUFERIO PLOKŠTELĖ
35	GN11824	Silikoninė guma	LAPELINIO VOŽTUVO TARPINĖ
36	GN11491	Nerūdijantis plienas	VOŽTUVO PAGRINDAS
37	GN11493	Nerūdijantis plienas	LAPELINIS VOŽTUVAS
38	GN11495	Nerūdijantis plienas	VOŽTUVO FILTRAS
39	GN11492	Aliuminis	VOŽTUVO DANGTELIS
40	BB40456	Plienas	VARŽTAS 5 x 8
41	BB40703	Plienas	VARŽTAS 5 x 10
42	TA15144	Guma	KONTAKTINIS BUFERIS
43	GN12185	Plienas + nailonas	ŠEŠIAKAMPĖ VERŽLĖ SU NAILONO ĮDĖKLU M4

„FORCE ONE+“

EIL. NR.	DALIES NR.	Medžiaga	ANGLŲ
45	GN12088	Guma	AKUMULIATORIAUS APSAUGA
46	GN12086	Poliuretanas	RANKENOS FILTRAS
47	GN11590	Plienas	KVADRATINĖ VERŽLĖ M5
48	GN70314		SOLENOIDINIO VOŽTUVO MAZGAS
49	GN11516	Nerūdijantis plienas	DEGALŲ VAMZDELIS
50	GN70393		F ELEMENTO JUNGTIES MAZGAS
51	GN11850	Nailonas	VAMZDELIO DANGTELIS
52	AA05560	Plienas	VARŽTAS (P) 3X12
53	GN11592	Nerūdijantis plienas	VENTILIATORIAUS SW SVIRTIS
54	GN11509	Poliacetalis	KONTAKTINĖ SVIRTIS A
55	GN70178		VENTILIATORIAUS SW MAZGAS
56	GN12087	Plienas	PRISPAUSDINIMO SPYRUOKLĖ (CTA-A)
57	GN70182		JUNGIAMOJO LAIDO MAZGAS
58	GN70180		VALDYMO BLOKAS
59	GN70179		PALEIDIMO JUNGTIES MAZGAS
61	GN11593	Plienas	PRISPAUSDINIMO SPYRUOKLĖ (NULEISTUKAS SW)
62	GN11508	Poliacetalis	NULEISTUKO SW SVIRTIS
63	GN80056		ELEKTRODŲ BLOKO MAZGAS
64	GN70227		F DANGTELIO SW MAZGAS
65	GN11540	Plienas	IŠĖMIMO SVIRTIS
66	GN11539	Plienas	IŠĖMIMO RĖMELIS
67	FF31572	Nerūdijantis plienas	LYGIAGRETUS KAIŠTIS (NUĖMIMO RĖMELIS)
68	GN80253		IŠĖMIMO SPYRUOKLĖS MAZGAS
69	AA05945	Nerūdijantis plienas	VARŽTAS (P) 4X20
71	GN12187	Nerūdijantis plienas	MAŽA POVERŽLĖ 4
72	GN12184	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS LIZDINIS VARŽTAS 4x20 EP
73	GN12549	Nailonas	IŠĖMIMO DANGTELIS (GELTONAS)
74	GN11537	Plienas	IŠĖMIMO SVIRTIS
75	GN12544	Plienas	KŪGINĖ SPYRUOKLĖ (F-ELEMENTO)
76	GN11584	Nailonas	KURO DANGTELIS
78	GN11547	Plienas	DIRŽO KABLYS
79	BB40705	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS LIZDINIS VARŽTAS 5X20
80	GN11513	Plienas	KAMEROS UŽRAKTO JUOSTA

„FORCE ONE+“

EIL. NR.	DALIES NR.	Medžiaga	ANGLŲ
81	GN11596	Plienas	NULEISTUKO SPYRUOKLĖ
82	GN70449		NULEISTUKO MAZGAS (GELTONAS)
83	FF31514	Nerūdijantis plienas	LYGIAGRETUS KAIŠTIS (NULEISTUKO)
84	GN12077	Guma	KAMEROS UŽRAKTO JUOSTOS DANGTELIS
85	GN11501	Nailonas	KAMEROS SVIRTIES KREIPTUVAS
87	GN12557	Polietilenas	PAVARDINIMO ETIKETĖ_A
88	GN12558	Polietilenas	PAVARDINIMO ETIKETĖ_B
89	GN12073	Plienas	ŠEŠIAKAMPĖ VERŽLĖ SU JUNGE M5
90	GN11832	Plienas	TUŠČIAVIDURIS VELENAS 7,2X35,5
91	GN11831	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS LIZDINIS VARŽTAS 5X45
92	GN12440	Poliacetalis	REGULIUOJAMA ĮVORĖ
93	GN11623	Plienas	C fiksatorius
94	GN12550	Poliacetalis	REGULIAVIMO RATUKAS (GELTONAS)
95	GN11624	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS M4
96	GN11830	Guma	DĖTUVĖS BUFERIS
97	GN12399	Plienas	NOSE 38
98	BB40428	Plienas	VARŽTAS 6X25
99	GN12548	Nailonas	KORPUSO DANGTELIS
100	GN12081	Plienas	KORPUSO DANGTELIO ĮVORĖ
101	GN12082	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS LIZDINIS VARŽTAS 4X10
102	GN12060	Plienas	PLIENINIS RUTULIUKAS 3
103	KK23643	Plienas	PRISPAUDIMO SPYRUOKLĖ (REGULIAVIMO RATUKO)
104	GN12457	Plienas	VARŽTO STRYPELIS
105	GN11527	Plienas	SVIRTIES ĮVORĖ
106	GN11606	Plienas	KONTAKTINĖ SVIRTIS B
107	GN11625	Plienas	KONTAKTINĖ VERŽLĖ
108	HH19722	Guma	SANDARINIMO ŽIEDAS 1,5 x 5
109	EE39857	Plienas	SP POVERŽLĖ 3,2X11X1
110	BB40824	Plienas	VARŽTAS 3 x 6
111	KK29172	Plienas	PRISPAUDIMO SPYRUOKLĖ (KONTAKTINIO ANTGALIO)
112	GN12458	Plienas	KONTAKTINIS ANTGALIS
113	GN12476	Nailonas	SVIRTIES DANGTELIS
200	GN80364		DĖTUVĖS ŽENKLINIMO MAZGAS 18ST
201	GN80365		DĖTUVĖS ŽENKLINIMO MAZGAS 38LT
202	GN12395	Nailonas	DĖTUVĖS DANGTELIS 38
203	GN12069	Plienas	ŠEŠIAKAMPIS LIZDINIS VARŽTAS 5X6
204	GN12061	Guma	SPYRUOKLĖS STABDIKLIS

„FORCE ONE+“

EIL. NR.	DALIES NR.	Medžiaga	ANGLŲ
205	GN12063	Nerūdijantis plienas	SPYRUOKLĖS DANGTELIS A
206	GN12067	Nerūdijantis plienas	PASTOVIOS JĖGOS SPYRUOKLĖ
207	GN12065	Poliacetalis	SPYRUOKLĖS APVADAS
208	GN12064	Nerūdijantis plienas	SPYRUOKLĖS DANGTELIS B
209	GN11580	Plienas	SAUGIKLIO PLOKŠTELĖ
210	GN11591	Nerūdijantis plienas	LYGIAGRETUS KAIŠTIS (SEKIKLIO)
211	GN12062	Guma	GUMINĖ POVERŽLĖ 2,7X7X2,5
212	GN12447	Nailonas	SEKIKLIS
213	GN12066	Plienas	PRISPAUDIMO SPYRUOKLĖ (SEKIKLIO)
214	GN11531	Nailonas	SEKIKLIO LAIKIKLIS
215	GN12397	Aliuminis	DĖTUVĖ 38L
216	GN12398	Aliuminis	DĖTUVĖ 18ST
217	GN11582	Nailonas	DĖTUVĖS LAIKIKLIS
218	GN11583	Nerūdijantis plienas	DĖTUVĖS STABDIKLIS
219	GN12068	Nerūdijantis plienas	SAVIZSRIEGIS VARŽTAS SU KRYŽMINE GALVUTE 3X8
220	GN11589	Plienas	LYGIAGRETUS KAIŠTIS (STABDIKLIO)
221	GN11534	Nerūdijantis plienas	VIRŠIŲ STABDIKLIS
222	GN11588	Plienas	PRISPAUDIMO SPYRUOKLĖ (STABDIKLIO)
223	GN12070	Guma	GUMINĖ POVERŽLĖ 1,7X6X2
224	GN12444	Nailonas	GALINIS DANGTELIS
225	GN12547	Nailonas	DĖTUVĖS PAGRINDAS
226	GN12464		ĮSPĖJIMO ETIKETĖ
300	GN80349		„FONE“ AKUMULIATORIUS SU DĖŽE
301	GN70380		ĮKROVIKLIO MAZGAS
302	GN80184		ADAPTERIO KOMPLEKTAS
303	GN70433		VARIKLIO KOMPLEKTAS
304	GN80274		VENTILIATORIAUS MAZGAS
305	GN80331		PAGRINDINIO STŪMOKLIO KOMPLEKTAS
306	GN80361		RANKENOS R BLOKAS (GELTONAS)
307	GN80362		RANKENOS L BLOKAS (GELTONAS)
308	GN80335		KURO DANGTELIO MAZGAS
309	GN80363		KORPUSO BLOKAS
310	GN80366		SEKTUVO MAZGAS
999	GN80350		ĮKROVIKLIO KOMPLEKTAS SU DĖŽE
999	ZX30010		MAITINIMO LAIDAS JC914/925
999	GN70459		NEŠIOJIMO LAGAMINAS („FORCEONE+“)
999	GN12559		NEŠIOJIMO LAGAMINO PAVADINIMO ETIKETĖ

„FORCE ONE+“

EIL. NR.	DALIES NR.	Medžiaga	ANGLŲ
999	GN12560		NEŠIOJIMO LAGAMINO VIDINĖ ETIKETĖ
999	GN80367		FIKSATORIAUS ETIKETĖS MAZGAS
999	GN70281		FIKSATORIAUS (JUODO) MAZGAS
999	GN12556		FIKSATORIAUS ETIKETĖ

ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Mes pareiškiame, kad mūsų gaminys atitinka toliau nurodytus žmonių sveikatos ir saugos apsaugos bei aplinkos apsaugos reikalavimus.

Gaminys (aparatas)	Akumuliatorinė viniakalė
Modelis	„FORCE ONE+20“ / „FORCE ONE+40“
Įgaliotasis sudarytojas	„CELO“ Fijaciones SL Rosseló, 7 08211 Castellar del Vallés Ispanija

Ši atitikties deklaracija išduota tik aukščiau nurodyto gamintojo atsakomybe. Aukščiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka toliau nurodytus ES harmonizavimo teisės aktus.

Mašinų direktyva	2006/42/EB ISO 12100:2010 ISO11148-13:2018 EN792-13:2000+A1:2008
EMS direktyva	2014/30/ES EN 55014-1:2017 / A11:2020 IEC61000-4-2:1995+A1:1998+A2:2000 IEC61000-4-3:2006+A1:2007
PMR direktyva	2011/65/ES+(ES)2015/863
EEĮA direktyva	2012/19/ES
Pavadinimas	Įmonės kategorijos vadovas

Atsakingas asmuo, paskirtas ir įdarbintas „CELO Fijaciones SL“.

• Šios instrukcijos gali būti keičiamos be įspėjimo siekiant jas patobulinti.

CELO

Fixingstechnology

4103895
240719-00/00

2025 m. birželio 10 d.

Aš, ***Jurgita Naujokaitė***, MB PROGRESO vertimų biuro vadovė ir vertėja, prisiimu atsakomybę už dokumento vertimo iš anglų kalbos į lietuvių kalbą teisingumą.

Man žinoma apie atsakomybę pagal LR BK 235 str. už melagingą ar žinomai neteisingą vertimą.

Vertėjos parašas

