Varnostne informacije

# Kosilnice in robotske kosilnice

Preberite pred uporabo in shranite navodila.

> Pred menjavo izklopite napravo, odklopite zunanje napajanje in preprečite samodejni ali oddaljeni zagon. Počakajte, da se gibljivi deli ustavijo. Baterije in druge vire energije ločite po navodilih proizvajalca naprave; ne razstavljajte vgrajene baterije. Menjajte le dele, namenjene uporabniški menjavi. Notranja električna in konstrukcijska popravila prepustite usposobljenemu servisu.

## Predvidena uporaba

Rezila, vijaki in zunanji dodatki za navedeno kosilnico. Navodila ne dovoljujejo predelave na drug rezalni sistem.

Uporabljajte le dodatek YIVO, ki ustreza modelu, meram in pritrdilnemu sistemu naprave. Shranite embalažo ali podatke o nakupu za prepoznavanje izdelka in označene serije. Ta navodila za kategorijo dopolnjujejo navodila naprave in ne potrjujejo združljivosti z vsemi modeli. Ob nasprotju navodil ali neustreznem delu prenehajte in se obrnite na YIVO.

## Pred začetkom

Pred menjavo izklopite napravo, odklopite zunanje napajanje in preprečite samodejni ali oddaljeni zagon. Počakajte, da se gibljivi deli ustavijo. Baterije in druge vire energije ločite po navodilih proizvajalca naprave; ne razstavljajte vgrajene baterije. Menjajte le dele, namenjene uporabniški menjavi. Notranja električna in konstrukcijska popravila prepustite usposobljenemu servisu.

## Namestitev

Odklopite vse vire energije in zavarujte stroj po njegovih navodilih. Pri rokovanju z ustavljenimi rezili nosite zaščitne rokavice. Preverite kolut, navoje in pritrdila. Uporabite vrsto rezila in vijaka, razporeditev ter zatezni moment iz navodil naprave. Zamenjajte zahtevani celotni komplet in pritrdila. Gibljivost preverjajte le po navodilih ob odklopljeni energiji; pred preizkusom vrnite varovala.

## Opozorila

Nevarnost ureznin in izmeta: ljudje in živali naj bodo zunaj varnostnega območja stroja. Rokavice ne ščitijo pred gibljivimi rezili. Robotskih rezil ne nameščajte na trimer, ne obidite varoval, ne ravnajte počenih ali ukrivljenih rezil in ne ustavljajte koluta z roko. Po udarcu ali nenavadnih tresljajih ustavite.

## Pregled in izmet rezila

Pred delom in po montaži, čiščenju ali udarcu preverite rezila, vijake, navoje, disk in ščitnike: razpoke, odkruške, ukrivljenost, močno korozijo, obrabljene odprtine, manjkajoče dele in poškodovane glave vijakov ali navoje. OPOZORILO: obrabljeno, poškodovano ali neustrezno pritrdilo lahko med delom sprosti rezilo. Rezilo, ki se vrti z diskom, lahko odleti izpod ohišja in zadene človeka ter povzroči globoke rane in hude poškodbe. Poškodovanih ali napačno pritrjenih delov ne uporabljajte.

## Nihajna rezila robotov

Zamenjajte celoten predpisani komplet skupaj z ustreznimi novimi vijaki za pritrditev rezil. Ne mešajte različnih tipov ali novih in obrabljenih rezil. Na en vijak ne namestite več rezil; preverite, da niso zlepljena. Napačen ali nepopoln komplet lahko povzroči neuravnoteženost, tresenje in poškodbe. Nihajna rezila morajo ohraniti predvideno gibanje ob pravilno zategnjenih in zavarovanih vijakih. Vijakov zaradi gibanja ne popuščajte in rezila ne blokirajte z napačno montažo. Gibanje preverjajte le pri izolirani energiji po navodilih stroja. Nadomestnih robotskih rezil YIVO ne ostrite, brusite, varite, segrevajte, ravnajte ali širite odprtin; spremembe geometrije ali mase lahko spremenijo lastnosti. Obrabljena ali poškodovana rezila zamenjajte.

## Togo pritrjena rezila

Pritrditev ne sme imeti zračnosti. Upoštevajte usmeritev, vrstni red in zatezni moment posameznega stroja; univerzalnega momenta ali števila rezil ni. Navojev ne popravljajte z začasnimi pritrdili, poljubnimi vijaki, podložkami ali lepilom. Ostrenje je dovoljeno le po navodilih stroja pri ustreznem servisu s preverjanjem uravnoteženosti. Počena, ukrivljena ali konstrukcijsko poškodovana rezila zamenjajte; ne popravljajte jih z ostrenjem, varjenjem ali ravnanjem.

## Višina košnje in predelave

Višino nastavite samo s tovarniškimi mehanizmi v območju proizvajalca. Nastavitve ali položaja diska in rezil ne spreminjajte z nepredvidenimi distančniki, podložkami, adapterji, drugimi kolesi ali predelavami. Ne odstranjujte, krajšajte ali spreminjajte ščitnikov rezanja in izmeta, zaščitnih zaves ali drugih varoval. Vsa varovala, potrebna za način dela, morajo biti nepoškodovana in pravilno nameščena. Odstranite jih le za dovoljeno vzdrževanje po ustavitvi in izolaciji energije ter pred zagonom vrnite. Ne obidite tipal dviga, nagiba ali prisotnosti upravljavca, blokad zagona, zasilnih izklopov ali drugih varoval, tudi ne s programsko opremo. Ne prekoračite predpisane hitrosti rezalnega sistema. OPOZORILO: spremembe geometrije ali varoval lahko povzročijo trke, izmet delov in stik z rezili. Rezil YIVO ne uporabljajte v predelanem sistemu ali z okvarjenimi varovali.

## Varna ustavitev in preizkus

STOP ali ukaz aplikacije ne nadomešča zahtevane izolacije energije. Odklopite omrežje, odstranite dostopen akumulator ali varnostni ključ oziroma zavarujte vžig motorja z notranjim zgorevanjem, če navodila to zahtevajo; vgrajenega akumulatorja ne razstavljajte. Stroj zavarujte pred prevrnitvijo in padcem. Pred preizkusom namestite ščitnike, odstranite orodje in stroj postavite normalno. Ne zaganjajte dvignjenega ali obrnjenega stroja in ne obidite tipal. Otroci ne smejo menjati ali čistiti rezil. Po udarcu, nenavadnem hrupu, tresenju ali manjkajočem delu ustavite in izolirajte energijo; dvome pred zagonom razjasnite s servisom.

## Manjkajoči deli in čiščenje

Če manjka rezilo ali del, zavarujte območje pred ljudmi in živalmi. Dostopne kose previdno poiščite in poberite z rokavicami in primernim orodjem. Če je iskanje nevarno ali tveganje ostaja, območje pustite zavarovano in poiščite pomoč. Ne nadaljujte samo zato, ker ste namestili novo rezilo; delci v travi lahko poškodujejo tudi po izklopu. Čistite samo mirujoče dele po izolaciji energije s primerno krtačo ali orodjem; ne vlecite prstov ali krpe po ostrinah in ne silite blokiranega nihajnega rezila. Pranje odstranjenih rezil ne dovoljuje pranja celega stroja. Ohranite oznako izdelka, serije in poškodovane dele za pregled ter dogodke prijavite YIVO. Ob neposredni nevarnosti za zdravje ali življenje pokličite pomoč.

## Opozorila

Proste majhne dele, magnete in embalažo hranite zunaj dosega majhnih otrok in živali. Delov ne dajajte v usta. Ob možnosti zaužitja magneta ali gumbne baterije nujno poiščite zdravniško pomoč. Pri magnetnih dodatkih upoštevajte navodila proizvajalcev vsajenih naprav. Ti deli niso igrače.

Nehajte uporabljati zrahljan, razpokan, deformiran ali poškodovan del ter ob nenavadni vročini, hrupu, tresljajih, puščanju ali draženju kože. Preprečite ponovni zagon. Varnostne težave sporočite na kontakt@yivo.pl, reklamacije pa na reklamacje@yivo.pl, z navedbo izdelka, modela naprave in težave; fotografije in številka naročila pomagajo. Ob neposredni nevarnosti poiščite nujno pomoč.

Hranite čisto in suho, stran od vročine in sonca. Embalažo in izrabljene dele ločujte po lokalnih pravilih zbiranja; zaščitite ostre robove. Dele z elektroniko ali baterijami oddajte v ustrezno ločeno zbiranje. Navodila ne omejujejo zakonskih pravic do prodajalca. Tržna garancija je dodatna.

## Proizvajalec in podpora

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

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