

GB LAWN AERATOR

Four gangs of tempered steel “knives.” These knives cut into the soil beneath your lawn to let water and nutrients penetrate easily, and to encourage deep drought-resistant root growth.

FR AÉRATEUR DE PELOUSE

Quatre jeux de «couteaux» en acier trempé. Ils pénètrent dans le sol sous le gazon, pour permettre à l'eau et aux éléments nutritifs de s'absorber facilement, et pour favoriser la pousse en profondeur de racines pouvant résister à la sécheresse.

ES AIREADORAS DE CÉSPEDES

Cuatro juegos de “cuchillos” de acero templado conforman esta conjunto. Estos cuchillos cortan la tierra por debajo del césped, que permite la fácil penetración del agua y los nutrientes, y además fomenta el crecimiento de las raíces resistentes a las sequías.

WARNING • DANGER

IMPROPER USE OR CARE OF THESE ATTACHMENTS OR FAILURE TO WEAR PROPER PROTECTION CAN RESULT IN SERIOUS INJURY.

READ AND UNDERSTAND THE RULES FOR SAFE OPERATION AND ALL INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL. WEAR HEARING AND EYE PROTECTION.

GB

Warnings - dos

Read and understand the owner's manual. Pay particular attention to all sections regarding safety.

1. Always keep a firm grip on both handles while the attachment is moving and/or the engine is running. BE AWARE!! The tines may coast after throttle trigger is released. make sure tines have come to a complete stop and engine is off before letting go of the tiller.
2. Always maintain a firm footing and good balance, do not overreach while operating the tiller. Before you start to use the tiller check the work area for obstacles that might cause you to lose your footing, balance or control of the machine.
3. Always keep area clear of children, pets and bystanders.
4. Always stay alert. Watch what you are doing and use common sense. Do not operate unit when fatigued.
5. Always dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry, they might get caught in moving parts. Use sturdy gloves. Gloves reduce the transmission of vibration to your hands. Prolonged exposure to vibration can cause numbness and other ailments. Wear non-skid foot wear to ensure secure and proper footing.
6. Always wear ear and eye protection. Eye protection must meet applicable CE standards. To avoid hearing damage we recommend hearing protection be worn

whenever using the equipment.

7. Always keep a safe distance between two or more people when working together.
8. Always inspect your attachment before each use and ensure that all handles, guards and fasteners are secure, operating and in place.
9. Always maintain and examine your tiller and attachments with care. Follow maintenance instructions given in tiller manual.
10. Always store attachments in a sheltered area (a dry place) not accessible to children. The tiller as well as fuel should not be stored in a house.

Warnings - don'ts

- Don't use tiller with one hand, keep both hands on handles with fingers and thumbs encircling the handles, while attachment is moving, and engine is running.
- Don't overreach. Keep a good footing at all times.
- Don't attempt to clear attachment while it is moving. Never try to remove jammed material before switching the engine off and making sure the attachment has stopped completely.
- Don't allow children or incapable people to operate the tiller.
- Don't operate while under the influence of alcohol or drugs.
- Don't attempt to repair the attachment. Have repairs made by a qualified dealer or repairman. See that only original Mantis parts are used.

WARNING • DANGER

HANDLE FUEL WITH CARE, IT IS HIGHLY FLAMMABLE. FUELING A HOT ENGINE OR NEAR AN IGNITION SOURCE CAN CAUSE A FIRE AND RESULT IN SERIOUS PERSONAL INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE.

Engine fuel warnings - do's

- Always use fresh petrol in the fuel mixture. Stale petrol can cause leakage.
- Always pull starter cord slowly until resistance is felt. Then pull cord rapidly to avoid kickback and prevent arm or hand injury.
- Always operate engine with spark arrestor installed and operating properly.

Engine/fuel warnings - don'ts

- Don't fuel, refuel or check fuel while smoking or near an open flame or other ignition source. Stop engine and be sure it is cool before refueling.
- Don't leave the engine running while the tiller is unattended. Stop engine before putting the tiller down or while transporting from one place to another.
- Don't refuel, start or run this tiller indoors or in an improperly ventilated area.
- Don't run engine when electrical system causes spark outside the cylinder.
- During periodical checks of the spark plug, keep plug a safe distance from cylinder

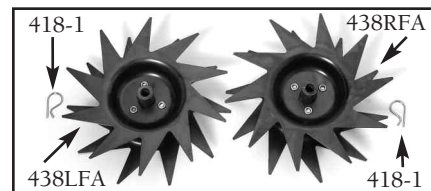
to avoid burning of evaporated fuel from cylinder.

- Don't check for spark with spark plug or plug wire removed. use an approved tester.
- Don't crank engine with spark plug removed, except when preparing to store tiller for the off season.
- Don't run engine when the odor of petrol is present or other explosive conditions exist.
- Don't operate the unit if petrol is spilled. Clean up spill completely before starting engine.
- Don't operate your tiller if there is an accumulation of debris around the exhaust and cooling fins.
- Don't touch hot exhaust, cylinders or cooling fins as contact may cause serious burns.

LAWN AERATOR

All attachments mount on the tine shafts and are held in place with retaining pins. Attachment maintenance is very simple. Just clean with your garden hose. When dry, spray with a light pressurized oil like WD40.

Note: In the instructions that follow, assume that you are standing behind the Tiller as you would in tilling or cultivating.



OPERATING INSTRUCTIONS AND PARTS LISTS

HOW TO MOUNT

Mount the aerator tines so the angled face of the blade impact with the earth. This position gives you aeration 2 to 5 cm deep.

If you mount the tines so the straight face impacts with the earth, you'll work deeper. Roughly 6 to 9 cm deep. This is all right, but when learning how to use the aerator blades, it is best to work shallow, not deep, which is why we suggest to first use the angle face setting.

You will notice that if you let the machine run forward it will tear out dime-sized patches of lawn and soil. While this does give you some aeration, you get the best results by walking backwards and pulling the machine as you go.

OPERATING SUGGESTIONS

Before doing your lawn, a brief review of Basic Lawn Management is in order.

You aerate to give your grass roots a chance to breathe... You also aerate to allow irrigation to seep below the soil's hard crust so your roots get proper hydration... Many people aerate without reseeding or fertilizing... This is perfectly acceptable with a good healthy lawn; however, reseeding and fertilizing after aerating does give you healthy new growth which is essential to the maintenance of a good lawn.

Regardless of the method you use... Please be aware that aerating with any machine will make your lawn somewhat unsightly for about 10 days... The improvements that you'll realize in terms of lawn vigor and color make regular aeration more than worth it. Remember, however, that aeration is a radical procedure and your lawn will look unattractive for a few days... Most of the unsightly aspects of aeration can be eliminated immediately by raking off your

loose surface earth and irrigating immediately after raking.

The aerator cuts 4 hairline slits roughly 2 1/2 inches (6 cm) apart and 1 1/2 inches (3.75 cm) deep. You will get some loose earth between the slits. If your lawn needs radical restoration, aerate north to south and then aerate east to west, giving you a checker board pattern of slits. Leave the earth where it is until you've sown fresh grass seeds and fertilizer along the slits, then rake off the loose earth and you'll get

fresh bands of healthy green grass which in 3 to 5 weeks will spread over your entire lawn, giving you a rich carpet of healthy green growth.

We recommend that you aerate three times a year, early spring, mid-summer and early fall only... aeration should always follow a thorough program of dethatching. Used this way, you will have a lawn that will turn your neighbors green with envy.

ATTACHMENT LIMITED SERVICE & WARRANTY POLICY

The Mantis Tiller and its attachments are guaranteed against defects in material and workmanship for a period of TWO YEARS FROM DATE OF PURCHASE. All tines for the tiller are guaranteed for five years against breakage. Any Mantis products or parts found to be defective within the warranty period are to be returned to our factory listed below.

Transportation charges on parts and units submitted for replacement under this warranty must be borne by the purchaser.

THIS WARRANTY shall not be effective if the product has been the subject of misuse, negligence or accident or if the product has been repaired or altered

outside of our factory in any respect which affects its condition or operation. Mantis shall not be liable for any special indirect or consequential damages arising from defective equipment. Any implied warranty, including merchantability or fitness for a particular purpose, shall not extend beyond the written warranty period.

Tines Guarantee

Our tines not only work better than the rest; they're also guaranteed for five years against breakage. If any tine ever breaks in normal use, send the broken tine back to us and we'll send you a replacement tine FREE!

AVERTISSEMENT • DANGER

L'UTILISATION OU L'ENTRETIEN INCORRECT(E) DE CES ACCESSOIRES OU LE FAIT DE NE PAS PORTER UNE PROTECTION APPROPRIÉE PEUT CAUSER DES BLESSURES GRAVES.

LIRE ET COMPRENDRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET TOUTES LES INSTRUCTIONS CONTENUES DANS CE MANUEL. PORTER DES LUNETTES DE PROTECTION ET UN CASQUE ANTIBRUIT.

Avertissements – Ce qu'il faut faire

Lire et comprendre le manuel d'utilisation. Accorder une attention particulière à toutes les sections relatives à la sécurité.

1. Garder toujours une prise ferme sur les deux poignées pendant que l'accessoire est en mouvement et/ou que le moteur tourne. **RESTER VIGILANT !** Les dents peuvent continuer à tourner par inertie après le relâchement des leviers de commande. Vérifier que les dents se sont arrêtées complètement et que le moteur est à l'arrêt avant de lâcher la motobèche.

2. Maintenir toujours une posture ferme et un bon équilibre, rester d'aplomb en utilisant la motobèche. Avant de commencer à l'utiliser, vérifier l'aire de travail pour y relever tout obstacle susceptible de faire perdre l'équilibre ou le contrôle de la machine.

3. Garder toujours l'aire de travail exempte d'enfants, d'animaux domestiques et de curieux.

4. Rester toujours vigilant. Faire attention à ce que l'on fait et faire preuve de discernement. Ne pas utiliser l'appareil lorsqu'on est fatigué.

5. S'habiller adéquatement. Ne pas porter d'articles de bijouterie ni de vêtements amples, car ils sont susceptibles d'être happés par les pièces en mouvement. Utiliser des gants résistants. Les gants réduisent la transmission aux mains des vibrations de la machine. L'exposition prolongée aux vibrations peut causer des engourdissements et autres problèmes. Porter des chaussures antidérapantes pour assurer une posture adéquate et sûre.

6. Toujours porter des lunettes de protection et un casque antibruit. Les lunettes de protection doivent satisfaire aux normes CE en vigueur. Pour éviter les lésions auditives, nous recommandons le port d'un casque antibruit lors de chaque utilisation de l'appareil.

7. Conserver toujours une distance sûre entre les personnes lorsqu'on ne travaille pas seul.

8. Toujours inspecter l'accessoire avant chaque usage et s'assurer que toutes les poignées, protections et pièces de fixation sont en place, en état de marche et solidement fixées.

9. Entretien et examiner toujours la machine et ses accessoires avec soin. Suivre les instructions d'entretien figurant dans le manuel.

10. Ranger toujours les accessoires à l'abri (endroit sec) et où les enfants n'ont pas accès. Ni la motobèche ni le carburant ne doivent être rangés dans une habitation.

Avertissements – Ce qu'il ne faut pas faire

Ne pas utiliser la bineuse d'une seule main, garder les deux mains sur les poignées, doigts et pouces encerclant celles-ci pendant que les dents sont en mouvement et que le moteur tourne.

Ne pas se pencher excessivement. Conserver une bonne posture et un bon équilibre en toute circonstance.

Ne pas tenter de dégager un accessoire lorsque celui-ci est en mouvement.

Ne jamais essayer de retirer des matériaux bloqués avant de mettre le moteur à l'arrêt et de s'assurer que l'accessoire est complètement arrêté.

Ne pas laisser les enfants ou les personnes inaptes se servir de la machine.

Ne jamais utiliser la machine si on se trouve sous l'influence de l'alcool ou de stupéfiants.

Ne pas essayer de réparer l'accessoire. Confier les réparations à un technicien ou revendeur qualifié. Veiller à ce que seules des pièces Mantis d'origine soient utilisées.

AVERTISSEMENT • DANGER

MANIER LE CARBURANT AVEC PRÉCAUTION, IL EST TRÈS INFLAMMABLE. POUR ÉCARTER LES RISQUES D'INCENDIE ET DE DOMMAGES CORPORELS ET MATÉRIELS GRAVES, NE PAS REMPLIR LE RÉSERVOIR SI LE MOTEUR EST CHAUD OU S'IL SE TROUVE À PROXIMITÉ D'UNE SOURCE D'INFLAMMATION.

Avertissements concernant le moteur et le carburant – Ce qu'il faut faire

Utiliser toujours de l'essence fraîche dans le mélange de carburant. L'utilisation d'essence viciée peut causer des fuites.

Tirer le cordon du démarreur lentement jusqu'à ce qu'une résistance se fasse sentir. Tirer ensuite le cordon rapidement pour éviter les rebonds et prévenir des blessures au bras ou à la main.

Faire toujours fonctionner le moteur avec un pare-étincelles installé et en bon état de marche.

Avertissements concernant le moteur et le carburant – Ce qu'il ne faut pas faire

Ne pas faire le plein de carburant ni en vérifier le niveau si on fume ou on se trouve à proximité d'une flamme nue ou autre source d'inflammation.

Arrêter le moteur et s'assurer qu'il est froid avant de refaire le plein.

Ne pas laisser le moteur en marche pendant que la motobèche est sans surveillance. Arrêter le moteur avant de poser la motobèche ou de la transporter d'un endroit à un autre.

Ne pas faire le plein de carburant ni faire fonctionner la motobèche à l'intérieur ou dans un endroit mal aéré.

Ne pas faire fonctionner le moteur lorsque le système électrique provoque des étincelles à l'extérieur du cylindre. Durant les vérifications périodiques de la bougie, maintenir la bougie à une distance suffisante du cylindre pour éviter d'enflammer le carburant s'évaporant du cylindre.

Ne pas vérifier la production d'étincelles avec la bougie ou le fil de bougie enlevé. Utiliser un dispositif d'essai homologué.

Ne pas lancer le moteur lorsque la bougie est enlevée, sauf lorsqu'on se prépare à ranger la machine pour plusieurs mois.

Ne pas faire fonctionner le moteur s'il y a une odeur d'essence ou si d'autres conditions explosives sont présentes.

Ne pas utiliser la machine si de l'essence a été déversée. Nettoyer complètement l'essence déversée avant de mettre le moteur en marche.

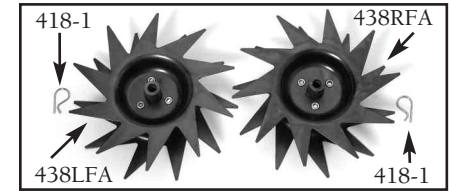
Ne pas faire fonctionner la motobèche en cas d'accumulation de débris autour du dispositif d'échappement ou des ailettes de refroidissement.

Ne pas toucher au silencieux, cylindre ou ailettes de refroidissement chauds car le contact peut causer des brûlures graves.

AÉRATEUR DE PELOUSE

Tous les accessoires en question sont montés sur les arbres de roues dentées et sont maintenus en place à l'aide de chevilles de retenue. L'accessoire s'entretient très facilement. Il suffit de le nettoyer avec un tuyau d'arrosage. Lorsqu'il est sec, vaporiser dessus une huile légère sous pression, telle qu'une huile WD-40.

Nota : Au cours de la lecture des instructions suivantes, imaginer que l'on se trouve derrière la motobèche, comme si on était en train de bêcher ou de travailler le sol.



AERATEUR A GAZON

MONTAGE

Monter les lames de l'aérateur de façon à ce que soit l'arête inclinée de la dent qui pénètre d'abord le sol. Dans cette position, il est possible d'obtenir une aération sur 2 à 5 cm de profondeur.

Le travail s'effectue plus en profondeur (environ 6 à 9 cm) lorsque l'on monte les lames de façon à ce que ce soit l'arête courte de la dent qui pénètre le sol. Cette configuration est très bonne, mais lorsqu'on apprend à se servir des lames de l'aérateur, mieux vaut ne pas travailler en profondeur ; c'est la raison pour laquelle nous conseillons de commencer par la position utilisant l'arête inclinée.

Si on laisse la machine partir en avant, elle arrache des morceaux de gazon et de pelouse de la taille d'une petite pièce de monnaie. Cette méthode permet d'obtenir une certaine aération, mais pour des résultats optimaux, mieux vaut marcher à reculons en tirant la machine derrière soi.

CONSEILS D'UTILISATION

Avant de s'attaquer à la pelouse, il est bon d'effectuer un tout d'horizon rapide de la gestion de base du gazon. L'aération permet aux racines du gazon de respirer... On peut également aérer pour faciliter la pénétration de l'eau à travers un sol durci en surface et permettre une bonne hydratation des racines... On choisit souvent d'aérer le sol sans réensemencer ni ajouter d'engrais... Cela est parfaitement acceptable dans le cas d'une bonne pelouse saine. Toutefois, un réensemencement et une application d'engrais après l'aération facilitent une

nouvelle croissance qui est essentielle à l'entretien d'une bonne pelouse.

Quelle que soit la méthode utilisée... il faut savoir que l'aération avec n'importe quelle machine rend la pelouse peu esthétique pendant une dizaine de jours... Cela est plus que compensé par l'amélioration de la vigueur et de la couleur du gazon obtenue par une aération régulière. Il convient cependant de ne pas oublier que l'aération est une méthode radicale et que l'apparence de la pelouse en souffre pendant quelques jours... La plupart des aspects inesthétiques de l'aération peuvent être éliminés en ratisant et en arrosant immédiatement après le ratisage.

L'aérateur coupe 4 fentes fines espacées d'environ 6 cm, et de 4 cm de profondeur. Une certaine quantité de terre meuble se loge entre les fentes. Si le gazon requiert une restauration totale, aérer du nord au sud, puis d'est en ouest, ce qui produit un canevas de fentes semblable à la surface d'un jeu d'échec. Laisser la terre en place jusqu'au réensemencement de nouvelles graines de gazon, et à l'application d'engrais le long des fentes. Ratiser ensuite la terre meuble pour obtenir des bandes fraîches de gazon sain et vert qui s'étendront à toute la pelouse en 3 à 5 semaines, créant ainsi un abondant tapis de pousses vertes vigoureuses.

Nous conseillons d'aérer trois fois par an, au début du printemps, au milieu de l'été et au début de l'automne, l'aération devant toujours être faite suite à un programme complet d'enlèvement du chaume. Ce traitement donne un gazon qui fait «verdir» les voisins d'envie !

GARANTIE ET RÉPARATIONS LIMITÉES DES ACCESSOIRES

La motobèche Mantis et ses accessoires sont garantis contre les vices de matériaux et de main d'œuvre pendant une période de DEUX ANS À PARTIR DE LA DATE D'ACHAT. Toutes les dents de la motobèche sont garanties à vie en cas de bris. Tous les produits ou pièces détachées Mantis montrant des défaillances dans le cadre de la période de garantie doivent être renvoyés à notre usine, dont l'adresse est fournie ci-dessous.

Les frais de transport des pièces détachées et des unités faisant l'objet d'un remplacement dans le cadre de cette garantie incombent à l'acheteur.

LA PRÉSENTE GARANTIE ne couvre pas un produit ayant fait l'objet d'une utilisation incorrecte, d'une négligence ou d'un accident, ou bien ayant été réparé ou transformé ailleurs que dans notre usine, d'une manière qui affecte son état ou

son fonctionnement.

Mantis décline toute responsabilité en cas de dommages particuliers indirects ou accessoires liés à la défectuosité de l'équipement. Aucune garantie implicite, y compris la garantie de commercialisation et d'aptitude à une fin particulière, ne s'étend au-delà de la période de garantie spécifiée ci-dessus.

Garantie des dents

Nos dents sont non seulement meilleures que les autres, elles sont également garanties à vie contre toute rupture. En cas de rupture au cours d'une utilisation normale, nous renvoyons la dent cassée et nous enverrons GRATUITEMENT une dent de rechange.

ADVERTENCIA • PELIGRO

EL USO O CUIDADO INADECUADO DE ESTA EXCAVADORA, O EL NO UTILIZAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO, PUEDE RESULTAR EN LESIONES DE GRAVEDAD. LEA Y ENTIENDA TODAS LAS REGLAS PARA SU OPERACIÓN SEGURA, ASÍ COMO TODAS LAS INSTRUCCIONES IMPRESAS EN ESTE MANUAL. USE SIEMPRE DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN PARA LA VISTA Y EL OÍDO.

Advertencias - Lo que se debe hacer

Lea y entienda siempre el contenido del manual del propietario. Preste atención particularmente a todas las secciones relacionadas con la seguridad.

1. Sujete siempre los manubrios con ambas manos, mientras el accesorio esté en movimiento y/o cuando el motor esté funcionando. ¡¡MANTÉNGASE ATENTO!! Las cuchillas pueden seguir girando por inercia después de haber liberado el gatillo. Cerciórese que las cuchillas se hayan detenido completamente y que el motor se haya apagado, antes de soltar la excavadora.

2. Mantenga siempre sus pies firmemente apoyados y equilibre su cuerpo, no sobrepase el alcance de sus brazos, mientras opera la excavadora. Antes de iniciar el uso de su excavadora, verifique que no existan obstáculos en el área de trabajo que puedan hacerle perder el equilibrio o el control de la máquina.

3. Mantenga siempre alejados a los niños, a las mascotas y a los curiosos del área de trabajo.

4. Manténgase siempre alerta. Ponga atención a lo que está haciendo y utilice el sentido común. No opere el equipo si está fatigado.

5. Vista siempre con la ropa apropiada. No vista ropa holgada ni alhajas, ya que estos artículos pueden ser atrapados por los componentes en movimiento. Use siempre guantes gruesos. Los guantes reducen la transmisión de las vibraciones en sus manos. La exposición prolongada a la vibración, puede provocar el adormecimiento en las manos y otras molestias. Calce siempre zapatos antiderrapantes que le proporcionen una posición sobre los pies firme y apropiada.

6. Use siempre protección para la vista y el oído. La protección de la vista deberá cumplir con todos los requisitos de CE. Para evitar lesionarse los oídos, le recomendamos usar la protección adecuada cuando utilice este equipo.

7. Mantenga siempre una distancia segura cuando dos o más personas estén trabajando juntas.

8. Inspeccione siempre las condiciones del accesorio antes de usarlo y asegúrese de que todos los manubrios, dispositivos de protección y sujetadores estén firmemente apretados, operando apropiadamente y en la posición adecuada.

9. Siempre mantenga y examine cuidadosamente su excavadora y los accesorios. Siga las instrucciones mencionadas en el manual de la excavadora.

10. Almacene siempre los accesorios en un área protegida (un lugar seco) que no esté al alcance de los niños. La excavadora, así como el combustible, no deben almacenarse en el interior de una casa.

Advertencias - Lo que no debe hacer

Nunca use la excavadora con una sola mano. Mantenga ambas manos sobre los manubrios, con los dedos y los pulgares rodeándolos, mientras el accesorio está en movimiento y el motor en funcionamiento.

Nunca exceda el alcance de sus brazos. Manténgase siempre bien apoyado sobre sus pies.

Nunca intente limpiar ningún accesorio mientras esté en movimiento. Nunca intente extraer ningún material atascado, sin antes haber apagado el motor y haberse cerciorado que el accesorio se haya detenido completamente.

Nunca permita que niños ni personas que no tienen la capacidad para hacerlo, operen esta excavadora.

Nunca opere la excavadora, si está bajo los efectos de bebidas alcohólicas o drogas.

Nunca intente reparar el accesorio mande a reparar el equipo con un distribuidor o técnico calificado. Asegúrese que exclusivamente se utilicen componentes originales Mantis.

ADVERTENCIA • PELIGRO

MANEJE EL COMBUSTIBLE CUIDADOSAMENTE, ES ALTAMENTE INFLAMABLE. EL ABASTECER DE COMBUSTIBLE A UN MOTOR CALIENTE, O CERCA DE UNA FUENTE DE IGNICIÓN PUEDE CAUSAR UN INCENDIO Y RESULTAR EN LESIONES PERSONALES SEVERAS Y/O DAÑOS MATERIALES.

Advertencias para el combustible del motor – Lo que se debe hacer

Use siempre combustible nuevo en la mezcla. El combustible que haya perdido sus cualidades podrá causar fugas.

Tire siempre lentamente de la cuerda del arrancador, hasta sentir cierta resistencia. Después, tire rápidamente de la cuerda del arrancador, para evitar el contragolpe del arrancador y así prevenir lesionarse el brazo, o la mano.

Opere siempre el motor con el parachispas instalado y que funcione apropiadamente.

Advertencias del motor y/o combustible – Lo que no debe hacer

Nunca recargue combustible ni verifique el nivel de combustible si está fumando, o cerca de flamas abiertas o cualquier otra fuente de ignición. Apague el motor y asegúrese que se haya enfriado.

Nunca deje el motor en funcionamiento mientras que la cultivadora esté desatendida. Apague el motor antes de bajar la excavadora o mientras la transporta de un lugar a otro.

Nunca recargue combustible, prenda o haga funcionar la cultivadora en interiores, o en un área sin ventilación.

Nunca prenda el motor cuando el sistema eléctrico provoque chispas fuera del cilindro. Durante las verificaciones periódicas de la bujía, mantenga la bujía a una distancia segura del cilindro para evitar quemar el combustible en evaporación proveniente del cilindro.

Nunca verifique si hay chispa cuando haya desconectado o aterrizado el cable de la bujía. Utilice un probador autorizado.

Nunca intente encender el motor cuando se haya extraído la bujía, salvo cuando se estén haciendo los preparativos necesarios para almacenar la excavadora durante la temporada que estará sin uso.

Nunca encender el motor ante la presencia de olor a combustible, o cuando existan algunas otras circunstancias que pudieran provocar una explosión.

Nunca opere esta unidad si se ha derramado el combustible. Limpie completamente el combustible derramado, antes de arrancar el motor.

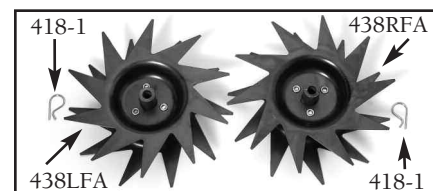
Nunca opere su excavadora si existe una acumulación de desperdicios alrededor del silenciador y de las aletas de enfriamiento.

Nunca toque el silenciador, el cilindro o las aletas de enfriamiento cuando estén calientes ya que esto puede causarle quemaduras graves.

AIREADORAS DE CÉSPEDES

Todos los aditamentos listados, instalados en las flechas de los dientes excavadores, se sostienen con el uso de sujetadores de retención. El mantenimiento del accesorio es muy sencillo. Simplemente lávelo con la manguera del jardín. Una vez seco, rocíelo con un aceite ligero en aerosol, como lo es el producto WD-40.

Aviso: En las instrucciones a continuación, suponga que está colocado en la parte posterior de la excavadora, de la misma manera que lo haría al estar excavando o cultivando.

**INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN Y LISTA DE COMPONENTES****CÓMO INSTALARSE**

Instale las cuchillas oxigenadoras de manera que el lado inclinado de la cuchilla se impacte contra la tierra firme. Esta posición permitirá oxigenar la tierra a una profundidad de 1 a 2 pulgadas (2.5 a 5 cm).

Si usted instala los dientes excavadores de manera que el lado en línea recta se impacte contra la tierra firme, usted excavará a mayor profundidad.

Aproximadamente de 2 1/2 a 3 1/2 pulgadas (6 a 9 cm) de profundidad. Esto no deberá preocuparle, sin embargo durante el aprendizaje del uso de las cuchillas oxigenadoras, será más conveniente oxigenar la tierra a menor profundidad que a una profundidad mayor, razón por la que le sugerimos usar primero la disposición de los dientes excavadores por el lado inclinado.

Usted podrá notar que si permite que la máquina se desplace hacia el frente, esta desmenuzará las pequeñas cantidades de césped y tierra. Mientras que con esta acción se logrará una oxigenación más significativa, usted obtendrá mejores resultados caminando hacia atrás y tirando de la máquina conforme avanza.

SUGERENCIAS OPERATIVAS

Antes de proceder con sus labores en el césped, creemos justificable revisar brevemente el manejo básico del césped en un prado. Usted oxigena la tierra con el fin de darle la oportunidad de respirar a las raíces del césped. Usted también oxigena la tierra, para permitir que la irrigación se filtre por debajo de la corteza endurecida y las raíces reciban la hidratación adecuada. Muchas personas oxigenan el césped, sin volver a sembrarlo o fertilizarlo. Esto es perfectamente aceptable cuando se trata de un césped saludable, sin embargo, volver a sembrar y fertilizar, después de haber oxigenado la tierra, dará como resultado un crecimiento saludable del nuevo césped, elemento esencial para la conservación de un buen prado con césped.

SERVICIO LIMITADO Y PÓLIZA DE GARANTÍA DE LOS ACCESORIOS

La excavadora Mantis y sus accesorios están garantizados contra cualquier defecto en sus materiales y mano de obra, durante un periodo de DOS AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA. Todas las cuchillas de la excavadora están garantizadas de por vida contra roturas. Cualquier producto de Mantis o sus componentes defectuosos, dentro del periodo de la garantía, deberán ser devueltos a nuestra fábrica mencionada más abajo.

Los costos de transportación de los componentes y las unidades embarcadas para su restitución, bajo los términos de esta garantía, deberán ser cubiertos por el comprador.

ESTA GARANTÍA no entrará en vigor si el producto ha sido sometido al mal uso, negligencia o accidente, o si el producto ha sido reparado o alterado, fuera de

sin importar el método que usted aplique...por favor tenga en mente que oxigenar la tierra con cualquier máquina hará que su césped no sea visible durante aproximadamente el transcurso de 10 días. La mejoría que usted reconocerá en el vigor del césped y su colorido hará que la oxigenación de la tierra valga más la pena. Recuerde, sin embargo, que la oxigenación de la tierra es un procedimiento drástico y su césped aparentará durante varios días no ser del todo atractivo. La mayoría de los aspectos desagradables posteriores a la oxigenación de la tierra, podrán eliminarse inmediatamente al pasar un rastrillo por encima de la superficie de la tierra suelta e irrigarla después de haberla rastrillado.

Las oxigenadoras cortan 4 hendiduras delgadas aproximadamente a una distancia de 2 1/2 pulgadas (6.35 cm) de separación entre una y otra y a una profundidad de 1 1/2 pulgadas (4 cm). Usted obtendrá como resultado alguna cantidad de tierra suelta entre las hendiduras. Si su césped necesita una restauración drástica, oxigene la tierra de norte a sur y después de este oeste, obteniendo como resultado un patrón de hendiduras similares a las de un tablero de ajedrez. Deje la tierra en su lugar hasta que usted haya sembrado las semillas del césped nuevo y fertilizado todas las hendiduras. Ahora, elimine la tierra suelta rastrillándola. De esta manera usted obtendrá bandas de césped verde y saludable, que después del transcurso de 3 a 5 semanas se extenderá por todo su prado, dando como resultado un tapete rico en césped, verde y saludable.

Le recomendamos oxigenar la tierra solamente tres veces al año, al principio de la primavera, a la mitad del verano y a principios del otoño...la oxigenación de la tierra deberá ser siempre seguida de un programa de desyerbado. Si usted lo hace como se lo indicamos anteriormente, usted disfrutará de un césped que hará que sus vecinos reverdezcan de envidia.

nuestra fábrica, en cualquier forma que afecte su condición u operación.

Mantis no se responsabilizará por ningún daño especial, indirecto o consecuencial que haya resultado por el uso de un equipo defectuoso. Cualquier garantía implícita, incluyendo su comercialización o adecuación para un propósito en particular, no tendrá efecto más allá de lo establecido durante el periodo de garantía.

Garantía de las cuchillas excavadoras

Nuestras cuchillas excavadoras no solamente funcionan mejor que las demás; sino que también están garantizadas durante 5 años contra roturas. Si una de las cuchillas se llegase a romper durante el uso normal de las mismas, devuélvanos las cuchillas rotas y le enviaremos la reposición ¡GRATIS!