Installation et entretien

Tondeuses et robots tondeuses

À lire avant utilisation et à conserver.

Usage prévu et choix des pièces

Utilisez les lames, vis et pièces de remplacement externes YIVO seulement avec la tondeuse ou le robot tondeuse compatible indiqué. Lisez et conservez ces instructions. Ne convertissez pas la machine à un autre système de coupe et ne montez pas de lames de robot sur un coupe-bordures. Vérifiez le modèle complet, le système de coupe et la compatibilité des lames et fixations : un aspect, des dimensions ou un diamètre de vis similaires ne suffisent pas. Respectez les spécifications de la machine concernant fixations, ordre de montage, couple de serrage, nombre de lames et périmètre de sécurité. En cas de doute, d'informations manquantes ou de contradictions, arrêtez et contactez YIVO. Ne forcez aucune pièce.

Mise en sécurité avant entretien

Avant contrôle, nettoyage, déblocage ou remplacement, éteignez, attendez l'arrêt complet des éléments coupants et isolez les énergies selon la notice de la machine. Empêchez le démarrage automatique ou à distance. STOP ou une commande d'application ne remplacent pas cette isolation. Débranchez le secteur, retirez la batterie accessible ou la clé de sécurité, ou sécurisez l'allumage d'une machine thermique lorsque sa notice l'exige. Ne démontez pas une batterie intégrée. Immobilisez la machine contre basculement et chute et effectuez seulement les opérations prévues pour l'utilisateur. AVERTISSEMENT : un démarrage inattendu peut causer de graves coupures. Portez des gants de protection pour les lames immobiles ; ils ne protègent pas contre les lames en marche. Gardez mains et pieds à l'écart jusqu'à l'arrêt et l'isolation sûre de la machine.

Contrôle des lames et fixations

Avant le travail et après choc, nettoyage ou remplacement, vérifiez lames, vis, filetages, disque et protections : fissures, éclats, déformation, corrosion importante, usure des trous de fixation, pièces manquantes, têtes de vis ou filetages abîmés. N'utilisez pas de pièces endommagées ou mal fixées. AVERTISSEMENT : une fixation usée, endommagée ou inadaptée peut libérer une lame en fonctionnement. La lame entraînée par le disque peut alors être projetée sous le carter et atteindre l'utilisateur ou un tiers, causant des plaies profondes et des blessures graves. N'utilisez pas la machine avec fixations défectueuses ou protections requises absentes.

Lames pivotantes des robots

Remplacez l'ensemble complet requis avec des vis de fixation de lames neuves et adaptées. Ne mélangez ni types différents ni lames neuves et usées. Ne superposez pas plusieurs lames sur une vis ; vérifiez avant montage qu'elles ne sont pas collées ensemble. Un ensemble incompatible ou incomplet peut provoquer déséquilibre, vibrations et dommages au système de coupe. Les lames pivotantes doivent conserver leur mouvement prévu avec les vis correctement serrées et sécurisées. Une lame mobile n'autorise pas une vis desserrée : ne desserrez pas les vis pour permettre le pivotement et ne bloquez pas une lame par mauvais montage. Contrôlez le mouvement seulement après isolation des énergies et selon la notice. Ne réaffûtez, meulez, soudez, chauffez ou redressez pas les lames de robot YIVO et n'agrandissez pas les trous. Modifier géométrie ou masse peut altérer leurs propriétés. Remplacez les lames usées ou endommagées.

Lames à fixation rigide

Les lames rigides ne doivent présenter aucun jeu de fixation. Respectez orientation, ordre des pièces et couple propre à la machine. Ne réparez pas un filetage avec fixation improvisée, vis ou rondelles quelconques ou colle. L'affûtage n'est permis que si la notice de l'appareil le prévoit et doit être confié à un service compétent avec contrôle de l'équilibrage. Ne réparez pas une lame fissurée, pliée ou structurellement endommagée par affûtage, soudage ou redressage : remplacez-la.

Hauteur de coupe et modifications interdites

Réglez la hauteur uniquement par les dispositifs d'usine et dans la plage prévue par le fabricant. Ne modifiez ni réglage ni position du disque ou des lames par entretoises, rondelles, adaptateurs, changement de roues ou autres transformations non prévus. Ne retirez, raccourcissez ou modifiez pas protections de coupe, d'éjection, jupes ou autres dispositifs de sécurité. Utilisez uniquement avec toutes les protections requises pour le mode de travail, intactes et correctement montées. Retirez-les seulement pour un entretien autorisé, après isolation et arrêt, puis remontez-les avant démarrage. Ne neutralisez pas capteurs de soulèvement, d'inclinaison ou de présence de l'opérateur, verrouillages de démarrage, arrêts d'urgence ou autres sécurités, y compris par logiciel ; ne dépassez pas la vitesse de coupe prescrite. AVERTISSEMENT : une géométrie modifiée ou des protections dégradées peuvent provoquer collisions, projections de pièces et contact avec les lames. N'utilisez pas de lames YIVO dans un système de coupe modifié ou avec des sécurités défectueuses.

Avant démarrage et pendant le travail

Retirez pierres, fils, jouets et objets susceptibles d'être projetés ou d'endommager les lames. Maintenez personnes et animaux hors du périmètre prescrit pour la machine. Les enfants ne doivent ni remplacer ni nettoyer les lames. Avant essai, remontez les protections requises, retirez les outils et placez la machine en position normale. Ne la faites pas fonctionner soulevée ou retournée, ne contournez pas les capteurs et ne freinez pas le disque à la main. Après choc, bruit ou vibrations inhabituels, lame ou fragment manquant, arrêtez immédiatement, isolez les énergies et contrôlez. Remplacez les pièces endommagées et faites éclaircir les doutes sur la machine par un service compétent avant redémarrage.

Fragments manquants, nettoyage et rangement

Si une lame ou un fragment manque, interdisez l'accès de la zone aux personnes et animaux. Recherchez et récupérez prudemment les morceaux accessibles avec gants et outils adaptés. Si la recherche est dangereuse ou le risque persiste, maintenez la zone sécurisée et demandez de l'aide. Ne reprenez pas la tonte simplement parce qu'une lame neuve est montée : des fragments dans l'herbe peuvent blesser même machine éteinte. Nettoyez seulement les pièces immobiles après isolation, avec brosse ou outil adapté ; ne passez ni doigts ni chiffon le long des tranchants et ne forcez pas une lame pivotante bloquée. Le nettoyage des lames retirées n'autorise pas le lavage de toute la tondeuse ; suivez sa notice. Rangez propre et sec, tranchants protégés, hors de portée des enfants et animaux. Éliminez sans risque selon les règles locales. Conservez identification du produit et du lot ainsi que pièces endommagées pour examen et signalez les incidents à YIVO. Appelez les secours en cas de danger immédiat pour la santé ou la vie. Les droits légaux envers le vendeur restent inchangés ; une garantie commerciale est supplémentaire.

Fabricant et assistance

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

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