**KRAFT&DELE**

**Profesionalus**

**ELEKTRINIS SABALINIS PJŪKLAS**

**KD1790 (J1F-DU07-20)**

**NAUDOJIMO INSTRUKCIJA**

**Originalių instrukcijų vertimas**

**SAUGOTI ŠĮ VADOVĄ**

**Šiame vadove pateikiama saugos, naudojimo ir garantijos informacija.**

**Saugokite šį dokumentą kartu su pirkimo įrodymu saugioje vietoje, kad galėtumėte su juo susipažinti ateityje.**

**SVARBI SAUGOS INFORMACIJA**

**ĮSPĖJIMAS:** naudodami elektros prietaisus, mašinas ar įrangą, imkitės specialių atsargumo priemonių ir laikykitės saugos instrukcijų, kad sumažintumėte gaisro, elektros smūgio ar sužalojimo riziką.

**PRIEŠ NAUDODAMI PRIETAISĄ PERSKAITYKITE VISAS INSTRUKCIJAS**

1. Darbo vieta visada turi būti švari. Netvarka gali kelti pavojų.
2. Atkreipkite ypatingą dėmesį į tai, kur dirbate su įranga. Nelaikykite elektrinių įrankių po lietumi. Nenaudokite elektrinių įrankių didelės drėgmės arba drėgnose vietose. Darbo vieta turi būti gerai apšviesta. Nenaudokite elektrinių įrankių esant degių skysčių ar dujų.
3. Laikykite vaikus atokiau nuo prietaiso. Neleiskite kitiems žmonėms liestis prie prietaiso ar ilgintuvo. Laikykite visus kitus žmones atokiau nuo vietos, kurioje dirbate su prietaisu.
4. Įžeminti prietaisai. Prietaisus su įžemintu kištuku reikia jungti tik prie įžeminto lizdo. Įžeminimas užtikrina operatoriaus saugumą elektros gedimo atveju. Nedemontuokite ir nedarykite jokių pakeitimų maitinimo kištuke. Jei kyla abejonių, kreipkitės į kvalifikuotą elektriką.
5. Laikykitės atitinkamų atsargumo priemonių dėl dvigubos izoliacijos. Prietaise įrengta dvigubos izoliacijos sistema. Prietaisas turi universalų kištuką. Kištuką galima prijungti prie elektros lizdo tik vienoje padėtyje. Jei kyla problemų prijungiant kištuką prie elektros lizdo, pabandykite jį (kištuką) pakeisti. Jei kištukas vis tiek netinka, kreipkitės į kvalifikuotą elektriką, kad padėtų prijungti kištuką prie lizdo.
6. Apsauga nuo elektros smūgio. Neleiskite savo kūnui liestis prie įžemintų paviršių, pavyzdžiui, vamzdžių, radiatorių, šaldytuvo durelių. Jei jūsų kūnas yra įžemintas, padidėja elektros smūgio pavojus. Niekada nelieskite metalinių prietaiso dalių, kai su juo dirbate. Laikykite prietaisą tik už plastikinės rankenos, kuri apsaugo nuo elektros smūgio patekus į elektros laidą.
7. Netraukite prietaiso už maitinimo laido. Išjungdami prietaisą iš elektros lizdo, niekada neneškite prietaiso laikydami už laido arba traukdami už laido. Saugokite maitinimo laidą nuo karščio, riebių medžiagų ir aštrių briaunų.
8. Jei įrenginys naudojamas lauke, naudokite tik lauko darbui skirtus ir atitinkamai pažymėtus prailgintuvus.
9. Nelaikykite elektros įrangos drėgnoje aplinkoje. Dėl lietaus ar drėgmės į prietaisą gali patekti vandens,c o tai savo ruožtu gali sukelti elektros smūgį.
10. Įsitikinkite, kad naudojamas ilgintuvas yra tinkamo storio, atitinkančio jo ilgį.

|  |
| --- |
| **Rekomenduojamas minimalus ilginamųjų kabelių storis** |
| **Vardinės lentelės duomenys** | **ilgis 25** | **ilgis 50**  | **ilgis 75**  | **ilgis 100**  | **ilgis 150**  | **ilgis 200**  |
| **0-5 amperai** | **16 ga.** | **16 ga.** | **16 ga.** | **14 ga.** | **12 ga.** | **12 ga.** |
| **5,1-8 A** | **16 ga.** | **16 ga.** | **14 ga.** | **12 ga.** | **10 ga.** | **NENAUDOKITE** |
| **8,1-12 amperų** | **14 ga.** | **14 ga.** | **12 ga.** | **10 ga.** | **NENAUDOKITE** | **NENAUDOKITE** |
| **12,1-15 amperų** | **12 ga.** | **12 ga.** | **10 ga.** | **10 ga.** | **NENAUDOKITE** | **NENAUDOKITE** |
| **15,1-20 amperų** | **10 ga.** | **10 ga.** | **10 ga.** | **NENAUDOKITE** | **NENAUDOKITE** | **NENAUDOKITE** |

1. Nenaudojamus prietaisus reikia laikyti aukštai, sausoje ir uždaroje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.
2. Neperkraukite prietaiso. Darbas su prietaisu bus efektyvesnis ir saugesnis, jei prietaisas bus naudojamas taip, kaip rekomenduojama.
3. Naudokite tinkamą prietaisą. Nenaudokite mažų prietaisų sunkiems darbams atlikti.
4. Būtina dėvėti tinkamus drabužius. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Juos gali įtraukti judančios mašinos dalys. Dirbant lauke rekomenduojama mūvėti gumines pirštines ir avėti neslidžią avalynę. Jei prietaisą aptarnaujantis asmuo turi ilgus plaukus, jis turi juos susirišti į kuodą arba ant galvos užsidėti apsauginę plaukų sruogą.
5. Reikėtų naudoti apsauginius akinius. Taip pat reikėtų naudoti dulkių kaukę, ausines ir pirštines.
6. Saugus darbas. Naudokite griebtuvą ar kitą įtaisą, kad prilaikytumėte ruošinį. Tai saugiau nei laikyti ruošinį rankoje.
7. Laikydami prietaisą nesilenkite. Būtina išlaikyti pusiausvyrą ir stabilią padėtį.
8. Rūpinkitės mašina. Kad pjovimo įranga būtų aštri ir švari, geriau ir saugiau veiktų. Laikykitės tepimo ir priedų keitimo instrukcijų. Patikrinkite prailgintuvų būklę ir, jei jie pažeisti, pakeiskite juos. Visos rankenos ir rankenos turi būti sausos ir švarios. Jos neturėtų būti užterštos alyva ar tepalais.
9. Venkite atsitiktinio paleidimo. Jei įrenginys prijungtas prie maitinimo šaltinio, nejudinkite įrenginio laikydami pirštą ant jungiklio. Prieš įjungdami maitinimo lizdą visada įsitikinkite, kad jungiklis išjungtas.
10. Prieš pradėdami dirbti su įrenginiu, kiekvieną kartą patikrinkite, ar įrenginyje neliko reguliuojamųjų raktų.
11. Nenaudokite prietaiso, jei yra pažeistas įjungimo / išjungimo įjungimo mygtukas. Jei taip atsitiko, nuneškite prietaisą į techninės priežiūros centrą, kad jį sutaisytų.
12. Nenaudojamą įrenginį atjunkite nuo maitinimo šaltinio. Prieš atlikdami techninę priežiūrą ir prieš keisdami priedus, visada išjunkite prietaisą.
13. Būkite budrūs. Su prietaisu elkitės atsargiai ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite prietaiso, kai operatorius yra pavargęs.
14. Patikrinkite, ar prietaisas nėra pažeistas. Prieš toliau naudodami prietaisą, patikrinkite, ar dangtis arba kitos dalys nėra pažeistos ir ar jos veikia. Taip pat patikrinkite judančių dalių išdėstymą ir patikrinkite, ar jos tinkamai pritvirtintos, sumontuotos ir veikia. Dangtį ar kitas pažeistas dalis turėtų taisyti arba keisti įgaliotasis techninės priežiūros centras, nebent šioje naudojimo instrukcijoje nurodyta kitaip. Pažeistus jungiklius reikėtų keisti įgaliotame remonto centre. Nenaudokite prietaiso, jei jo negalima įjungti ir išjungti.
15. Atsarginės dalys. Atlikdami gaminio techninę priežiūrą, naudokite tik identiškas atsargines dalis.
16. Prietaisą gali taisyti tik kvalifikuotas asmuo. Įsigytas elektros prietaisas atitinka atitinkamas saugos taisykles. Remonto darbus gali atlikti tik kvalifikuoti asmenys, naudodami originalias atsargines dalis, nes priešingu atveju gali kilti rimtas pavojus prietaisą eksploatuojančiam asmeniui.

**SABALINIŲ PJŪKLŲ SAUGOS PRIEMONĖS**

1 Apsauga nuo elektros smūgio. Pjaunant galima susidurti su paslėptais elektros laidais. Laikykite prietaisą tik už plastikinės rankenos, kuri apsaugo nuo elektros smūgio, jei susiduriama su elektros laidu. Niekada nelieskite metalinių prietaiso dalių jį laikydami.

2. prieš paleisdami mašiną įsitikinkite, kad ašmenys nėra įsirėmę į ruošinį.

3. neįjunkite mašinos, jei ašmenys liečiasi su ruošiniu. Jei mašina paleidžiama peiliu palietus ruošinį, gali smarkiai pasislinkti ir sužaloti operatorių.

4. Prieš nuleisdami mašiną, palaukite, kol peilis pats sustos, priešingu atveju besisukantis peilis gali prisiliesti prie kitų objektų, o tai savo ruožtu gali sukelti pavojų operatoriui.

5 Visada dėvėkite apsauginius akinius arba akinius. Įprasti akiniai ar akiniai nuo saulės nėra apsauginiai akiniai.

6 Nenaudokite įrenginio vinių ar varžtų pjovimui, nebent tam naudojate specialų peilį. Prieš pjaudami patikrinkite medžiagą.

**ĮSPĖJIMAS:** šiame vadove aprašyti įspėjimai, perspėjimai ir instrukcijos negali apimti visų galimų sąlygų ir situacijų. Operatorius turi žinoti, kad SVARBUS DĖMESIO IR DĖMESIO - tai veiksniai, kurie negali būti įmontuoti į įrangą, o turi BŪTI SVARBIAI UŽTIKRINTI OPERATORIŲ.

**PASLAUGOS**

**BRUSELIS**

Sablinis pjūklas pritaikytas naudoti priežiūros nereikalaujančius pjovimo peilius. Atkreipkite dėmesį į kartu su įrenginiu tiekiamus pjovimo peilius. Patikrinkite, ar visi su mašina naudojami pjūklo diskai yra skirti tokio tipo darbams.

**ĮSPĖJIMAS:** prieš montuodami ar nuimdami peiliuką, nustatykite maitinimo jungiklį į išjungimo padėtį ir ištraukite kištuką iš maitinimo lizdo.

**AŠMENŲ MONTAVIMAS**

1. Atjunkite kabelį nuo maitinimo lizdo.
2. Pjūklo disko laikiklį (3) pasukite ranka priešinga kryptimi nei

pagal laikrodžio rodyklę

1. Tuo pačiu metu pritvirtinkite pjūklo diską (1), uždėdami

giliai į prietaisą, tada atleiskite rankeną. Įsitikinkite, kad

įsitikinkite, kad pjūklo diskas uždėtas teisingai.

rankenoje.

**ĮSPĖJIMAS:** prieš įjungdami kištuką į elektros lizdą, visada stipriai patraukdami patikrinkite, ar ašmenys neišsikišę ir ar jie tinkamai pritvirtinti laikiklyje. Nepatikrinę, ar ašmenys tinkamai pritvirtinti, galite sunkiai susižaloti.

**GRANDININIO PJŪKLO PALEIDIMAS**

PASTABA: visada patikrinkite, ar elektros lizdo įtampa atitinka prietaiso įtampą. Informaciją apie prietaiso įtampą rasite grandininio pjūklo vardinėje plokštelėje.

**ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO JUNGIKLIS**

1. Prijunkite kištuką prie maitinimo lizdo.
2. Paspauskite gaiduką (4) ir paspauskite užrakto mygtuką (5).
3. Atleidus gaiduką, prietaisas išsijungia.

**PJOVIMO TIPAS**

**ĮSPĖJIMAS**: Įsitikinkite, kad pjūklas neliečia ruošinio, kol pjūklas nepasiekė didžiausio greičio. Nesilaikant šio punkto, galima prarasti kontrolę ir sunkiai susižaloti.

**PASTABA**: Įsitikinkite, kad dirbdami nepažeidėte elektros, dujų ar vandentiekio vamzdžių. Prieš pradėdami pjauti, patikrinkite sieną vamzdžių ir vamzdynų detektoriumi.

**Bendras pjaustymas**

Jei ruošinys yra judantis, jį pritvirtinkite. Priekine darbine koja atsiremkite į ruošinį (įsitikinkite, kad geležtė neliečia ruošinio), tada paleiskite pjūklą ir pjaukite, pakankamai spausdami pjūvio kryptimi. Darbinė koja visą laiką turi būti tvirtai prispausta prie ruošinio. Nelenkite ir nesukite ašmenų. Nedarykite per didelio spaudimo.

Apskritai storesni peiliai skirti medienai, plastikams ir kompozitams pjauti, o plonesni - metalui pjauti. Vibracija arba virpesiai gali reikšti, kad reikia pakeisti ašmenis arba padidinti greitį. Jei ašmenys perkaista arba užsikerta, naudokite stambesnius ašmenis, bukesni ašmenys neduoda norimo rezultato ir gali perkaisti.

**Gilėjantis**

Aiškiai pažymėkite pjovimo liniją, patogų pradinį tašką pjaunamoje srityje, uždėkite geležtės galiuką virš šio taško, o pjūklą lygiagrečiai pjovimo linijai, lėtai leiskitės žemyn, kol darbinės kojos kraštas atsirems į ruošinį ir geležtė nelies ruošinio. Tada įjunkite pjūklą ir palaukite, kol geležtė pasieks pilną greitį. Lėtai pakreipkite pjūklą į priekį, kad nuleistumėte ašmenis ant pjovimo linijos. Tęskite, kol ašmenys bus statmeni ruošiniui.

**Metalo pjovimas**

Šiam tikslui reikia naudoti specialius metalui pjauti skirtus pjūklus. Pjaunant peiliuką galima aušinti alyva, kuri apsaugos jį nuo perkaitimo, pagreitins pjūvį ir prailgins jo tarnavimo laiką.

**Medienos pjovimas**

Pjaunant medieną šiuo įrankiu, rekomenduojama naudoti stambių dantų ašmenis. Kad pasiektumėte maksimalų našumą, nustatykite viršutinę greičio diapazono ribą.

**PASLAUGOS**

**ĮSPĖJIMAS:** Nedelsiant išjunkite pjūklą, ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir patikrinkite įrenginį, jei:

■ užsikimšo judančios dalys

■ staiga sumažėja įrenginio darbinis greitis

■ prietaiso korpusas įkaista

■ pasirodo kibirkštys arba degėsių kvapas

**KONSERVACIJA**

**DĖMESIO**: Prieš atliekant techninę priežiūrą ar aptarnavimą visada įsitikinkite, kad įrankis yra išjungtas ir atjungtas nuo elektros tinklo.

■ Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite prietaisą. Patikrinkite, ar jungiklis, kištukas ir laidai nėra pažeisti. Patikrinkite, ar varžtai nėra atsilaisvinę, ar tinkamai pritvirtinti kokie nors komponentai, ar prietaiso sudedamosios dalys nėra atsilaisvinusios arba pažeistos. Taip pat patikrinkite, ar priedai ir bet kokie prie prietaiso prijungti papildomi daiktai nėra pažeisti, įtrūkę ar netinkamai pritvirtinti. Įsitikinkite, kad prietaisas neturi jokių kitų nukrypimų, galinčių turėti įtakos saugiam naudojimui. Kilus triukšmui ar vibracijai, nedelsdami išjunkite prietaisą ir prieš toliau naudodami prietaisą patikrinkite priežastį.

■ Nenaudokite sugedusio prietaiso, nes dėl sugedusio prietaiso gali kilti pavojus.

■ Venkite perkrauti pjūklą. Neperkraukite įrenginio. Perkrautas įrenginys įkaista ir praranda našumą. Jei pjūklas perkrautas, minutę ar dvi paleiskite įrenginį be apkrovos, kad jis atvėstų.

■ Teptukai: Įrenginys turi du variklio šepetėlius, kurių nusidėvėjimą reikėtų periodiškai tikrinti. Po ilgo naudojimo šepečiai gali susidėvėti. Šepečių susidėvėjimą rodo degėsių kvapas arba pernelyg didelis kibirkščiavimas, matomas per ventiliacijos angas darbo metu.

**Patikrinti arba pakeisti variklio šepetėlius:**

1. Atsukite juodą plastikinį variklio šepetėlių dangtelį (žr. 54 pav. 8 psl.). Naudodami atsuktuvą nuimkite dangtelį. Dangtį nuimkite lėtai, nes šepečiai yra spyruoklėje, todėl atidarant jie gali būti išmesti, nukristi ant kieto paviršiaus ir būti sugadinti.

2 Nuimkite šepečius ir patikrinkite, ar jie nėra susidėvėję. Šepečiai turi būti lygūs ir švarūs. Pastebėję didelių įbrėžimų, įtrūkimų ar kitokių pažeidimų, nedelsdami pakeiskite abu šepetėlius. Nauji šepetėliai yra maždaug 7/16" ilgio. Rekomenduojame keisti šepetėlius, kai jie yra nusidėvėję iki pusės.

3. jei šepetėliai susidėvėję iki 1/3 savo ilgio (maždaug 1/8'), jie turi būti pakeisti, kitaip gali būti pažeistas variklis.

4 Įdėkite šepečius į atitinkamus laikiklius.

5. užsukite juodą plastikinį variklio šepetėlio dangtelį naudodami

atsuktuvas. Neužveržkite per daug.

6 Visada abu šepetėlius keiskite vienu metu.

7. į laikiklį reikia įdėti švarius šepečius.

Pirmą kartą naudodami mašiną po naujų šepečių uždėjimo, galite pastebėti kibirkščiavimą. Tai normalu ir kibirkščiuos tol, kol šepetėlių paviršius įgaus tinkamą įgaubtą profilį, atitinkantį variklio rotorių.

Įrenginio korpusas visada turi būti švarus, be alyvos ir riebalų. Jei reikia, naudokite švelnų muilą ir drėgną (ne šlapią) šluostę. Neleiskite, kad tirpikliai, pavyzdžiui, stabdžių skystis, benzinas, naftos produktai ir pan. patektų ant plastikinių korpuso dalių.

Valymas minėtomis medžiagomis gali pažeisti plastikines sudedamąsias dalis ir pakenkti dvigubam izoliacijos sluoksniui.

Įrangą reikia išvalyti nuo dulkių, kurios atsiranda ją naudojant. Nepamirškite, kad prietaiso ventiliacijos angose nebūtų dulkių ir šiukšlių. Įrenginio ventiliacijos angas valykite šepetėliu, minkšta šluoste arba dulkių siurbliu. Taip apsaugosite įrenginį nuo galimų elektros šuolių ir užtikrinsite tinkamą aušinimą.

Reikia imtis visų atsargumo priemonių, kad vanduo ar tepalai nepažeistų variklio elektros sistemos arba nepatektų į ją.

Bet kokius remonto, modifikavimo ar techninės priežiūros darbus, kai reikia atidaryti ar išardyti įrenginį, turi atlikti įgaliotasis remonto centras.

Bet kokius įrenginio pažeidimus reikia taisyti įgaliotame remonto centre.

**Techninės specifikacijos**

|  |  |
| --- | --- |
| Modelio numeris | J1F-DU07-20 |
| Įtampa / dažnis | 230 V ~ 50 Hz |
| Variklio galia | 2100W |
| Greitis be apkrovos | 0-2800 min.-1 |

Garso galios lygis LWA 91 dB(A) k=3 dB(A)

**Aplinkos apsauga**

**Elektros prietaisų atliekų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Elektros prietaisus reikia vežti į perdirbimo centrą. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į vietos valdžios instituciją.**

**Saugos simboliai**

Perskaitykite naudojimo instrukciją



Dėvėkite apsauginius akinius. Darbo metu susidaro akims kenksmingų dalelių, kibirkščių ir dulkių.

Dėvėkite apsaugines ausines. Triukšmas gali sukelti laipsnišką klausos praradimą.

Šlifuojant medieną ir kitas medžiagas gali susidaryti sveikatai kenksmingų dulkių. Reikėtų dėvėti kvėpavimo takų apsaugos kaukę.

 II klasės simbolis: įrankis sukonstruotas su dviguba izoliacija. Jo nebūtina jungti į įžemintą elektros lizdą.

GAMINTOJO ĮGALIOTASIS ATSTOVAS:

FOREINTRADE SP. Z O.O.

Grochowska 341 lok. 174, 03822 Varšuva

**KRAFT&DELE**

ATITIKTIES DEKLARACIJA

Pagal ISO/IEC 22 vadovą ir EN 45014

**Įgaliotasis gamintojo atstovas**: z o.o.

**Įgaliotojo atstovo adresas**: Grochowska 341 lok. 174; 03-822 Varšuva

MES PAREIŠKIAME, KAD GAMINYS ATITINKA EUROPOS STANDARTUS.

**Produkto pavadinimas**: "Sabre" pjūklas (Kraft&Dele prekės ženklas)

**Modelis** (prekiniai pavadinimai)**:** J1F-DU07-20 / KD1790

**Produkto duomenys:** Nominali galia:2100 W

 Įtampa 230 V / 50 Hz

**Deklaracija:**

 Gaminys, kuriam taikoma ši deklaracija, atitinka EB direktyvų reikalavimus:

1. 2006/42/EB Mašinų direktyva
2. 2011/65/ES ROHS 2 direktyva
3. 2000/14/EB Triukšmo emisijos direktyva

**Pagal standartus:**

EN 50581:2012; EN ISO 3744:2011

Sertifikato numeris AM 50382633 0001, išduotas TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Nurnberg, Vokietija) 2017-07-07

Asmuo, atsakingas už techninės dokumentacijos priežiūrą: Ma Dong Hui, Grochowska 341 lok.174; 03-822 Varšuva

 Ma Dong Hui, Varšuva, 21.03.2018