Sicherheitshinweise

Rasenmäher und Mähroboter

Vor Gebrauch lesen und aufbewahren.

> Schalten Sie das Gerät vor dem Austausch aus, trennen Sie externe Stromquellen und verhindern Sie automatisches oder ferngesteuertes Einschalten. Warten Sie den Stillstand beweglicher Teile ab. Trennen Sie Akkus oder andere Energiequellen gemäß Geräteanleitung; zerlegen Sie keinen eingebauten Akku. Tauschen Sie nur vom Benutzer austauschbare Teile aus. Interne elektrische oder konstruktive Reparaturen gehören in einen qualifizierten Fachbetrieb.

Prüfung vor jedem Start

Prüfen Sie vor jedem Arbeitsbeginn des Roboters oder Mähers die Messer, den korrekten Anzug und die Sicherung aller Schrauben und sonstigen Befestigungen, die Messerscheibe, Schutzabdeckungen und Sicherheitseinrichtungen. Alle erforderlichen Teile müssen vollständig, unbeschädigt und korrekt montiert sein. Starten Sie das Gerät nicht mit losen Befestigungen oder defekten Sicherheitseinrichtungen. Prüfen Sie Sensoren und Verriegelungen ausschließlich nach den vom Gerätehersteller angegebenen Methoden.

Bestimmung und Teileauswahl

YIVO-Klingen, Schrauben und äußere Ersatzteile nur an den angegebenen kompatiblen Rasenmähern oder Mährobotern verwenden. Anleitung lesen und aufbewahren. Keine Umrüstung auf ein anderes Schneidsystem und keine Roboterklingen an Rasentrimmern. Vollständiges Modell, Schneidsystem sowie Klingen- und Befestigungskompatibilität prüfen; ähnliche Form, Abmessungen oder Schraubendurchmesser reichen nicht aus. Befestigungsmittel, Reihenfolge, Anzugsmoment, Klingenzahl und Sicherheitsbereich richten sich nach dem Gerät. Bei unklarer Eignung, fehlenden Angaben oder Widersprüchen Montage abbrechen und YIVO kontaktieren. Nichts mit Gewalt einsetzen.

Maschine vor Wartung sichern

Vor Kontrolle, Reinigung, Beseitigung einer Blockade oder Austausch ausschalten, vollständigen Stillstand abwarten und Energie nach Geräteanleitung isolieren. Automatischen und ferngesteuerten Start verhindern. STOP oder ein App-Befehl allein ersetzen die Energieisolierung nicht. Netzversorgung trennen, zugänglichen Akku oder Sicherheitsschlüssel entnehmen beziehungsweise bei Verbrennungsmotoren die Zündung sichern, soweit die Anleitung dies verlangt. Eingebauten Akku nicht zerlegen. Maschine gegen Kippen und Absinken sichern; nur Benutzerwartung durchführen. WARNUNG: Unerwarteter Start kann schwere Schnittverletzungen verursachen. Schutzhandschuhe für stillstehende Klingen tragen; sie schützen nicht vor laufenden Klingen. Hände und Füße fernhalten, bis die Maschine stillsteht und sicher isoliert ist.

Klingen und Befestigungen prüfen

Vor Arbeit sowie nach Stoß, Reinigung oder Austausch Klingen, Schrauben, Gewinde, Scheibe und Schutzvorrichtungen auf Risse, Ausbrüche, Verbiegung, erhebliche Korrosion, verschlissene Befestigungslöcher, fehlende Teile und beschädigte Schraubenköpfe oder Gewinde prüfen. Beschädigte oder falsch befestigte Teile nicht verwenden. WARNUNG: Verschlissene, beschädigte oder ungeeignete Befestigungen können eine Klinge im Betrieb freigeben. Die mit der Scheibe bewegte Klinge kann dann unter dem Gehäuse herausgeschleudert werden und Benutzer oder Umstehende treffen, mit tiefen Wunden und schweren Verletzungen als Folge. Nicht mit beschädigten Befestigungen oder fehlenden erforderlichen Schutzvorrichtungen betreiben.

Schwenkbare Klingen von Mährobotern

Den erforderlichen vollständigen Klingensatz mit passenden neuen Klingenbefestigungsschrauben ersetzen. Keine unterschiedlichen Typen oder neuen und verschlissenen Klingen mischen. Nicht mehrere Klingen auf einer Schraube montieren; vor Einbau prüfen, ob Klingen aneinanderhaften. Unpassende oder unvollständige Sätze können Unwucht, Vibrationen und Schäden verursachen. Schwenkbare Klingen müssen bei richtig angezogenen und gesicherten Schrauben die vorgesehene Beweglichkeit behalten. Beweglichkeit erlaubt keine lockere Schraube: Schrauben nicht dafür lösen und Klingen nicht durch Fehlmontage festklemmen. Bewegung nur bei isolierter Energie nach Geräteanleitung prüfen. YIVO-Roboter-Ersatzklingen nicht nachschärfen, schleifen, schweißen, erhitzen, richten oder Löcher aufbohren. Änderungen an Geometrie oder Masse können Eigenschaften beeinträchtigen. Verschlissene und beschädigte Klingen ersetzen.

Starr befestigte Messer

Starre Messer dürfen kein Befestigungsspiel haben. Ausrichtung, Montagereihenfolge und gerätespezifisches Anzugsmoment einhalten. Beschädigte Gewinde nicht mit Behelfsbefestigungen, beliebigen Schrauben, Unterlegscheiben oder Kleber reparieren. Schärfen nur, wenn die Geräteanleitung dies vorsieht, durch einen geeigneten Service mit Kontrolle der Auswuchtung. Gerissene, verbogene oder strukturell beschädigte Messer nicht durch Schärfen, Schweißen oder Richten reparieren, sondern ersetzen.

Schnitthöhe und unzulässige Veränderungen

Schnitthöhe nur mit den werkseitigen Einrichtungen im vom Gerätehersteller vorgesehenen Bereich einstellen. Verstellung sowie Klingen- oder Scheibenlage nicht durch unzulässige Distanzstücke, Scheiben, Adapter, andere Räder oder sonstige Umbauten verändern. Schneid- und Auswurfschutz, Schutzschürzen und andere Sicherungen nicht entfernen, kürzen oder umbauen. Nur mit allen für die Betriebsart erforderlichen, intakten und richtig montierten Schutzvorrichtungen arbeiten. Schutzteile nur für zulässige Wartung nach Isolierung und Stillstand entfernen und vor Start wieder montieren. Hebe-, Neigungs- und Bediener-Anwesenheitssensoren, Startsperren, Not-Aus und andere Sicherungen auch nicht durch Software umgehen; zulässige Drehzahl nicht überschreiten. WARNUNG: Geänderte Schneidgeometrie oder beeinträchtigter Schutz können Kollisionen, herausgeschleuderte Teile und Klingenkontakt verursachen. YIVO-Klingen nicht in umgebauten Schneidsystemen oder mit defekten Sicherungen verwenden.

Vor Start und während der Arbeit

Steine, Draht, Spielzeug und andere Gegenstände entfernen, die herausgeschleudert werden oder Klingen beschädigen können. Menschen und Tiere außerhalb des gerätespezifischen Sicherheitsbereichs halten. Kinder dürfen Klingen weder wechseln noch reinigen. Vor Probelauf alle erforderlichen Schutzteile montieren, Werkzeuge entfernen und Maschine normal aufstellen. Nicht angehoben oder umgedreht betreiben, Sensoren umgehen oder Scheibe von Hand bremsen. Nach einem Stoß, ungewöhnlichem Geräusch oder Vibrationen sowie bei fehlender Klinge oder fehlendem Bruchstück sofort stoppen, Energie isolieren und prüfen. Beschädigte Teile ersetzen; Zweifel am Gerät vor Neustart durch Service klären.

Fehlende Bruchstücke, Reinigung und Lagerung

Bei fehlender Klinge oder fehlendem Bruchstück Menschen und Tiere aus dem Gefahrenbereich fernhalten. Zugängliche Teile vorsichtig mit Handschuhen und geeigneten Werkzeugen suchen und bergen. Ist die Suche unsicher oder bleibt die Gefahr bestehen, Bereich absperren und Hilfe einholen. Nicht allein wegen einer neu montierten Klinge weitermähen; Bruchstücke im Gras können auch nach Abschalten verletzen. Nur stillstehende Teile nach Energieisolierung mit geeigneter Bürste oder Werkzeug reinigen; Finger oder Tuch nicht an Schneiden entlangführen und blockierte Schwenkklingen nicht gewaltsam bewegen. Die Reinigung ausgebauter Klingen erlaubt nicht das Waschen des ganzen Mähers; Geräteanleitung beachten. Sauber und trocken, mit gesicherten Schneiden und fern von Kindern und Tieren lagern. Sicher nach örtlichen Regeln entsorgen. Produkt- und Chargenkennzeichnung sowie beschädigte Teile zur Bewertung aufbewahren und Sicherheitsvorfälle YIVO melden. Bei unmittelbarer Gefahr für Gesundheit oder Leben Hilfe rufen. Gesetzliche Verkäuferhaftung bleibt unberührt; eine gewerbliche Garantie gilt zusätzlich.

Hersteller und Kontakt

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

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