Montavimas ir priežiūra

# Vejapjovės ir vejos robotai

Perskaitykite prieš naudodami ir išsaugokite instrukciją.

## Paskirtis

Nurodytai vejapjovei skirti peiliai, varžtai ir išoriniai priedai. Šis vadovas neleidžia perdaryti į kitą pjovimo sistemą.

Naudokite tik jūsų įrenginio modelį, matmenis ir tvirtinimo sistemą atitinkantį YIVO priedą. Išsaugokite pakuotę ar pirkimo duomenis gaminiui ir pažymėtai partijai nustatyti. Ši kategorijos instrukcija papildo įrenginio vadovą ir nepatvirtina suderinamumo su visais modeliais. Jei nurodymai prieštarauja arba dalis netinka, sustokite ir kreipkitės į YIVO.

## Prieš pradedant

Prieš keisdami išjunkite įrenginį, atjunkite išorinį maitinimą ir užkirskite kelią automatiniam ar nuotoliniam paleidimui. Palaukite, kol judančios dalys sustos. Akumuliatorius ir kitus energijos šaltinius atskirkite pagal įrenginio gamintojo nurodymus; neardykite integruoto akumuliatoriaus. Keiskite tik naudotojui keisti skirtas dalis. Vidinį elektros ir konstrukcijos remontą patikėkite kvalifikuotam servisui.

## Montavimas

Atjunkite visus energijos šaltinius ir apsaugokite mašiną pagal jos instrukciją. Nejudančius peilius imkite su apsauginėmis pirštinėmis. Tikrinkite diską, sriegius ir tvirtinimus. Naudokite įrenginio instrukcijoje nurodytą peilių bei varžtų tipą, išdėstymą ir priveržimo momentą. Pakeiskite reikalaujamą visą komplektą ir tvirtinimus. Judėjimą tikrinkite tik nurodytu būdu, atjungę energiją; prieš bandymą grąžinkite apsaugas.

## Įspėjimai

Įpjovimo ir išsviedimo pavojus: žmonės ir gyvūnai turi būti už mašinos saugos zonos. Pirštinės neapsaugo nuo judančių peilių. Nemontuokite roboto peilių į trimerį, neapeikite apsaugų, netiesinkite įtrūkusių ar sulenktų peilių ir nestabdykite disko ranka. Po smūgio ar neįprastos vibracijos sustokite.

## Patikra prieš kiekvieną paleidimą

Prieš kiekvieną roboto ar vejapjovės paleidimą patikrinkite peilius, ar tinkamai priveržti ir užfiksuoti visi varžtai bei kitos tvirtinimo detalės, pjovimo diską, apsaugus ir saugos įtaisus. Visos būtinos dalys turi būti vietoje, nepažeistos ir tinkamai sumontuotos. Nepaleiskite įrenginio, jei tvirtinimo detalės atsilaisvinusios arba saugos įtaisai sugedę. Jutiklius ir blokuotes tikrinkite tik įrenginio gamintojo nurodytais būdais.

## Patikra ir peilio išsviedimas

Prieš darbą ir po montavimo, valymo ar smūgio tikrinkite peilius, varžtus, sriegius, diską ir apsaugas: įtrūkimus, ištrupėjimus, sulenkimą, didelę koroziją, išdilusias skyles, trūkstamas dalis ir sugadintas varžtų galvutes ar sriegius. ĮSPĖJIMAS: susidėvėjęs, sugadintas ar netinkamas tvirtinimas dirbant gali paleisti peilį. Su disku judantis peilis gali būti išsviestas iš po korpuso ir pataikyti į žmogų, sukeldamas gilias žaizdas ir sunkius sužalojimus. Nenaudokite sugadintų ar neteisingai pritvirtintų dalių.

## Robotų pasukami peiliukai

Keiskite visą reikiamą komplektą su tinkamais naujais peiliukų tvirtinimo varžtais. Nemaišykite tipų ar naujų ir nudilusių peiliukų. Nedėkite kelių ant vieno varžto; patikrinkite, ar jie nesulipę. Netinkamas ar nepilnas komplektas gali sukelti disbalansą, vibraciją ir gedimus. Pasukami peiliukai turi išlaikyti numatytą judėjimą su tinkamai užveržtais ir užfiksuotais varžtais. Neatlaisvinkite varžtų dėl judėjimo ir neužspauskite peiliuko netinkamai montuodami. Judėjimą tikrinkite tik atskyrę energiją pagal mašinos instrukcijas. YIVO robotų atsarginių peiliukų negaląskite iš naujo, nešlifuokite, nevirinkite, nekaitinkite, netiesinkite ir nedidinkite skylių; pakeitus geometriją ar masę gali pakisti savybės. Nudilusius ar sugadintus pakeiskite.

## Standžiai tvirtinami peiliai

Tvirtinimas negali turėti laisvumo. Laikykitės konkrečios mašinos orientacijos, surinkimo tvarkos ir užveržimo momento; universalaus momento ar peilių skaičiaus nėra. Sriegių netaisykite laikinais tvirtinimais, atsitiktiniais varžtais, poveržlėmis ar klijais. Galąsti leidžiama tik pagal mašinos instrukciją tinkamame servise, patikrinant balansą. Įtrūkusius, sulenktus ar konstrukciškai sugadintus peilius keiskite, ne taisykite galandimu, virinimu ar tiesinimu.

## Pjovimo aukštis ir pakeitimai

Aukštį nustatykite tik gamykliniais mechanizmais gamintojo ribose. Nekeiskite reguliavimo ar disko ir peilių padėties nenumatytais tarpikliais, poveržlėmis, adapteriais, kitais ratais ar perdarymais. Nešalinkite, netrumpinkite ir nekeiskite pjovimo, išmetimo apsaugų, apsauginių užuolaidų ar kitų saugos priemonių. Visos darbo režimui būtinos apsaugos turi būti sveikos ir tinkamai sumontuotos. Nuimkite tik leidžiamai priežiūrai sustabdę ir atskyrę energiją, prieš paleisdami grąžinkite. Neapeikite pakėlimo, pasvirimo ar operatoriaus buvimo jutiklių, paleidimo blokavimo, avarinio stabdymo ar kitų apsaugų, taip pat programiškai. Neviršykite numatyto pjovimo greičio. ĮSPĖJIMAS: pakeista geometrija ar apsaugos gali sukelti susidūrimus, dalių išsviedimą ir kontaktą su peiliais. YIVO peilių nenaudokite perdarytoje sistemoje ar su sugedusiomis apsaugomis.

## Saugus sustabdymas ir bandymas

STOP ar programėlės komanda nepakeičia reikiamo energijos atskyrimo. Atjunkite tinklą, išimkite pasiekiamą akumuliatorių ar saugos raktą arba apsaugokite vidaus degimo variklio uždegimą, jei to reikalauja instrukcija; įmontuoto akumuliatoriaus neardykite. Apsaugokite nuo apvirtimo ir nukritimo. Prieš bandymą uždėkite apsaugas, pašalinkite įrankius ir pastatykite mašiną įprastai. Nepaleiskite pakeltos ar apverstos ir neapeikite jutiklių. Vaikai negali keisti ar valyti peilių. Po smūgio, neįprasto garso, vibracijos ar aptikę trūkstamą dalį sustabdykite ir atskirkite energiją; abejones prieš paleidimą išsiaiškinkite servise.

## Trūkstami fragmentai ir valymas

Jei trūksta peilio ar fragmento, neleiskite žmonėms ir gyvūnams į teritoriją. Pasiekiamas dalis atsargiai suraskite ir surinkite su pirštinėmis ir tinkamais įrankiais. Jei paieška pavojinga ar pavojus išlieka, laikykite teritoriją apsaugotą ir kreipkitės pagalbos. Netęskite vien todėl, kad uždėtas naujas peilis; žolėje likę fragmentai gali sužeisti ir išjungus. Valykite tik nejudančias dalis atskyrę energiją tinkamu šepečiu ar įrankiu; nebraukite pirštais ar audiniu per ašmenis ir nejudinkite jėga užstrigusio pasukamo peiliuko. Nuimtų peilių plovimas neleidžia plauti visos mašinos. Išsaugokite gaminio, partijos ženklinimą ir sugadintas dalis vertinimui, praneškite YIVO apie įvykius. Kilus tiesioginiam pavojui sveikatai ar gyvybei kvieskite pagalbą.

## Įspėjimai

Atskiras smulkias dalis, magnetus ir pakuotes laikykite mažiems vaikams bei gyvūnams nepasiekiamoje vietoje. Nedėkite dalių į burną. Įtarus, kad prarytas magnetas ar sagos formos baterija, skubiai kreipkitės medicinos pagalbos. Prie magnetinių priedų laikykitės implantuotų prietaisų gamintojų nurodymų. Šios dalys nėra žaislai.

Nebenaudokite atsilaisvinusios, įtrūkusios, deformuotos ar pažeistos dalies; taip pat sustokite esant neįprastam karščiui, triukšmui, vibracijai, nuotėkiui ar odos dirginimui. Apsaugokite nuo pakartotinio paleidimo. Apie saugos problemas praneškite kontakt@yivo.pl, pretenzijas siųskite reklamacje@yivo.pl, nurodydami gaminį, įrenginio modelį ir problemą; nuotraukos ir užsakymo numeris padeda. Esant tiesioginiam pavojui kreipkitės skubios pagalbos.

Laikykite švariai ir sausai, atokiau nuo šilumos bei saulės. Pakuotes ir susidėvėjusias dalis rūšiuokite pagal vietos surinkimo taisykles; apsaugokite aštrius kraštus. Dalims su elektronika ar baterijomis taikomas atskiras surinkimas. Instrukcija neriboja įstatyminių teisių pardavėjo atžvilgiu. Komercinė garantija yra papildoma.

## Gamintojas ir pagalba

YIVO Sebastian Zając | ul. Zofii Nałkowskiej 16/E, 41-700 Ruda Śląska, Polska / Poland

kontakt@yivo.pl | reklamacje@yivo.pl | https://yivo.pl/wsparcie/