



Manuel D'utilisation DPAS-2100 Série D'acces- soires Pro™

AVERTISSEMENT

Ce produit contient un produit chimique connu dans l'état de Californie comme étant une cause de cancer, de malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Cancer et troubles de reproduction www.P65Warnings.ca.gov

AVERTISSEMENT



Lisez et comprenez toute la documentation fournie avant utilisation.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles.

TABLE DES MATIÈRES

Introduction.....	3
Renseignements sur l'entretien.....	3
Numéro de série / pièces.....	3
Service.....	4
Soutien aux produits de consommation ECHO.....	4
Enregistrement du produit.....	4
Documentation supplémentaire.....	4
Liste du contenu d'emballage.....	4
Sécurité.....	5
Symboles de sécurité du manuel et informations importantes.....	5
Symboles internationaux.....	6
Avertissements de sécurité généraux concernant les outils électriques.....	7
Élimination de la batterie dans le respect de l'environnement.....	14
Description.....	16
Assembly.....	18
Déballer la machine.....	18
Assembler l'arbre.....	19
Attacher la poignée de support.....	20
Installer l'application.....	21
Retirer le chargeur.....	21
Operation.....	22
Démarrer la machine.....	22
Arrêter la machine.....	22
Régler la longueur de la ligne de coupe.....	23
Lame de coupe de la ligne.....	23
Régler la profondeur de coupe.....	23
Conseils d'utilisation.....	24
Instructions de coupe.....	25
Maintenance.....	26
Renseignements généraux.....	26
Nettoyage de la machine.....	27
Remplacement de la ligne en nylon.....	27
Instructions de démontage de la tête de fil en nylon.....	29
Troubleshooting.....	30
Storage.....	32
Stockage après utilisation.....	32
Specifications.....	33
Enregistrement du produit.....	34
Warranty.....	36

INTRODUCTION

Les spécifications, les descriptions et les illustrations de cette documentation sont aussi précises que connues au moment de la publication, mais sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les illustrations peuvent inclure des équipements et des accessoires en option, et peuvent ne pas inclure tous les équipements standard.



Lisez et comprenez toute la documentation fournie. La documentation contient des spécifications et des renseignements relatifs à la sécurité, au fonctionnement, à l'entretien, au stockage et à l'assemblage spécifiques à ce produit. Numérisez les codes QR pour obtenir plus de renseignements.



Pour obtenir de la documentation supplémentaire, y compris les manuels de sécurité le cas échéant, ou des questions concernant les termes utilisés dans ce manuel, visitez l'adresse :

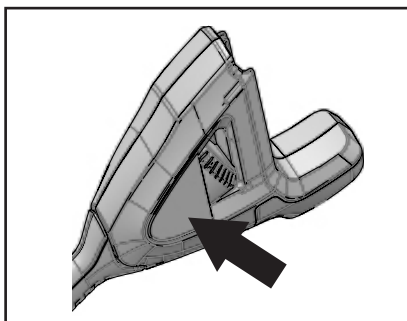
<https://www.echo-usa.com/manuals>



RENSEIGNEMENTS SUR L'ENTRETIEN

Pièces / Numéro de série

Les pièces et les assemblages d'origine ECHO pour vos produits ECHO sont disponibles uniquement auprès d'un revendeur ECHO agréé. Lorsque vous avez besoin d'acheter des pièces, ayez toujours le numéro de modèle et le numéro de série de l'appareil avec vous. À titre de référence future, écrivez-les dans l'espace prévu ci-dessous.



N° de modèle _____

Numéro de série. _____

Service

L'entretien de ce produit pendant la période de garantie doit être effectué par un revendeur agréé ECHO. Pour obtenir le nom et l'adresse du revendeur agréé ECHO le plus proche de chez vous, demandez à votre revendeur ou appelez : 1-800-432-ECHO (3246). Des renseignements sur les revendeurs sont également disponibles sur notre site Web à l'adresse www.echo-usa.com. Lorsque vous présentez votre appareil pour un entretien ou une réparation sous garantie, une preuve d'achat est requise.

Soutien aux produits de consommation ECHO

Si vous avez besoin d'aide ou des questions concernant l'application, le fonctionnement ou l'entretien de ce produit, appelez le service de soutien des produits aux consommateurs d'ECHO au 1-800-432-ECHO (3246), de 8 h 00 à 17h00 (norme centrale horaire), du lundi au vendredi. Avant d'appeler, veuillez connaître le modèle et le numéro de série de votre appareil.

Enregistrement du produit

Enregistrez votre équipement ECHO en ligne à l'adresse www.echo-usa.com ou en remplissant la fiche d'enregistrement du produit incluse dans ce manuel. L'enregistrement de votre produit confirme la couverture de la garantie et fournit un lien direct vers ECHO si nous jugeons nécessaire de vous contacter.

Documentation supplémentaire

En plus de trouver des renseignements en ligne, des renseignements sont disponibles auprès de votre revendeur agréé ECHO ou en communiquant avec ECHO Incorporated, 400 Oakwood Road, Lake Zurich, IL 60047, 1-800-432-ECHO (3246).

LISTE DU CONTENU DE L'EMBALLAGE

Le produit ECHO que vous avez acheté a été pré-assemblé en usine pour votre commodité. En raison des restrictions d'emballage, certains assemblages peuvent être nécessaires.

Après avoir ouvert le carton, vérifiez qu'il n'est pas endommagé. Informez immédiatement votre revendeur ou revendeur ECHO des pièces endommagées ou manquantes. Utilisez la liste de contenu pour vérifier les pièces manquantes.

- 1 Bloc moteur avec arbre d'entraînement supérieur
- 1 Accessoire de débroussailleuse à arbre de transmission inférieur
- 1 Ensemble de poignée de support
- 1 Manuel d'utilisation

SÉCURITÉ

Symboles de sécurité du manuel et renseignements importants

Tout au long de ce manuel et sur le produit lui-même, vous trouverez des alertes de sécurité et des messages d'information utiles précédés de symboles ou de mots clés. Ce qui suit est une explication de ces symboles et mots clés et de ce qu'ils signifient pour vous.

DANGER

Le symbole d'alerte de sécurité accompagné du mot « DANGER » attire l'attention sur un acte ou une situation qui ENTRAÎNERA des blessures graves ou la mort s'il n'est pas évité.

AVERTISSEMENT

Le symbole d'alerte de sécurité accompagné du mot « AVERTISSEMENT » attire l'attention sur un geste ou une situation qui PEUT entraîner des blessures corporelles graves ou la mort s'il n'est pas évité.

ATTENTION

Le symbole d'alerte de sécurité accompagné du mot « ATTENTION » attire l'attention sur un acte ou une situation qui pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées s'il n'est pas évité.

AVIS

Le message ci-joint fournit les renseignements nécessaires à la protection de l'appareil.

Remarque : Ce message ci-joint fournit des conseils pour l'utilisation, l'entretien et la maintenance de l'appareil.













SYMBOLE CERCLE ET BARRE

Ce symbole signifie que l'action spécifique indiquée est interdite.

Le non-respect de ces interdictions peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

Symboles internationaux

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur ce produit. Veuillez les étudier et apprendre leur signification. Une bonne interprétation de ces symboles vous permettra de mieux utiliser le produit et de manière plus sécuritaire.

Symbole	Description	Symbole	Description
	Courant direct		Alerte de sécurité
	Lisez et suivez toutes les précautions de sécurité dans le manuel de l'opérateur. Le non-respect des instructions peut entraîner des blessures graves.		Portez des lunettes de protection.
	Portez des chaussures de sécurité.		Portez des gants de protection.
	Portez un casque protecteur.		N'exposez pas à la pluie ou à dans des endroits humides.
	Les objets projetés peuvent ricocher et causer des blessures corporelles ou des dommages matériels.		Tenez tous les curieux à une distance d'au moins 15 m (50 pi).

Remarque : Tous les symboles n'apparaîtront pas sur votre appareil.

Avertissements de sécurité généraux sur les outils électriques

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION (CET OUTIL ÉLECTRIQUE)

AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité, toutes les instructions, illustrations et toutes spécifications fournis avec cet outil électrique. *Le non-respect de ces avertissements et de ces instructions peut causer une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.*

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

Sécurité de la zone de travail

- **Gardez la zone de travail propre et bien éclairée.** *Les endroits encombrés ou sombres favorisent les accidents.*
- **N'utilisez pas les outils électriques dans des environnements explosifs, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** *La mise en marche des outils électriques crée des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.*
- **Tenez les enfants et les curieux à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique.** *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.*

Sécurité électrique

- **Les prises de l'outil électrique doivent être compatibles avec la prise de courant. Ne modifiez jamais la prise d'aucune façon. N'utilisez pas d'adaptateur de prise avec des outils à prise de terre.** *Des prises non modifiées et leurs prises de courant respectives réduisent les risques de choc électrique.*
- **Évitez que le corps n'entre en contact avec des surfaces mises à la terre comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est en contact avec la terre.*
- **N'exposez pas les outils électriques à des conditions humides ou mouillées.** *L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.*

- **N'abusez pas du cordon. N'utilisez jamais le câble pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Éloignez le cordon de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés augmentent le risque d'un choc électrique.**
- **Lorsque vous utilisez un outil électrique en extérieur, utilisez une rallonge de câble adaptée à l'usage en extérieur. Utiliser un câble adapté à un usage en extérieur réduit le risque de choc électrique.**
- **Si vous ne pouvez éviter d'utiliser l'outil dans un environnement humide, utilisez une alimentation protégée à courant différentiel. Le respect de cette règle réduira le risque de chocs électriques.**

Sécurité personnelle

- **Restez vigilant, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué, sous l'emprise de l'alcool ou de drogues ou après avoir pris des médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut provoquer des blessures corporelles graves.**
- **Utilisez de l'équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. L'utilisation d'équipement de protection adapté aux conditions de travail (masque anti-poussières, chaussures de sécurité antidérapantes, casque et protections auditives etc.) permet de réduire les risques de blessures corporelles.**
- **Évitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou la batterie et lorsque vous ramassez ou transportez l'outil. Transporter un outil électrique avec un doigt sur l'interrupteur ou le brancher sur une alimentation électrique alors que son interrupteur est en position marche favorise les accidents.**
- **Retirez les clefs de réglage et de serrage avant de mettre l'outil en marche. Une clef de réglage ou de serrage restée sur une pièce en rotation de l'outil électrique peut entraîner des blessures corporelles.**
- **Ne vous penchez pas trop en avant. Gardez un bon équilibre en tout temps. Ceci permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.**
- **Habilitez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Veillez à ne pas approcher vos cheveux, vos vêtements et vos gants des pièces en mouvement. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.**
- **Si un appareil est conçu pour être utilisé avec des dispositifs d'extraction et de récupération des poussières, veillez à ce que ces dispositifs soient bien raccordés et correctement utilisés. L'utilisation de dispositifs de récupération des poussières permet de réduire les risques liés aux poussières.**
- **Ne laissez pas l'habitude des fréquentes utilisations vous faire oublier et ignorer les principes de sécurité. Une action négligente peut**

provoquer de graves blessures en une fraction de seconde.

Utilisation et entretien des outils électriques

- **Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre application.** *L'outil électrique approprié fera mieux le travail et sera plus sécuritaire au rythme pour lequel il a été conçu.*
- **N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne le met pas en marche ou à l'arrêt.** *Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.*
- **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger des outils électriques.** *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque d'un démarrage accidentel de l'outil électrique.*
- **Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes qui ne se sont pas familiarisées avec l'outil électrique ou ces instructions l'utiliser.** *Les outils électriques sont dangereux entre les mains des utilisateurs non formés.*
- **Entretenez les outils électriques et les accessoires. Vérifiez qu'aucune pièce mobile n'est mal alignée, grippée ou brisée et soyez attentif à toute autre condition qui pourrait affecter le fonctionnement de l'outil électrique.** *S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.*
- **Garder les outils de coupe propres et tranchants.** *Les outils de coupe bien entretenus avec des bords tranchants sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.*
- **Utilisez l'outil électrique et les accessoires conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** *L'utilisation de l'outil motorisé pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.*
- **Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.** *Les poignées et surfaces de prise glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil dans des situations inattendues.*

Utilisation et entretien des outils à batterie

- **Rechargez uniquement avec les chargeurs de batterie ECHO eFORCE™ 56V.** *Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.*
- **Utiliser uniquement avec la série de batteries ECHO eFORCE™ 56V.** *L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.*
- **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la d'autres objets**

métalliques comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'un terminal à un autre. *Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.*

- **Ne tentez pas d'ouvrir ni de détruire la batterie.** *Les électrolytes contenus dans la batterie sont corrosifs et peuvent causer des dommages aux yeux ou à la peau s'ils sont rejetés. L'électrolyte peut être toxique lorsqu'elle est avalée.*
- **Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez également un médecin.** *Le liquide s'échappant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.*
- **Faites attention lorsque vous manipulez la batterie pour éviter de la court-circuiter avec des matériaux conducteurs comme des bagues, des bracelets, des clés, etc.** *La batterie ou le conducteur peut surchauffer et provoquer des brûlures en cas de contact avec lesdits matériaux.*
- **N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié.** *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.*
- **N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive.** *L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 130 °C (266 °F) peut provoquer une explosion.*
- **Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** *Un rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.*

Sécurité des enfants

Des accidents tragiques peuvent se produire si l'opérateur n'est pas au courant de la présence des enfants.

- Éloignez les enfants de la zone de travail et placez-les sous la surveillance d'un adulte responsable.
- Ne laissez pas les enfants utiliser cette machine.
- Restez vigilant et éteignez la machine si un enfant ou une autre personne entre dans la zone de travail.
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous vous approchez d'angles morts, de portes, d'arbustes, d'arbres ou d'autres objets qui peuvent obscurcir la vue d'un enfant qui pourrait se heurter à la trajectoire de la machine.

Service

- **Faites effectuer l'entretien de votre outil électrique par un réparateur**

qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

- **Ne réparez jamais les batteries endommagées. L'entretien des batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services agréés.**

Série d'accessoires Pro™ Avertissements de sécurité

- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires identiques du fabricant. L'utilisation d'autres pièces peut créer un danger ou endommager le produit.
- Portez toujours des lunettes de sécurité dont les écrans latéraux sont conformes à la norme ANSI Z87.1. Les lunettes ordinaires sont dotées de verres résistants aux impacts seulement. Ce ne sont PAS des lunettes de sécurité. Le respect de cette règle réduira le risque de blessures aux yeux. Utilisez un masque facial si vous travaillez dans des endroits poussiéreux.
- Évitez les endroits dangereux — N'exposez pas les outils électriques à des conditions humides ou mouillées. L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- N'utilisez pas sous la pluie.
- Tenez tous les curieux, les enfants et les animaux domestiques à une distance d'au moins 15 m. /50 ft.
- Habillez-vous correctement – Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ils pourraient se coincer dans les pièces en mouvement. Le port de gants en caoutchouc et de chaussures adaptées est recommandé pour travailler à l'extérieur. Portez un couvre-chef protecteur pour contenir les cheveux longs.
- Utilisez la bonne machine. N'utilisez cette machine que pour les travaux auxquels elle est destinée.
- Évitez tout démarrage accidentel – Ne transportez pas l'appareil branché avec un doigt sur l'interrupteur. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint lorsque vous branchez la batterie.
- Ne forcez pas la machine - Il fera mieux le travail et avec moins de risque de blessure à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- Ne vous penchez pas trop - Gardez un bon équilibre en tout temps.
- Soyez vigilant et faites attention à ce que vous faites. Faites appel à votre bon sens. N'utilisez pas cet appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- Rangez toujours les outils électriques inutilisés à l'intérieur - lorsqu'ils ne sont pas utilisés, entreposez-les à l'intérieur dans un endroit sec, hors de portée des enfants.
- Effectuez l'entretien de l'appareil avec précaution - Remplacez la tête de coupe si elle est fissurée, ébréchée ou endommagée de quelque façon que ce soit. Assurez-vous que la tête de coupe est correctement installée et solidement fixée. Gardez le bord des dents bien aiguisé et propre

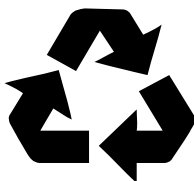
pour une meilleure performance et pour réduire les risques de blessures. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez périodiquement le cordon. S'il est endommagé, faites-le réparer par un réparateur agréé. Inspectez périodiquement les rallonges électriques et remplacez-les si elles sont endommagées. Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles graves.

- Vérifier les pièces endommagées avant d'utiliser la machine. Il convient de vérifier soigneusement la garde protectrice ou toute autre pièce endommagée pour s'assurer qu'il fonctionnera correctement comme prévu. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles, la fixation des pièces mobiles, la cassure des pièces, les fixations endommagées et toute autre condition qui pourrait affecter leur fonctionnement. Une garde protectrice ou toute autre pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée par un centre de service agréé, sauf en cas d'indication contraire dans ce manuel.
- Retirez ou débranchez la batterie avant d'entretenir, de nettoyer ou d'enlever des matériaux de la machine de jardinage.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer la machine ou la batterie (selon le cas) sauf en conformité avec les instructions d'utilisation et d'entretien indiquées dans ce manuel. Utiliser les machines uniquement avec la série de batteries ECHO eFORCE™ 56V. L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- Rechargez uniquement avec les chargeurs de batterie ECHO eFORCE™ 56V. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la d'autres objets métalliques comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'un terminal à un autre. Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide s'échappant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas une batterie, ou une machine endommagée ou modifiée. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas une batterie ou une machine au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.
- Ne jetez pas les batteries au feu. Les cellules peuvent exploser. Consultez les règlements locaux pour connaître les instructions d'élimination spéciales.

- Ne tentez pas d'ouvrir ni d'abîmer la batterie. Les électrolytes rejetés sont corrosifs et peuvent causer des dommages aux yeux ou à la peau. L'électrolyte peut être toxique lorsqu'elle est avalée.
- Manipulez les batteries avec précaution afin de ne pas court-circuiter la batterie avec des matériaux conducteurs tels que les bagues, les bracelets et les clés. La batterie ou le conducteur peut surchauffer et provoquer des brûlures.
- Suivez toutes les instructions de recharge, et ne rechargez pas la batterie ou la machine en dehors de la plage de température spécifiée dans ces instructions. Un rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.
- Gardez les gardes protectrices en place et en bon état de fonctionnement.
- Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de coupe.
- Retirez la batterie de la machine avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de la ranger. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque d'un démarrage accidentel de la machine.
- Utilisez uniquement avec la ligne de coupe en nylon de 2,4 mm (0,095 po) de diamètre et plus petit. N'utilisez pas de lignes plus lourdes que celles recommandées par le fabricant et d'autres types de lignes - par ex., du fil métallique, de la corde, etc.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Élimination de la batterie sans danger pour l'environnement



Les matières toxiques et corrosives ci-dessous se trouvent dans les batteries utilisées dans cette machine : Lithium-ion, une substance toxique.

Éliminez toutes les substances toxiques d'une manière spécifiée afin de prévenir la contamination de l'environnement. Avant de jeter une batterie au lithium-ion endommagée ou usée, contactez votre agence locale d'élimination des déchets ou l'agence locale de protection de l'environnement pour obtenir des informations et des instructions spécifiques. Apportez les batteries à un centre local de recyclage ou d'élimination certifié pour l'élimination de batteries au lithium-ion.

Si la batterie se fissure ou se casse, avec ou sans fuite, ne la rechargez pas et ne l'utilisez pas. Jetez-la et remplacez-la par une nouvelle batterie. N'ESSAYEZ PAS DE LA RÉPARER !

Pour prévenir les blessures et les risques d'incendie, d'explosion ou de décharge électrique, et pour éviter tout dommage à l'environnement :

Couvrez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif résistant.

N'essayez PAS de retirer ou de détruire l'un des composants de la batterie.

N'essayez PAS d'ouvrir la batterie.

En cas de fuite, les électrolytes rejetés sont corrosifs et toxiques. NE laissez PAS entrer la solution dans les yeux ou en contact avec la peau et ne l'avalez pas.

NE PAS jeter vos batteries usagées dans votre poubelle à ordures ménagères.

N'incinerez PAS les batteries.

NE LES Mettez PAS dans un endroit où ils feront partie d'un site d'enfouissement de déchets ou d'un flux de déchets solides municipaux.

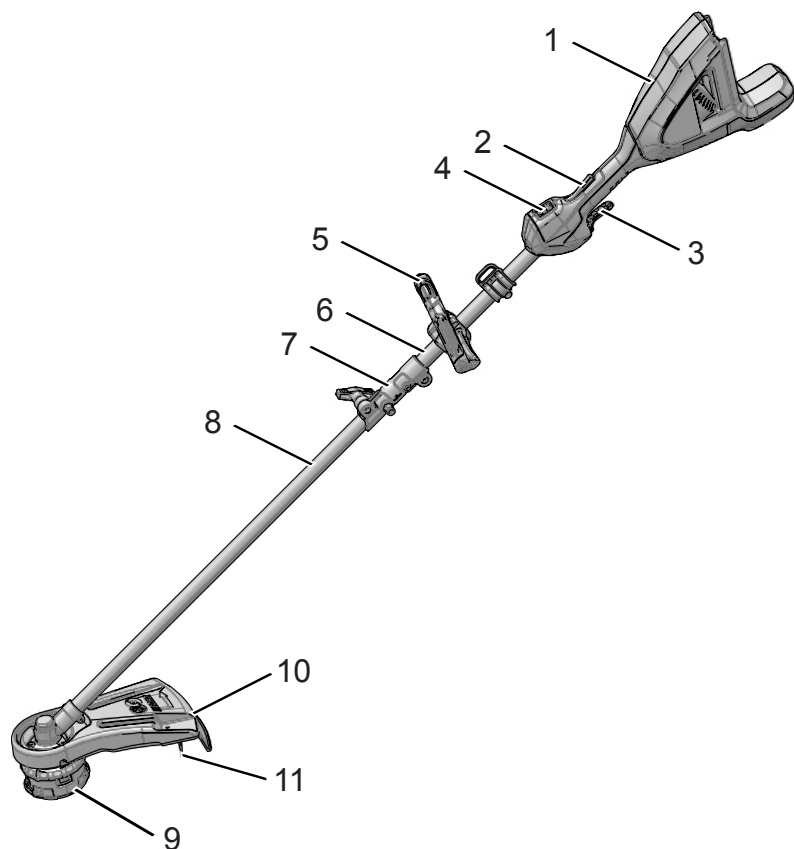
Emmenez-les dans un centre de recyclage ou d'élimination certifié.

La plage de température ambiante recommandée :

ARTICLE	TEMPÉRATURE
Plage de température de stockage des outils électriques	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Plage de température de fonctionnement de l'outil électrique	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Plage de température de rechargement de la batterie	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Plage de température de fonctionnement du chargeur	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Plage de température d'entreposage de la batterie	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Plage de température de déchargement de la batterie	32°F (0°C) - 113°F (45°C)

DESCRIPTION

Repérez les étiquettes de sécurité sur votre appareil. Assurez-vous que l'étiquette ou les étiquettes sont lisibles et que vous comprenez et suivez les instructions qui s'y trouvent. Si une étiquette ne peut pas être lue, une nouvelle peut être commandée auprès de votre revendeur ECHO. L'étiquette de sécurité est à titre d'exemple seulement. Votre étiquette peut apparaître légèrement différente.



ASSEMBLAGE

 AVERTISSEMENT

Retirez la batterie de la machine avant l'entretien.

 AVERTISSEMENT

N'utilisez pas d'accessoire non recommandé pour cette machine.

Déballer la machine** AVERTISSEMENT**

Assurez-vous d'assembler correctement la machine avant de l'utiliser.

 AVERTISSEMENT

Si les pièces sont endommagées, n'utilisez pas la machine.

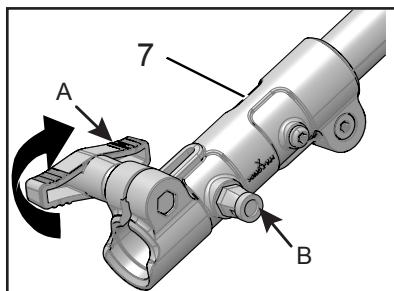
Si vous n'avez pas toutes les pièces, n'utilisez pas la machine.

Si les pièces sont endommagées ou manquantes, communiquez avec le centre de service.

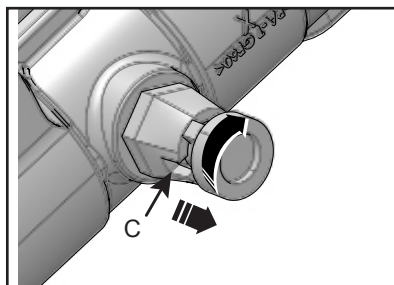
1. Ouvrez l'emballage.
2. Lisez la documentation contenue dans la boîte.
3. Retirez toutes les pièces non assemblées de la boîte.
4. Retirez la machine de sa boîte.
5. Jetez la boîte et l'emballage en respectant les règlements locaux.

Assembler l'arbre

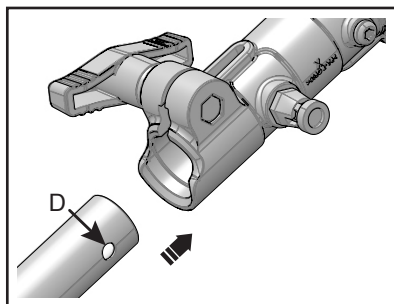
1. Desserrez le bouton de verrouillage (A) sur le coupleur (7).



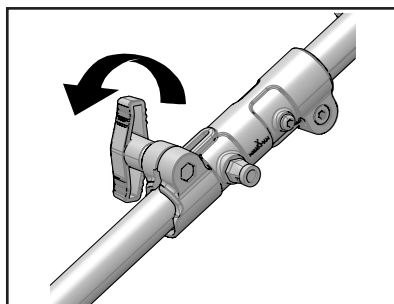
2. Tirez et tournez la dent de la goupille de positionnement (B) loin de la fente (C).



3. Alignez le trou de positionnement (D) à l'arbre inférieur avec la vis (B) et faites glisser les deux arbres ensemble. Assurez-vous que l'arbre d'entraînement inférieur intérieur s'engage dans la douille carrée de l'arbre d'entraînement supérieur.



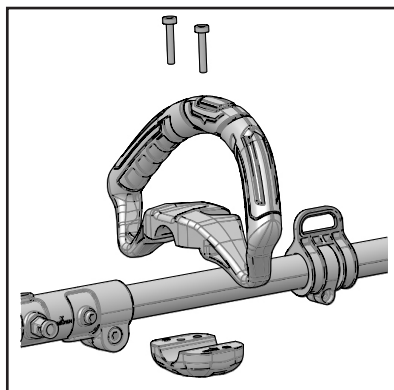
4. Tournez la goupille de positionnement (B) jusqu'à ce que la dent s'aligne avec la fente (C). Tournez l'arbre inférieur jusqu'à ce que la vis (B) se verrouille dans le trou de positionnement. La goupille de positionnement (B) doit s'enclencher dans le coupleur. Un engagement complet empêchera une rotation supplémentaire de l'arbre.



5. Serrez le bouton de serrage (A).

Attacher la poignée de support

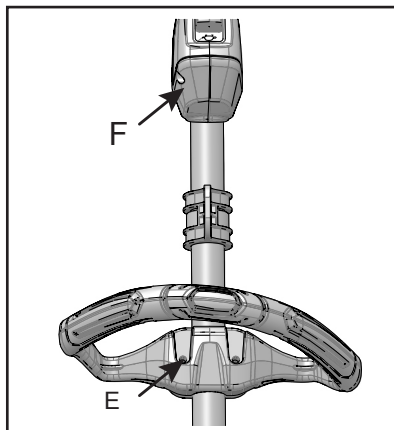
1. Retirez les vis de la poignée.



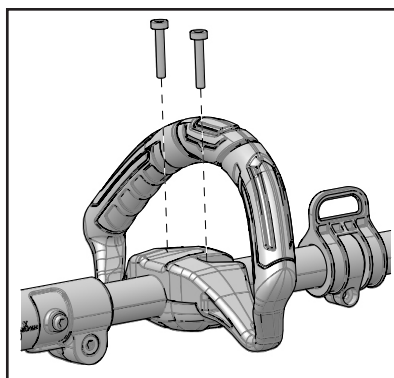
2. Attachez la poignée de support et abaissez la bride sur l'arbre.

3. Placez les trous de vis (E) sur la poignée de support vers la poignée arrière (F).

4. Placez la poignée de support dans la position la plus confortable pour l'utilisation.



5. Serrez les vis.

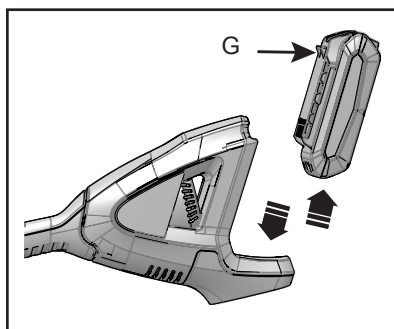


Installer l'application

AVERTISSEMENT

- *Remplacez la batterie ou le chargeur s'ils sont endommagés.*
- *Arrêtez la machine et attendez que le moteur s'arrête avant d'installer ou de retirer la batterie.*
- *Lisez et assurez-vous de comprendre les instructions du manuel du bloc-batterie et du chargeur.*

1. Alignez les languettes du bloc-batterie avec les rainures du compartiment de batterie.
2. Poussez le bloc-batterie dans le compartiment de batterie jusqu'à ce qu'il soit bien encliqueté.
3. Vous entendrez un clic lorsque la batterie sera installée.



Retirer la batterie

1. Poussez et maintenez enfoncé le bouton de déblocage de la batterie (G).
2. Retirez la batterie de la machine.

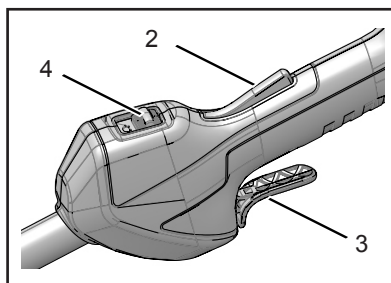
OPÉRATION

⚠ AVERTISSEMENT

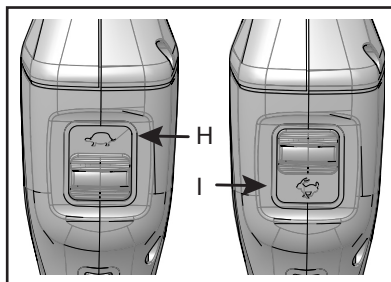
Avant d'utiliser la machine, lisez et comprenez les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation.

Démarrer la machine

1. Appuyez sur le levier de verrouillage (2) et tirez l'interrupteur à gâchette (3).
2. Poussez l'interrupteur de vitesse (4) sur la vitesse de fonctionnement désirée.



3. Poussez l'interrupteur à gâchette de vitesse en position (H, tortue) pour une vitesse faible ou en position (I, lapin) pour une vitesse élevée.

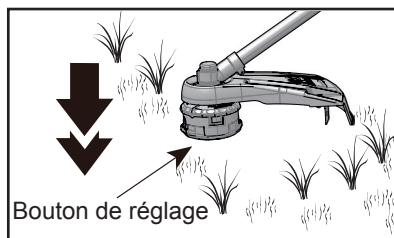
**Arrêter la machine**

1. Relâchez l'interrupteur à gâchette pour arrêter la machine.

Régler la longueur de la ligne de coupe

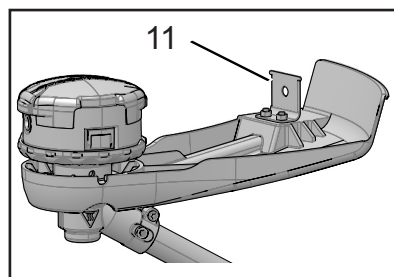
Lorsque vous utilisez la machine, le fil de coupe s'use et se raccourcit. Vous pouvez régler la longueur de la ligne de coupe.

1. Frappez la tête de coupe contre le sol pendant que vous utilisez la machine.
2. La ligne est automatiquement débloquée et la lame de coupe la longueur excédentaire.



Lame de coupe de la ligne

Cette tondeuse est équipée d'un coupe-fil (11) sur le pare-débris. La lame de coupe de la ligne coupe en continu la ligne pour assurer un diamètre de coupe constant et efficace. Avancez la ligne chaque fois que vous entendez le moteur tourner plus vite que d'habitude, ou lorsque l'efficacité du réglage diminue. Cela permettra de maintenir une meilleure performance et de garder la ligne assez longue pour couper correctement.

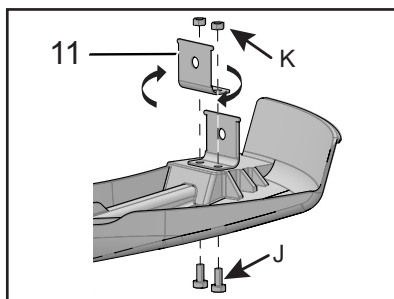


Régler le diamètre de coupe

AVIS

La machine est réglée avec un diamètre de coupe de 40,6 cm (16 po). Vous pouvez régler le diamètre de coupe à 35,6 cm (14 po). Réglez le diamètre de coupe à 35,6 cm (14 po) pour une plus grande autonomie et à 40,6 cm (16 po) pour une plus grande surface de coupe.

1. Retirez la batterie.
2. Retirez les vis de la lame (J) et les boulons (K) de la lame de coupe (11).
3. Tournez la lame de coupe de 180°.
4. Serrez toutes les vis de la lame et tous les écrous.



Conseils d'utilisation

AVERTISSEMENT

Respectez l'espace libre entre le corps et la machine.

AVERTISSEMENT

N'utilisez pas la machine sans la garde protectrice en place.

Voici quelques conseils pour l'utilisation de la machine

- Tenez fermement la machine avec les deux mains pendant son utilisation.
- Coupez l'herbe haute du haut vers le bas.

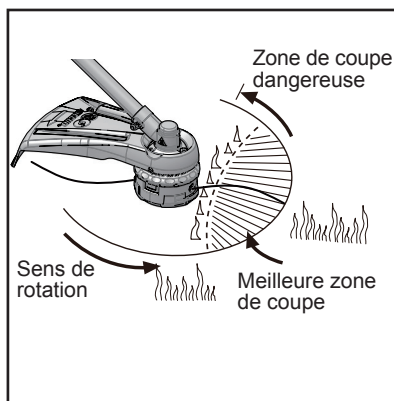
Si l'herbe s'enroule autour de la tête de coupe :

- Retirez la batterie.
- Retirez l'herbe.



Conseils de coupe

- Inclinez la machine vers la zone à couper. Utilisez l'extrémité de la ligne de coupe pour couper l'herbe.
- Déplacez la machine de la droite vers la gauche pour éviter que des débris ne frappent l'opérateur.
- Ne coupez pas dans la zone dangereuse.
- Ne forcez pas la tête de coupe dans l'herbe non coupée.
- Les fils de fer et les clôtures de piquets causent l'usure et la rupture de la ligne de coupe. Les pierres et les murs de brique, les bordures et le bois peuvent user rapidement la ligne de coupe.



ENTRETIEN

 AVERTISSEMENT

Lisez et comprenez les consignes de sécurité et les instructions d'entretien avant de nettoyer, de réparer ou d'effectuer des travaux d'entretien sur la machine.

 AVERTISSEMENT

Assurez-vous que tous les écrous, les boulons et les vis sont bien serrés. Vérifiez régulièrement que les poignées sont bien serrées.

 AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement les pièces de rechange et les accessoires du fabricant initial.

Information générale** AVERTISSEMENT**

Seul votre concessionnaire ou un centre de service agréé peut effectuer l'entretien qui n'est pas indiqué dans ce manuel.

Avant les opérations d'entretien :

- Arrêtez la machine.
- Retirez la batterie.
- Laissez le moteur se refroidir.
- Entrez la machine dans un endroit frais et sec.
- Portez des vêtements, des gants de protection et des lunettes de sécurité appropriés.

Nettoyer la machine

- Nettoyez la machine après utilisation avec un chiffon humide trempé dans un détergent neutre.
- N'utilisez pas de détergents ou de solvants agressifs pour nettoyer les pièces en plastique ou les poignées.
- Gardez la tête de coupe exempte d'herbe, de feuilles ou de graisse excessive.
- Gardez les événements d'aération propres et exempts de débris pour éviter la surchauffe et les dommages au moteur ou à la batterie.
- Ne pulvérisez pas de l'eau sur le moteur et les composants électriques.

Remplacement de la ligne en nylon

AVERTISSEMENT

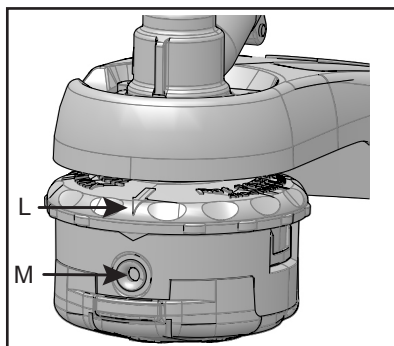
Porter des gants ou des blessures corporelles peuvent en résulter :

- *La lame est tranchante.*

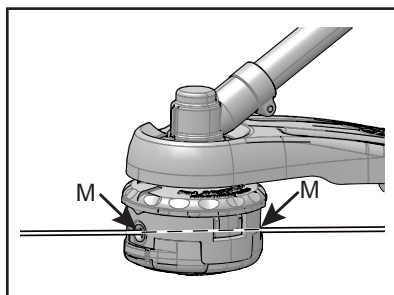
AVERTISSEMENT

N'utilisez jamais de fil ou de câble métallique qui peut se briser et devenir un « projectile » dangereux. Des blessures graves peuvent survenir.

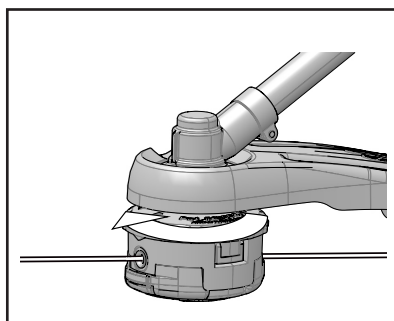
1. Coupez un morceau de ligne à la longueur recommandée.
2,0 mm (0,080 po) de diamètre 6 m (20 pi).
2,4 mm (0,095 po) de diamètre 6 m (20 pi).
2. Alignez les flèches (L) sur le dessus du bouton avec les ouvertures des œillets (M).



3. Insérez une extrémité du fil de coupe dans un œillet (M) et poussez le fil à égale distance dans la tête de coupe.



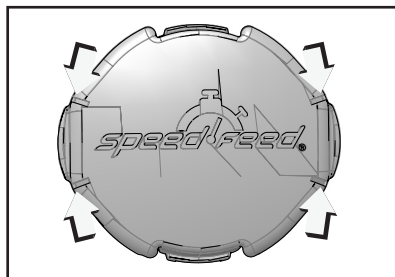
4. Tenez la tête de coupe tout en tournant le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour enrouler le fil sur la bobine jusqu'à ce qu'environ 13 cm (5 po) de chaque fil restent exposés.



La tête de coupe est maintenant complètement chargée et prête à fonctionner.

AVIS

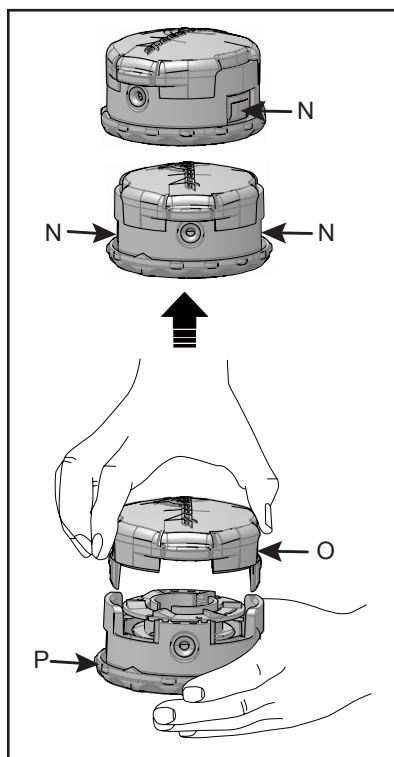
Lorsque les indicateurs d'usure situés au bas de la tête Speed-Feed® sont usés, ou si des trous apparaissent, le remplacement du couvercle ou de l'ensemble de la tête Speed-Feed® est nécessaire.



Instructions de démontage de la tête de fil en nylon

Remarque : Pour une utilisation normale, le démontage de la tête Speed-Feed® n'est pas nécessaire. Cependant, si les circonstances nécessitent un démontage, suivez ces instructions.

1. Appuyez sur le haut des languettes de verrouillage (N) des deux côtés de la tête Speed-Feed® pour libérer le couvercle (O) du support d'œillet (P).
2. Appuyez sur le haut des languettes de verrouillage (L) des deux côtés de la tête Speed-Feed® pour libérer le couvercle (M) du support d'œillet (N).



DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
Le moteur ne démarre pas lorsque vous appuyez sur l'interrupteur à gâchette.	Pas de contact électrique entre la machine et la batterie.	1. Retirez la batterie. 2. Vérifiez le contact et réinstallez la batterie.
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
	Le levier de verrouillage et l'interrupteur à gâchette ne sont pas enfoncés en même temps.	1. Appuyez sur le levier de verrouillage et maintenez-le enfoncé. 2. Tirez sur l'interrupteur à gâchette pour démarrer la machine.
La machine s'arrête lorsque vous coupez l'herbe.	La garde protectrice n'est pas attachée à la machine.	Retirez la batterie et installez la garde protectrice à la machine.
	Une ligne de coupe lourde est utilisée.	Utilisez uniquement avec la ligne de coupe en nylon de 0,095 po de diamètre et plus petit.
	L'herbe s'enroule autour de l'arbre du moteur ou de la tête de coupe.	1. Arrêtez la machine. 2. Retirez la batterie. 3. Enlevez l'herbe de l'arbre du moteur et de la tête de coupe.
	Le moteur est surchargé.	1. Retirez la tête de coupe de l'herbe. 2. Le moteur se remet en marche dès que la charge est retirée. 3. Lorsque vous coupez, déplacez la tête de coupe dans le gazon à couper et hors de celui-ci et n'enlevez pas plus de 8" en un passage.
	La batterie ou la machine est trop chaude.	1. Laissez refroidir la batterie jusqu'à ce que son fonctionnement revienne à la normale. 2. Laissez refroidir la machine pendant environ 10 minutes.
	La batterie est déconnectée de l'outil.	Réinstallez le bloc-batterie
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.

Problème	Cause possible	Solution
La ligne n'avance pas.	Les lignes sont soudées entre elles.	Lubrifiez avec du silicone en vaporisateur.
	Pas assez de lignes sur la bobine.	Installez plus de lignes.
	Les lignes sont devenues trop courtes.	Avancez la ligne de coupe.
	Les lignes sont emmêlées sur la bobine.	1. Retirez les lignes de la bobine. 2. Enroulez les lignes.
La ligne ne cesse de se briser.	La machine n'est pas utilisée correctement.	1. Coupez avec le bout de la ligne, évitez les pierres, les murs et autres objets durs. 2. Avancez régulièrement la ligne de coupe pour conserver toute la largeur de coupe.
L'herbe s'enroule autour de la tête de coupe et du boîtier du moteur.	Coupez l'herbe haute au niveau du sol.	1. Coupez l'herbe haute du haut vers le bas. 2. N'enlevez pas plus de 8" à chaque passage pour éviter l'enroulement.
La ligne ne coupe pas bien.	La lame de coupe s'est émoussée.	Affûtez la lame de coupe avec une lime ou remplacez-la.
Fortes vibrations.	La longueur de la ligne d'un côté est plus longue que l'autre côté.	Assurez-vous que la ligne des deux côtés est de longueur égale. Avancez la ligne.

STOCKAGE

Stockage après utilisation

Lors du stockage du produit pendant de longues périodes, assurez-vous que les préparatifs suivants pour le stockage sont effectués.

Série d'accessoires Pro™

Ne stockez pas votre unité sans effectuer une maintenance de protection de stockage qui comprend les éléments suivants :

- Mettez l'unité hors tension.
- Retirez la batterie.
- Enlevez l'accumulation de saleté et de débris de l'extérieur de l'unité.
- Serrez toutes les vis et tous les écrous.
- Couvrez le compartiment des piles.
- Rangez l'appareil dans un endroit sec et sans poussière, hors de portée des enfants.

Batterie

- Retirez la batterie.
- À conserver dans un endroit sec et sans poussière, hors de portée des enfants.
- Conserver à des températures comprises entre 32 °F (0 °C) et 113 °F (45 °C).
- Si la batterie est stockée pendant plus de six mois, chargez-la à 100 % de sa capacité.

Chargeur

- Retirez la batterie du chargeur.
- Mettez l'appareil hors tension.
- À conserver dans un endroit sec et sans poussière, hors de portée des enfants.

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	DPAS-2100
Longueur	1573 mm (61,93 pouces)
Largeur	290 mm (11,42 pouces)
Hauteur	178 mm (7,01 pouces)
Poids (sans batterie)	3,83 kg (8,45 lb)
Poids (avec batterie)	4,85 kg (10,7 lb)
Tige de commande	Tube en aluminium de 25,0 mm
Sens de rotation	Dans le sens inverse des aiguilles d'une montre; vu de dessus
Tête de coupe	Tête de fil en nylon Speed-Feed®
Guidon	Avant - boucle, poignée arrière
Type	Sans fil, à batterie
Moteur	56V
Vitesse à vide	6100/5900 ±10 % RPM
Diamètre de la ligne de coupe	2,4 mm (0,095 pouces)
Diamètre de coupe	406 mm (16 po) / 356 mm (14 po)
Type d'avance du fil	Avance par coups
Batterie modèle	Batteries de série ECHO eFORCE™ 56V
Type	Li-ion
Voltage	56 (noté 50,4)
Type de chargeur	CCVC
Tension d'entrée du chargeur	AC 120
Chargeur modèle	Chargeur de batterie de série ECHO eFORCE™ 56V
Temps de charge	Voir le manuel d'utilisation de la batterie

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

Merci d'avoir choisi ECHO Power Equipment

Veillez vous rendre à l'adresse <http://www.echo-usa.com/Warranty/Register-Your-ECHO> pour enregistrer votre nouveau produit en ligne. C'est RAPIDE et FACILE! REMARQUE : vos renseignements ne seront jamais vendus ou utilisés à mauvais escient par ECHO, Incorporated.

L'enregistrement de votre achat nous permet de communiquer avec vous dans le cas improbable d'une mise à jour du service ou d'un rappel de produit, et vérifie votre propriété pour la prise en compte de la garantie.

Si vous n'avez pas accès à Internet, vous pouvez remplir le formulaire ci-dessous et le poster à :

ECHO Incorporated, Product Registration, PO Box 1139, Lake Zurich, IL 60047.



PRODUCT REGISTRATION CARD : TARJETA DE REGISTRO : CARTE D'ENREGISTREMENT DU PRODUIT

<p>ONLINE OPTION: Register online and save a stamp! You will be alerted of product updates and/or be sent new ECHO product information and special offers. Simply go to: www.echo-usa.com</p>	<p>OPCIÓN POR INTERNET: Regístrese en la página web y ahorre una estampilla! Le alertarán sobre actualizaciones del producto y/o se le enviará información sobre los nuevos productos ECHO y las ofertas especiales. Simplemente visite: www.echo-usa.com</p>
<p>OPTION EN LIGNE: Enregistrer en ligne et éparpner un timbre! Vous serez informé sur les nouveaux produits ECHO et les mises à jour de produit ainsi que les offres spéciales. Simplement visitez le: www.echo-usa.com</p>	

Please Print : Por Favor Enscriba Con Letra De Molde : En Lettre Carré S.V.P. Confidential: information provided will not be shared or sold

Purchaser's Name : Nombre del Comprador : Nom de l'acheteur

Address : Dirección : Adresse

City : Ciudad : Ville *State : Estado : Province* *Zip Code : Código Postal : Code Postal*

E-Mail Address : Dirección De Correo Electrónico : Courrier Electronique

Primary use of tool: Professional Homeowner Rental Equip.
Useo primario de la herramienta: Profesional Dueño de casa Alquiler
Usage principal: Professionnel Residential Location

Do you wish to receive periodic ECHO product information and special offers by e-mail? Yes No
¿Desea usted recibir información periódica y ofertas especiales por correo electrónico sobre el producto ECHO? Yes No
Souhaitez-vous recevoir périodiquement de l'information sur les produits ECHO et les offres spéciales par courrier électronique? Oui Non

Did you visit the ECHO website before purchasing your product? Yes No
Visité usted la página web ECHO antes de comprar su producto? Si No
Avez-vous visité le site d'ECHO avant de procurer votre produit? Oui Non

Phone Number : Número De Teléfono : Téléphone *Date of Purchase : Fecha de la Compra : Date de l'achat*

Where Purchased : Nombre del Almacén donde fue Comprado : Lieu d'achat

What factor(s) most influenced your purchase?
 Performance Price Dealer
 Reliability Prior Experience Quality
 Friend/Family Brand Warranty

¿Qué factor(es) influyó más en su compra?
 Funcionamiento Precio Distribuidor
 Confiabilidad Experiencia Anterior Calidad
 Amigo/Familia Marca Garantía

Which factor (factors) you influenced the most?
 Performance Price Marchand
 Reliability Experience Quality
 Friend/Family Brand Warranty

Model Number : Número del Modelo : No. de modèle *Serial Number : Número de Serie : No. de série*

Register your purchase online, as in contact you in the unlikely event of a service update or product recall and verify your ownership in the event of loss. El registrar su compra nos permite estar en contacto con usted en caso de cualquier evento como el aviso de tiempo de servicio o la renovación del producto y verificación de propiedad en caso de robo o pérdida. L'enregistrement de votre achat nous permettra de vous contacter dans le cas improbable de modifications des instructions d'utilisation ou de rappel du produit et vérifier que vous êtes le propriétaire en cas de vol de votre produit.

X7572270206 02-2012

ECHO INC., 400 Oakwood Rd., Lake Zurich, IL 60047
 1.800.432.ECHO WWW.ECHO-USA.COM



GARANTIE

Déclaration de garantie limitée pour ECHO 56 volts

Produits vendus aux États-Unis et au Canada

ECHO Incorporated garantit à l'acheteur au détail d'origine que ce produit d'extérieur 56 volts de marque ECHO est exempt de défauts de matériaux et de fabrication et accepte de réparer ou de remplacer, à la discrétion d'ECHO Incorporated, tout produit défectueux gratuitement dans ces délais à compter de la date d'achat :

- Si le produit est destiné à un usage domestique :
 - Unité – 5 ans
 - Batterie ou chargeur – 2 ans
- Si le produit est destiné à un usage commercial :
 - Tronçonneuse – 1 an
 - Toutes les autres unités – 2 ans
 - Batterie ou chargeur – 1 an
- Si le produit est destiné à la location : 90 jours pour toutes les unités, batteries et chargeurs.
- Les accessoires de coupe tels que, mais sans s'y limiter, barres, chaînes, pignons, lames, dents, courroies, PowerBroom™ et les têtes de coupe en nylon destinées à une utilisation par un propriétaire ou un usage non lucratif seront protégés contre les défaillances dues à des défauts de matériaux ou de fabrication pendant une période de 60 jours à compter de la date d'achat du produit d'origine et de 30 jours dans le cas d'une utilisation commerciale ou locative. Toute mauvaise utilisation par contact avec du béton, des roches ou d'autres structures n'est pas couverte par cette garantie.

Cette garantie s'étend uniquement à l'acheteur au détail d'origine et commence à la date de l'achat au détail d'origine.

Toute pièce de ce produit qui, selon le jugement raisonnable d'ECHO Incorporated, présenterait un défaut de matériau ou de fabrication sera réparée ou remplacée sans frais pour les pièces et la main d'œuvre par un revendeur ECHO agréé.

Les unités, pièces de rechange et accessoires remplacés dans le cadre de cette garantie ne sont garantis que pour le reste de la période de garantie d'origine.

Le produit, y compris toute pièce défectueuse, doit être retourné à un revendeur ECHO agréé pendant la période de garantie. Les frais de livraison

du produit au centre de service pour les travaux sous garantie et les frais de retour au propriétaire après réparation ou remplacement seront payés par le propriétaire. La responsabilité d'ECHO Incorporated à l'égard des réclamations se limite à effectuer les réparations ou les remplacements requis et aucune réclamation pour violation de garantie ne pourra entraîner l'annulation ou la résiliation du contrat de vente de tout produit de marque ECHO

Produit d'extérieur de 56 volts. Une preuve d'achat sera exigée par le concessionnaire pour justifier toute réclamation au titre de la garantie. Tous les travaux sous garantie doivent être effectués par un revendeur ECHO agréé.

Cette garantie ne couvre aucun produit qui a fait l'objet d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'une négligence ou d'un accident, ou qui a été utilisé de quelque manière que ce soit contrairement aux instructions d'utilisation spécifiées dans le manuel d'utilisation.

Cette garantie ne s'applique pas aux dommages causés au produit résultant d'un entretien inapproprié ou à tout produit qui a été altéré ou modifié.

La garantie ne s'étend pas aux réparations rendues nécessaires par l'usure normale ou par l'utilisation de pièces ou d'accessoires incompatibles avec le produit d'extérieur 56 volts de marque ECHO ou nuisant à son fonctionnement, sa performance ou sa durabilité. De plus, cette garantie ne couvre pas l'usure des articles normaux, comme, mais sans s'y limiter :

Articles d'usure – Boutons anti-chocs, bobines extérieures, fils de coupe, bobines intérieures, rondelles en feutre, goupilles d'attelage, lames de déchiquetage, ventilateurs, ventilateurs et tubes d'aspirateur, sac et sangles d'aspirateur, barres de guidage, chaînes de scie, sac de ramassage d'herbe, lames de taille-haie, et roues

ECHO Incorporated se réserve le droit de modifier ou d'améliorer la conception de ce produit sans assumer aucune obligation de modifier tout produit précédemment fabriqué.

Toutes les garanties implicites sont limitées en durée à la période de garantie indiquée. Par conséquent, toutes ces garanties implicites, y compris la qualité marchande, l'adéquation à un usage particulier ou autre, sont exclues dans leur intégralité après l'expiration des périodes de garantie appropriées de cinq ans, deux ans, un an, 90 jours, 60 jours ou 30 jours. L'obligation d'ECHO Incorporated en vertu de cette garantie est strictement et exclusivement limitée à la réparation ou au remplacement des pièces défectueuses.

ECHO Incorporated n'assume, ni n'autorise quiconque à assumer en son nom toute autre obligation. Certains États ne permettent pas de limiter la durée d'une garantie implicite, de sorte que la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous.

ECHO Incorporated n'assume aucune responsabilité pour les dommages accessoires, indirects ou autres, y compris, mais sans s'y limiter, les frais de retour du produit à un revendeur agréé pour les produits d'extérieur 56 volts de marque ECHO et les frais de retour au propriétaire, le temps de déplacement du mécanicien, les frais de téléphone, la location d'un produit similaire pendant la durée du service de garantie, les déplacements, la perte ou les dommages aux biens personnels, la perte de revenus, la perte d'utilisation du produit, la perte de temps ou les désagréments. Certains états n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, de sorte que la limitation ou l'exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous.

La présente garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

Cette garantie s'applique à tous les produits d'extérieur 56 volts de marque ECHO fabriqués par ou pour ECHO Incorporated et vendus aux États-Unis et au Canada.

Pour localiser votre revendeur ECHO agréé le plus proche, visitez l'adresse www.ECHO-usa.com ou composez le 1-800-432-ECHO (3246).

REMARQUES



404PAS000001 - 404PAS999999



ECHO INCORPORATED

400 Oakwood Road

Zurich Lake, IL 60047

www.echo-usa.com