**Säkerhetsinformation**

# Gräsklippare och robotgräsklippare

Läs före användning och spara anvisningarna.

> Stäng av enheten, koppla bort extern ström och förhindra automatisk eller fjärrstyrd start före byte. Vänta tills rörliga delar stannat. Isolera batterier och andra energikällor enligt enhetens tillverkare; plocka inte isär ett inbyggt batteri. Byt bara delar som är avsedda att bytas av användaren. Interna elektriska eller konstruktionsmässiga reparationer ska utföras av kvalificerad service.

## Avsedd användning

Knivar, skruvar och yttre tillbehör som anges för gräsklipparmodellen. Anvisningen tillåter inte byte till ett annat klippsystem.

Använd endast det YIVO-tillbehör som anges för enhetens modell, mått och fästsystem. Spara förpackning eller köpuppgifter som identifierar produkten och eventuellt angivet parti. Denna kategorianvisning kompletterar enhetens manual och bekräftar inte kompatibilitet med alla modeller. Avbryt och kontakta YIVO vid motstridiga instruktioner eller felaktig passform.

## Innan du börjar

Stäng av enheten, koppla bort extern ström och förhindra automatisk eller fjärrstyrd start före byte. Vänta tills rörliga delar stannat. Isolera batterier och andra energikällor enligt enhetens tillverkare; plocka inte isär ett inbyggt batteri. Byt bara delar som är avsedda att bytas av användaren. Interna elektriska eller konstruktionsmässiga reparationer ska utföras av kvalificerad service.

## Montering

Isolera alla energikällor och säkra maskinen enligt manualen. Bär skyddshandskar när stillastående knivar hanteras. Kontrollera skiva, gängor och fästen. Välj kniv- och skruvtyp, placering och åtdragningsmoment enligt maskinens manual. Byt föreskriven komplett sats och fästen. Kontrollera rörelse endast på föreskrivet sätt med energin isolerad; sätt tillbaka skydd före provning.

## Varningar

Risk för skärskador och utkastade föremål: håll människor och djur utanför maskinens säkerhetsområde. Handskar skyddar inte mot rörliga knivar. Montera inte robotknivar på en trimmer, kringgå skydd, rikta spruckna eller böjda knivar eller bromsa skivan med handen. Stoppa efter kollision eller onormal vibration.

## Kontroll före varje start

Kontrollera före varje start av roboten eller gräsklipparen knivarna, att alla skruvar och övriga fästen är korrekt åtdragna och säkrade, knivtallriken, skydden och säkerhetsanordningarna. Alla nödvändiga delar ska finnas på plats, vara oskadade och korrekt monterade. Starta inte maskinen med lösa fästen eller defekta säkerhetsanordningar. Kontrollera sensorer och säkerhetsspärrar endast enligt maskintillverkarens angivna metoder.

## Kontroll och utslungad kniv

Kontrollera knivar, skruvar, gängor, skiva och skydd före arbete och efter montering, rengöring eller slag: sprickor, urflisning, böjning, betydande korrosion, slitna hål, saknade delar och skadade skruvskallar eller gängor. VARNING: slitet, skadat eller olämpligt fäste kan släppa en kniv under drift. Kniven som rör sig med skivan kan då slungas ut under höljet och träffa någon, med djupa sår och allvarliga skador som följd. Använd inte skadade eller felaktigt fastsatta delar.

## Svängbara robotknivar

Byt hela den föreskrivna satsen tillsammans med rätt nya skruvar för knivfästena. Blanda inte olika typer eller nya och slitna knivar. Montera inte flera knivar på en skruv; kontrollera att de inte sitter ihop. Felaktig eller ofullständig sats kan ge obalans, vibrationer och skador. Svängbara knivar ska behålla avsedd rörelse med rätt åtdragna och säkrade skruvar. Lossa inte skruvar för att få rörelse och lås inte kniven genom felmontering. Kontrollera rörelse bara med isolerad energi enligt maskinens anvisningar. YIVO-robotknivar får inte slipas om, slipas, svetsas, värmas, rätas eller få hålen utvidgade; ändrad geometri eller massa kan försämra egenskaperna. Byt slitna eller skadade knivar.

## Fast monterade knivar

Det får inte finnas glapp i fästet. Följ riktning, monteringsordning och åtdragningsmoment för maskinen; universellt moment eller antal knivar finns inte. Reparera inte gängor med provisoriska fästen, godtyckliga skruvar, brickor eller lim. Slipning tillåts bara om maskinens anvisningar medger den, av lämplig service med balanskontroll. Byt spruckna, böjda eller konstruktivt skadade knivar; reparera inte genom slipning, svetsning eller riktning.

## Klipphöjd och ändringar

Ställ höjden endast med fabriksreglagen inom tillverkarens intervall. Ändra inte inställning eller skivans och knivarnas läge med ej avsedda distanser, brickor, adaptrar, hjulbyten eller ombyggnad. Ta inte bort, korta eller ändra skärskydd, utkastskydd, skyddskjolar eller andra säkerhetsanordningar. Alla skydd för driftsättet ska vara hela och rätt monterade. Ta endast bort dem för tillåtet underhåll efter stopp och energiisolering, och återmontera före start. Kringgå inte lyft-, lutnings- eller operatörssensorer, startspärrar, nödstopp eller andra skydd, inte heller via programvara. Överskrid inte angiven skärhastighet. VARNING: ändrad geometri eller försämrade skydd kan ge kollisioner, utslungade delar och knivkontakt. Använd inte YIVO-knivar i ombyggda system eller med trasiga skydd.

## Säkert stopp och prov

STOP eller ett appkommando ersätter inte föreskriven energiisolering. Koppla loss nätström, ta ur åtkomligt batteri eller säkerhetsnyckel eller säkra tändningen på en förbränningsmotor om anvisningarna kräver det; ta inte isär inbyggda batterier. Säkra maskinen mot vältning och fall. Sätt tillbaka skydd, ta bort verktyg och ställ maskinen normalt före prov. Kör inte upplyft eller uppochner och kringgå inte sensorer. Barn får inte byta eller rengöra knivar. Stoppa och isolera efter slag, onormalt ljud, vibrationer eller saknade delar; red ut tveksamheter med service före återstart.

## Saknade delar och rengöring

Håll människor och djur borta om en kniv eller del saknas. Leta och samla försiktigt åtkomliga bitar med handskar och rätt verktyg. Om sökningen är farlig eller risken kvarstår, håll området avspärrat och sök hjälp. Fortsätt inte enbart för att en ny kniv monterats; bitar i gräset kan skada även efter avstängning. Rengör bara stillastående delar efter energiisolering med rätt borste eller verktyg; dra inte fingrar eller trasa längs eggar och tvinga inte en fastsvängd kniv. Tvätt av lossade knivar medger inte tvätt av hela maskinen. Spara produkt- och partiidentifikation samt skadade delar för bedömning och anmäl händelser till YIVO. Tillkalla hjälp vid omedelbar fara för hälsa eller liv.

## Varningar

Förvara lösa smådelar, magneter och förpackningar utom räckhåll för små barn och djur. Stoppa inte delar i munnen. Sök omedelbart vård vid misstänkt förtäring av en magnet eller ett knappcellsbatteri. Följ tillverkarens råd för implanterade medicintekniska produkter i närheten av magnetiska tillbehör. Delarna är inga leksaker.

Sluta använda lösa, spruckna, deformerade eller skadade delar, även vid onormal värme, ljud, vibration, läckage eller hudirritation. Säkra enheten mot återstart. Rapportera säkerhetsproblem till kontakt@yivo.pl och reklamationer till reklamacje@yivo.pl med produkt, enhetsmodell och problem; foton och ordernummer hjälper identifieringen. Ring räddningstjänst vid omedelbar fara.

Förvara rent och torrt, skyddat från värme och sol. Sortera förpackningar och slitna delar enligt lokala regler; skydda vassa kanter. Delar med elektronik eller batterier ska lämnas till lämplig separat insamling. Anvisningarna begränsar inte lagstadgade rättigheter mot säljaren. En eventuell kommersiell garanti är ett tillägg.

## Tillverkare och support

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

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