

LINTLIHVIJA XW027

HOIDKE KASUTUSJUHEND ALLES!

ÜLDISED OHUTUSJUHISED ELEKTRITÖÖRIISTADE KASUTAMISEL

1. TUNDKE OMA MASINAT! Lugege kogu kasutusjuhend hoolikalt läbi ning mõistke loetud juhiste ja masinal olevate siltide sisu. Tehke endale selgeks masina rakendused, selle kasutamisele seatud piirangud ning antud masinaga seotud spetsiifilised ohud.
2. Jälgige, et KAITSEPIIRDED OLEKSID ETTENÄHTUD KOHAL, heas töökorras ning õigesti reguleeritud.
3. MAANDAGE MASIN. Masin on varustatud 3-kiulise toitekaabliga ning see tuleb ühendada 3-kontaktilise pistikupesaga. Kunagi ärge ühendage kolmandat kiudu (rohelist/kollast või rohelist) faasiklemmiga.
4. EEMALDAGE MASINA KÜLJEST REGULEERIMISEKS KASUTATAVAD VÕTMED JA ABIVAHENDID. Muutke endale harjumuseks kontrollida võtmete ja abivahendite eemaldamist enne masina sisselülitamist.
5. HOIDKE TÖÖKOHT KORRAS. Korratud töökohad ja -lauad põhjustavad õnnetusi. Põrand ei tohi olla libe niiskuse või saepuru tõttu.
6. VÄLTIGE OHTLIKKE KESKKONDI. Ärge kasutage masinat niisketes või märgades kohtades; ärge jätke seda vihma kätte. Hoidke töökoht hästi valgustatuna. Hoidke töökoha ümbruses piisavalt vaba ruumi.
7. HOIDKE LAPSED TÖÖKOHAST EEMAL. Kõrvalistel isikutel on keelatud viibida masina kasutuskohas.
8. HOIDKE TÖÖKODA LASTELE OHUTUNA/LIGIPÄÄSMATUNA. Kasutage tabalukke, võrgulüliteid, eemaldage sisselülitamiseks kasutatavad võtmed.
9. KASUTAGE ÕIGET KIIRUST. Töö kvaliteet on parem ning töötamine ise ohutum, kui masinaga töötatakse ettenähtud kiirusel.
10. KASUTAGE ÕIGEID TÕÕVAHENDEID. Ärge kasutage masinat või tarvikuid selliste tööde jaoks, mille jaoks nad pole ette nähtud.
11. KASUTAGE ÕIGET VARUSTUST. Ärge kandke lahtisi/lehvivaid rõivaid, kindaid, lipse ega ehteid (sõrmuseid, käevõrusid jne) – need võidakse liikuvate osade poolt kaasa haarata. Soovitav on kanda mittelibisevaid jalanõusid. Katke pikad juuksed peakattega. Keerake pikad varrukad üles (küünarnukist ülespoole).
12. KANDKE KAITSEPRILLE (NÄOKAITSET). Kandke alati kaitseprille. Tavalistel prillidel on ainult löögikindlad klaasid – need POLE kaitseprillid. Tolmuste tööde korral kandke ka tolumumaski ning kestmamal töötamisel kuulumisorganite kaitsevahendeid (kõrvatroppe või kõrvaklappe).
13. KINNITAGE TÖÖDELDAV DETAIL ÕIGEL VIISIL. Vajaduse korral kasutage töödeldava detaili kinnitamiseks kinnitusrakiseid või kruustange. See on ohutum kui detaili kinnihoidmine kätega ning lisaks võite masinat kasutada mõlema käega.
14. ÄRGE KÜÜNITAGE ENNAST LIIGA KAUGELE. Leidke jalgadele kindel toetuspunkt ja säilitage alati tasakaal.
15. HOOLDAGE TÖÖRIISTU ETTENÄHTUD VIISIL. Tööriista jõudluse säilitamiseks ja suurema ohutuse tagamiseks hoidkeööriista lõiketerad teravana ja puhtana. Järgige määrimist ja tarvikute vahetamist käsitlevaid juhiseid.
16. ÜHENDAGE TÖÖRIISTAD VOOLUVÕRGUST LAHTI. Enne hoolduse alustamist ning tarvikute vahetamist ühendageööriistad/masinaadooluvõrgust lahti.
17. KASUTAGE AINULT ETTENÄHTUD TARVIKUID. Kontrollige tarvikute sobivust kasutusjuhenditest. Järgige tarvikute kasutusjuhendites toodud juhiseid. Ebaõigete tarvikute kasutamine on ohtlik.
18. VÄLTIGE MASINA JUHUSLIKKU KÄIVITUMIST. Masinaooluvõrgust lahtiühendamisel veenduge, et see oleks välja lülitatud.
19. ÄRGE SEISKE MASINAL. Masina ümberminekul võite saada raskesti vigastada. Ärge hoidke masina kohal või läheduses esemeid, mille kättesaamiseks tuleks masina peale ronida.
20. KONTROLLIGE VIGASTATUD OSADE PUUDUMIST. Kui masina kaitseesemed või muud osad saavad kannatada, siis tuleb neid enne töö jätkamist kontrollida ning veenduda nende õiges funktsioneerimises. Kontrollige liikuvate osade õiget reguleeritust, nende omavahelist liikumist, defektide puudumist, kinnitumist ning teisi omadusi, mis võivad mõjuda masina funktsioneerimisele. Vigastatud kaitseesade või muu osa tuleb lasta remontida või vahetada uue vastu.
21. ÄRGE JÄTKE TÖÖTAVAT MASINAT JÄRELVALVETA. LÜLITAGE MASINA TOIDE VÄLJA. Ärge lahkuge masina juurest enne, kui see on täielikult seiskunud.
22. ETTEANDESUUND. Lükake töödeldavat detaili edasi vastupidises suunas lõiketera pöörlemissuunale.
23. MÕNUAINED, ALKOHOL JA RAVIMID. Ärge kasutageööriista, kui olete tarvitanud narkootilise toimega aineid, alkoholi või ravimeid.

HOIATUS! Enne masina kasutamise alustamist lugege käesolev kasutusjuhend hoolikalt läbi – nii tagate enda ja teiste ohutuse. Kandke kaitseprille. Lükake töödeldavat detaili vastupidiselt lihvlindi liikumissuunale. Ärge hoidke käsi ohtlikes kohtades ning ebaloomulik asendis. Hoidke käed ja sõrmed liikuvast lihvlindist eemal. Vajaduse korral kasutage kinnitusvahendeid.

TEHNILISED ANDMED

| | |
|---|--|
| Lindi mõõdud | 2010 mm x 152 mm (79" x 6") |
| Lindi kiirus | 13 m/s (43 jalga sekundis) |
| Mootori kiirus | 2900 p/min |
| Maksimaalne lihvitava detaili pikkus | 790 mm (31") |
| Otsrulli läbimõõt | 70 mm (2-3/4") |
| Laua suurus: | |
| - eesmine laud | 790 mm x 221 mm (31" x 8-3/4") |
| - külgmise laud | 514 mm x 221 mm (20" x 8-3/4") |
| Eesmise laua vertikaalne reguleerimisulatus | 110 mm (4") |
| Laua kallutamine | 45° |
| Laua kõrgus | 810 mm (32") |
| Tolmukogumisotsaku läbimõõt | 100 mm (4") |
| Aluse kõrgus | 600 mm (23") |
| Netokaal | 86 kg (190 naela) |
| Brutokaal | 90 kg (198 naela) |
| Pakendi suurus (karp) | 104 cm x 54 cm x 41 cm (41" x 21" x 16") |

Mõõtude väärtused pole tootja jaoks siduvad. Tootja jätab endale õiguse teha muudatusi masina omaduste parendamiseks ning muudel tehnilistel põhjustel.

KOKKUPANEK

Toote paremaks pakendamiseks tarnitakse see osaliselt lahtivõetuna. Ärge hakake lintlihvijat enne kasutama, kui see on täielikult kokku pandud ning kõik poldid pingutatud. Sulgudes näidatud number on osa tootenumber.

Lintlihvija kokkupanekul lähtuge koostejoonisest A (või vajadusel B). Lintlihvija kokkupanek toimub alltoodud viisil:

1. Pange alus kokku. Lühikesed nurkraud (#95) tuleb asetada pikkadele nurkraudadele (#96) ning neis olevad avad ühitada.
2. Pange põhisõlm alusele ja kinnitage 4 poldi (#92) ja 4 mutriga (#93).
3. Kinnitage pikk (eesmine) laud põhisõlme külge. Asetage U-kujuline varras (#85) laua tugiraamis olevatesse piludesse. Seejärel asetage U-kujuline varras põhisõlme piludesse. Mõlemad U-kujulise varda otsad peavad põhisõlme avadest välja ulatuma. Paigaldage U-kujulise varda otstesse tihvt (#84).
4. Kinnitage lühike (eesmine) laud põhisõlme külge 4 poldi (#7) ja 4 mutriga (#62). Kinnitage osuti (#66). Kraadide silt on õigesti paigaldatud juba tehases: kui laud on horisontaalasendis, siis peab osuti näitama 90°. Kui see pole nii, lödvendage neli polti (#7) ja reguleerige.

LIHVLINDI VAHETAMINE

Lihvlindi vahetamiseks avage kate (#58), tõmmake varras (#35) välja ning lödvendage tolmukogumisotsakul (#44) asuv polt (#45). Pöörake pingutuskäepidet vasakule (vastupäeva). Eemaldage vana lihvlint ja pange uus asemele. Korra eespool toodud punkte vastupidises järjekorras. Kuna uue lihvlindi suurus võib vanast pisut erineda, siis võib vajalikuks osutada reguleerimine.

Õige lindi kulgemine saadakse juhul, kui vedav rull ja pingutusrull on joondatud lihvlindiga. Nuppu (#14) abil saab pingutusrulli kallutada.

VOOLUVÕRKU ÜHENDAMINE

KÕIK ELEKTRIJUHTMESTIKUGA SEOTUD ÜHENDUSED TULEB LASTA TEHA KVALIFITSEERITUD ELEKTRIKUL. Lihvpingi jaoks tuleb kasutada eraldi vooluahelat. Vooluahela juhtmed ei tohi olla väiksema ristlõikega, kui nr 12 juhtmed. Süsteem peab 3 faasi korral olema kaitstud 15 A hilistust omava kaitsmega või 1 faasi korral 20 A hilistust omava kaitsmega. Enne mootori ühendamist vooluvõrku kontrollige vooluvõrgu parameetrite vastavust mootori andmeplaadil toodutele. Kõik ühendused peavad andma head kontakti.

Kui riigis kehtivad eeskirjad lubavad kasutada pikendusjuhet, siis KASUTAGE ÕIGET PIKENDUSJUHET. Veenduge, et pikendusjuhe oleks heas seisukorras. Pikendusjuhtme kasutamisel peab see olema mootori jaoks piisava voolutaluvusega. Väiksema nominaalvooluga pikendusjuhe põhjustab masina toitepinge langust, mille tõttu väheneb mootori võimsus ning võimalik on mootori ülekuumenemine. Pikendusjuhtme läbimõõt peab vastama juhtme pikkusele ja masina andmeplaadil näidatud amperaažile. Kahtluse korral pöörduge kvalifitseeritud teeninduspersonali poole.

TÄHELEPANU! MOOTORI TOITMINE ETTENÄHTUST MADALAMA VÕI KÕRGEMA TOITEPINGEGA KAHJUSTAB MOOTORIT.

TOLMUKOGUJA

Lintlihvijaga töötamisel on tervislikel ja ohutuselastel põhjustel soovitatav kasutada tolmukogumissüsteemi.

ÜKSIKOSAD (vt joonist originaaljuhendist)

| Nr | Nimetus | Nr | Nimetus |
|----|-----------------------------|-----|-----------------------|
| 1 | Nakkuv grafiitplaat | 55 | Kruvi |
| 2 | Lihvlint | 56 | Mutter |
| 3 | Vedav rull | 57 | Tugivarras |
| 4 | Rulli reguleerimisplakk | 59 | Valtsraam |
| 5 | Kruvi | 60 | Piirikpolt |
| 6 | Polt | 61 | Polt |
| 7 | Polt | 62 | Plastikust mutter |
| 8 | Vedava rulli tugi | 63 | Distantspuks |
| 9 | Juhttelg | 64 | Sirge tugi |
| 10 | Vedru | 65 | Vasakpoolne tugi |
| 11 | Lukustusrõngas | 66 | Osuti |
| 12 | Vedruseib | 68 | Nupp |
| 13 | Polt | 69 | Mutter |
| 14 | Rulli reguleerimisnupp | 70 | Lukustusplaat |
| 15 | Mutter M6 | 71 | Avatud lukustusrõngas |
| 16 | Nupu kinnitus | 72 | Täisnurkne karp |
| 17 | Vedru | 73 | Polt |
| 18 | Vedrufiksaator | 75 | Mootori ühendusplaat |
| 19 | Liugur | 76 | Polt |
| 20 | Lukustusrõngas | 77 | Mutter |
| 21 | Pingutuskäepide | 78 | C-võti |
| 22 | Elastne tihvt | 79 | Mootor |
| 23 | Elastne tihvt | 80 | Lukustusnupp |
| 24 | Nukk | 81 | Laud |
| 25 | Vedru | 82 | Nupp |
| 26 | Puks | 83 | Nupp |
| 27 | Plastikust mutter (I) | 84 | Vedrutihvt |
| 28 | Suur seib | 85 | Laua tõstevarras |
| 29 | Nelinurkne varras | 86 | Laua osuti |
| 30 | Lihvlaua klamber | 87 | Skaala |
| 31 | Kruvi | 88 | Käepide |
| 32 | Kruvi | 89 | Kruvi |
| 33 | Mootori rulli kinnitusplaat | 90 | Osuti |
| 34 | Mootori rull | 91 | Liugur |
| 35 | Rauast liist | 92 | Polt |
| 36 | Polt | 93 | Mutter |
| 37 | Lameseib | 94 | Tugijalg |
| 38 | Vedruseib | 95 | Lühike tugi |
| 39 | Alumine tugialus | 96 | Pikk tugi |
| 40 | Kruvi | 97 | Lühike risttugi |
| 41 | Z-rihm | 98 | Pikk risttugi |
| 42 | Rihmratta kate | 99 | Polt |
| 43 | Kruvi | 100 | Mutter |
| 44 | Tolmukoguja sisendava | 101 | Seib |
| 45 | Polt | 102 | Kruvi |
| 47 | Polt | 103 | Seib |
| 52 | Laua pikendus | 104 | Rihmratta kate |
| 54 | Lukustusvarras | | |