

## TABLE DE MATIERES

1. Introduction	22
2. Normes de sécurité	23
3. Etiquettes d'avertissement	27
4. Symboles sur la machine	27
5. Connaître votre machine	28
6. Indications pour la mise en service	30
7. Utilisation de la machine	34
8. Entretien et soin	36
9. Résolution des pannes	38
10. Transport	40
11. Stockage	40
12. Recyclage	40
13. Garantie	41
Déclaration de conformité	42

## 1. INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi cette machine **Dunsch**. Nous sommes sûres que vous apprécierez la qualité et prestations de cette machine qui vous simplifiera la tâche pour une longue période. Rappelez-vous que cette machine doit être révisée et entretenue dans un réseau de Services Techniques où vous pouvez aller pour l'entretien, résolution des pannes, acheter de pièces détachés et/ou accessoires.



**SECURITE AVANT TOUT**



**ATTENTION! Lisez les avertissements de sécurité et les indications du manuel.** Le non accomplissement des avertissements et indications mentionnées plus bas peut vous provoquer des blessures et/ou graves lésions.

**⚠ Gardez les avertissements et instructions pour des futures références.** Si vous vendez cette machine dans le futur, rappelez-vous de donner ce manuel au nouveau propriétaire.

**⚠ Utilisez uniquement cette machine pour couper de l'herbe et petits arbustes.** L'utilisation de cette machine pour n'importe quel autre usage pourrait être dangereuse et serait à vos risques et périls. Par exemple: Ne pas utiliser la débroussailleuse pour couper du bois, de matériau plastique, briques ou matériaux pour la construction. L'utilisation de la débroussailleuse pour des opérations différentes à celles prévues, peut donner lieu à des situations dangereuses.

Le fabricant ne sera en aucun cas responsable des dommages provoqués par un usage incorrecte de cette machine.

## 2. NORMES DE SECURITE



Pour ne pas manipuler incorrectement la machine, lisez les instructions du manuel avant de l'utiliser pour la première fois. Toute information incluse dans ce manuel est importante pour votre sécurité personnelle, celle des personnes, animaux et choses qui sont à proximité. Si vous avez des doutes par rapport à l'information ci incluse demandez à un professionnel ou à votre magasin de référence pour la résoudre.

### 2.1. UTILISATEURS

Cette machine a été conçue pour être manipulée par des utilisateurs adultes et ayant lu et compris les indications ici fournies.

**⚠ ATTENTION:** Ne permettez pas aux personnes mineures d'utiliser cette machine.

**⚠ ATTENTION:** bien avoir compris les instructions avant d'utiliser cette machine.

Avant d'utiliser la machine, familiarisez-vous avec en vous assurant de connaître parfaitement où sont les contrôles, les dispositifs de sécurité et comment les utiliser. Si vous êtes un utilisateur non expérimenté, nous vous recommandons de commencer par des travaux simples et, si possible, accompagné d'une personne avec de l'expérience.

**ATTENTION:** Prêtez la machine à personnes qui connaissent ce genre de machines et savent comment l'utiliser. Avec la machine, prêtez toujours le manuel d'utilisation pour que l'utilisateur puisse le lire et comprendre. Cette machine est dangereuse. Redoublez de vigilance surtout pour des personnes qui l'emploient pour une première fois.

### 2.2. SECURITE PERSONNELLE

Soyez attentif, regardez ce que vous êtes en train de faire.

**Ne pas utiliser cette machine si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, alcool ou médicaments.** Une seconde de distraction lorsque vous maniez la machine peut provoquer de sérieuses blessures.

**Enlevez toutes les clés ou outillage à main de la machine et du lieu du travail avant de démarrer la machine.** Une clé ou un outil proche à la machine peut être touché par une partie de la machine en mouvement et être projeté en provoquant des dommages personnels.

**Ne vous surpassez pas. Ayez les pieds bien fixes au sol et restez en équilibre à tout moment.**

**Tenez toutes les parties de votre corps loin des éléments de coupe lorsque la débroussailleuse est en marche.** Avant de démarrer la machine, vérifiez que les éléments de coupe ne sont en contact avec aucun objet. Un moment d'inattention pendant le fonctionnement peut provoquer des blessures graves si une partie de vêtement ou autre partie de votre corps sont en contact avec les éléments de coupe, ou peut vous couper.

Toujours utiliser la débroussailleuse fixée à l'harnais et maintenir la débroussailleuse avec les deux mains sur les poignées.

**Attention quand vous coupez les mauvaises herbes et les arbustes.** Les matériaux fins peuvent bloquer l'élément de coupe et être projetés vers vous ou vous faire perdre l'équilibre sous l'effet de traction. Si vous n'êtes pas un utilisateur expert, nous vous recommandons de vous familiariser et couper de l'herbe dans une surface plate.

Quand vous transportez ou stockez la machine, portez-la fixée à l'harnais avec vos mains dans les poignés, avec le moteur machine arrêté, la lame couverte avec le capot et les parties de votre corps éloignées. Une bonne manipulation de la débroussailleuse réduira la probabilité de contact accidentel avec les éléments de coupe.

Stockez les outils inactifs hors de portée des enfants.

### 2.2.1 VÊTEMENTS DE TRAVAIL

Opter pour une tenue adéquate. N'utilisez pas de vêtements amples ou trop grands de bijoux. Tenez vos cheveux, vêtements et gants loin des pièces en mouvement. Les vêtements lâches, les bijoux, ou les cheveux longs peuvent être pris par les pièces en mouvement.

**Il est nécessaire d'utiliser une protection oculaire et auditive à tout moment.**

**Le bruit provoqué par cette machine peut nuire à vos oreilles. Utilisez des protecteurs pour les**



**oreilles.** Si vous travaillez régulièrement avec cette machine, visitez régulièrement le médecin pour tester votre capacité auditive.



**Lorsque vous travaillez avec les protecteurs auditifs, vous devez être plus vigilant et attentif car les bruits et signes extérieurs auditifs (des alarmes, cris, etc.) sont atténués.**



**Nous vous recommandons un équipement supplémentaire pour la tête, les mains, les jambes et les pieds.**

L'utilisation de l'équipement de sécurités telles que masque anti-poussière, des gants de protection, des bottes et un casque antidérapant pour les conditions

appropriées réduira les blessures personnelles. Des vêtements de protection appropriés permettront de réduire les risques corporels causés par les restes projetés ou par un contact accidentel avec l'élément de coupe.

Vous devez porter avec vous:

- Outils
- Bande de signalisation pour marquer la zone de travail
- Téléphone portable (En cas d'urgence)

### 2.2.2. VIBRATIONS



**L'utilisation prolongée de cette machine expose l'utilisateur aux vibrations et peut provoquer la maladie des « doigts blancs » (phénomène de Raynaud). Cette maladie réduit l'aptitude des mains à percevoir et à réguler la température, entraînant une insensibilité des doigts et une sensation brûlante. Cela peut causer des troubles nerveux et circulatoires ainsi qu'une nécrose.**

Un niveau de vibrations élevé et de longues périodes d'exposition aux vibrations sont des facteurs qui contribuent à la maladie des doigts blancs. Afin de réduire le risque de la maladie des doigts blancs veuillez tenir compte des indications suivantes :

- Porter des gants
- Prendre soin d'avoir toujours les mains au chaud
- Veiller à ce que les éléments de coupes soient correctement réglés. (longueur de fil, ou affutage de la lame suivant l'outil utilisé)
- Faire des pauses fréquentes
- Toujours saisir fermement les poignées

Si l'un des symptômes ci-dessus se manifeste, consulter immédiatement un médecin.

### 2.3. SECURITE DANS L'AIRE DE TRAVAIL

Tenez l'aire de travail propre et travaillez avec un bon éclairage. Les aires en désordre et obscures peuvent provoquer des dommages.

N'utilisez pas cette machine dans des atmosphères explosives ainsi qu'en présence de liquides inflammables, du gaz et de poussière.

Tenez les enfants et curieux éloignées lorsque vous manipulez la machine. Les distractions peuvent vous causer la perte de contrôle.

Surveillez que des enfants, personnes ou animaux n'entrent pas dans votre aire de travail.

### 2.4. SECURITE AVEC L'UTILISATION DES CARBURANTS



**IMPORTANT:** Le carburant du moteur est hautement inflammable. Si le combustible ou la machine s'enflamme, éteignez le feu avec un extincteur de poudre sec.

Evitez toute projection d'essence ou d'huile dans vos yeux. Si de l'essence ou de l'huile est projetée dans vos yeux, rincez-les immédiatement à l'eau claire. S'ils restent irrités, consultez immédiatement un médecin.



Ne fumez pas lorsque vous êtes en train de remplir le réservoir de carburant. N'approchez aucune flamme ni étincelle du carburant.



Lorsque vous êtes en train d'ajouter du carburant, assurez-vous d'arrêter le moteur et qu'il soit bien refroidi. N'ajoutez jamais de carburant lorsque le moteur est en marche ou encore chaud. En cas de fuite d'essence assurez-vous de l'avoir éliminée complètement.



N'ajoutez pas de carburant dans un endroit clos ou mal ventilé ni près des flammes exposées.

Stockez toujours le carburant dans un jerrican dûment marqué et approuvé par les codes et arrêtés municipaux pour cet usage.

### 2.5. UTILISATION ET SOINS DE LA MACHINE

Ne pas utiliser la débroussailleuse pour couper d'autres matériaux. Par exemple: Ne pas utiliser la débroussailleuse pour couper du bois, des matériaux en plastique, briques ou matériaux pour la construction. L'utilisation de la débroussailleuse pour des opérations différentes à celles prévues, peut donner lieu à des situations dangereuses.

Utilisez cette machine, accessoires, outils, etc. en suivant les indications ici fournies et de la façon prévue, en prenant compte des conditions du travail et du travail à faire. L'utilisation de cette machine pour des applications autres que celles prévues peut vous mettre en péril.

Le fabricant ne serait pas tenu responsable des blessures et dommages provoqués par une mauvaise ou incorrecte utilisation de cette machine.

Ne forcez pas avec cette machine. Utilisez la machine pour l'application correcte. La correcte utilisation de la machine pour le type de travail à faire vous permettra de mieux travailler et plus sûr.

N'utilisez pas cette machine si l'interrupteur ne change pas entre "ARRET" et "MARCHE". Toute machine ne POUVANT être contrôlée avec l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.

Faite l'entretien de cette machine. Vérifiez que les parties mobiles ne soient plus en ligne ou

## F

défectueuses, qu'il n'y a pas de pièces cassées ou autres conditions qui puissent affecter le fonctionnement de la machine. Chaque fois que cette machine est abîmée, réparez-la avant de l'utiliser. Beaucoup d'accidents sont provoqués par des machines mal entretenues.

Ayez les outils de coupe affûtés et propres. Les outils de coupes bien entretenus avec les bords de coupe affutés sont plus simples à contrôler.

Ayez les poignées propres et sèches. Les poignées huileuses ou graisseuses sont glissantes et peuvent provoquer la perte de contrôle de la machine.

Déconnectez la bougie avant d'effectuer n'importe quel ajustement, changer les accessoires ou stocker cette machine. Ces mesures préventives de sécurité réduisent le risque de démarrer la machine accidentellement.

### **2.6. SERVICE**

Faites réviser périodiquement la machine par un service après vente qualifié en utilisant que de pièces détachées originales. Ce fait garantit la sécurité de la machine.

### 3. ETIQUETTES D'AVERTISSEMENT

Les étiquettes d'avertissement ci-dessous fournissent les informations nécessaires à l'utilisation du produit.



Attention! Danger!



Ne permettez à personne d'approcher de votre périmètre d'action. Ce périmètre d'un rayon de 15 mètres est dangereux.



Utilisez bottes non glissantes.



Utilisez des gants.



Il est nécessaire d'utiliser une protection oculaire et auditive à tout moment.



Il est nécessaire de lire attentivement le Manuel de l'utilisateur avant de faire usage de cette machine.



Attention!: Ne touchez pas la lame de coupe.



Attention!, Danger!: L'élément de coupe peut projeter des objets.



Attention! Vitesse maximal XXXX min<sup>-1</sup>.



ATTENTION CHAUD!



Ne fumer pas ou approcher une flamme au carburant ou à la machine.



Sens de rotation.

### 4. SYMBOLES SUR LA MACHINE

Pour un fonctionnement et entretien sûre, des symboles sont gravés sur la machine.



Réservoir de carburant. Situé sur le bouchon du réservoir. MELANGE HUILE 2 TPS + ESSENCE.

Position du starter:



Ouvert = Position normal de travail.



Ouvert = Position normal de travail. Placé en haut du filtre.



Position pour démarrer la machine à froid. Placé en haut du couvercle du starter.



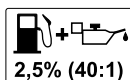
Positions de l'interrupteur d'allumage qui se trouve sur le côté droit de la machine.



Positions de l'interrupteur d'allumage qui se trouve sur le côté droit de la machine. "O" Arrêt (La machine ne fonctionne pas) "I" Marche (La machine est prête à fonctionner).



Déconnecté (La machine ne marche pas).



Ne jamais utiliser du carburant seul ou de l'essence dans un mauvais état! Mélangez le carburant sans plomb 95° et de l'huile synthétique pour des moteurs de 2 temps au 2,5% (40:1).

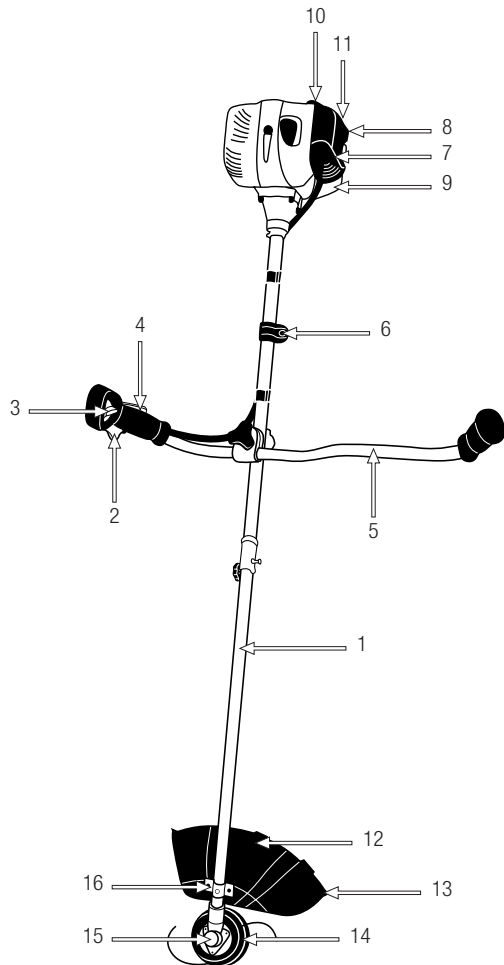
## 5. CONNAITRE VOTRE MACHINE

### 5.1. CONDITIONS D'UTILISATION

Cette machine est pour un usage domestique et est conçue pour couper de l'herbe et de petits arbustes. Ne pas utiliser cette machine pour couper des troncs, branches ou d'autres objets en bois ou autre matériau. Cette machine est conçue pour un usage domestique, non professionnelle.

### 5.2. DESCRIPTION DETAILLÉE DU PRODUIT

1. Tube de transmission
2. Accélérateur
3. Interrupteur
4. Interrupteur de sécurité.
5. Guidon
6. Assemblage du harnais
7. Couvercle du filtre à air.
8. Couvercle du réservoir de carburant.
9. Réservoir de carburant.
10. Lanceur de démarrage
11. Starter
12. Volet de protection
13. Tête fil nylon
14. Accessoire de coupe
15. Renvoi d'angle
16. Poire d'amorçage



### 5.3. SPECIFICITÉS

Description		Débroussailleuse Carburant			
Marque		LEA			
Modèle		25254BP	25326BP	25427B	25517B
Type Moteur		2 temps			
Cylindrée (cm <sup>3</sup> )		25.4	32.6	42.7	51.7
Puissance maximale (kW) (ISO 8893)		0.7	1.05	1.2	1.45
Régime de rotation du moteur au ralenti (min <sup>-1</sup> )		3.000			
Régime maximal de rotation du moteur (min <sup>-1</sup> )		9.000			
Régime maximal de rotation de l'axe de l'outil		6.700			
Volume du réservoir (cm <sup>3</sup> )		650	900	1200	1200
Outils de coupe	Diamètre de coupe (mm)	Lame	254		
		Fil du nylon	420		
	Epaisseur de l'outil de coupe	Lame	1,6 (Lame à pointe conique)		
		Fil du nylon	Ø 2,5		
	Nombre de tranchants de coupe	Lame	3-dents (lame à metal)		
		Fil du nylon	2 Ligne flexible (tête de nylon)		
	Diamètre intérieur de la lame (mm)		25,4		
	Vitesse maximale de l'élément de coupe permise	Lame	11.000		
Fil du nylon		10.000			
Niveaux de vibration au ralenti et au régime maximal de virage (ISO 22867:2003) (m/s <sup>2</sup> )		7,2	7,2	8,0	6,92
Niveau de pression sonore mesuré (ISO 22868:2003) (dB(A))		90	90	92,5	92,3
Niveau de puissance sonore mesuré (ISO 22868:2003) (dB(A))		107,6	107,6	108,5	108,4
Poids (kg) (sans carburant, sans outil de coupe et sans)		5,6	6,8	7,5	7,5

Les spécificités sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



## 6. INDICATIONS POUR LA MISE EN SERVICE

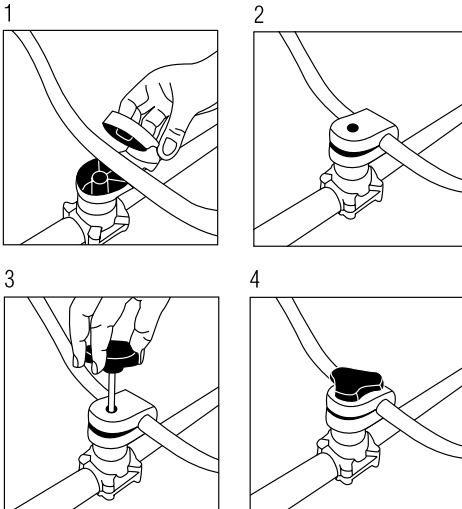
### 6.1. DESASSEMBLAGE ET LISTE DE MATERIELS

Cette machine inclue les éléments suivants que vous trouverez dans la boîte:

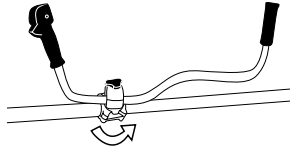
- Moteur
- Transmission
- Protecteur
- Accessoires de coupe
- Guidon
- Harnais
- Outil
- Manuel de l'utilisateur

### 6.2. MONTAGE

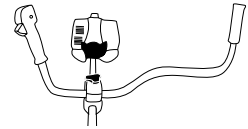
#### 6.2.1 MONTAGE DU GUIDON



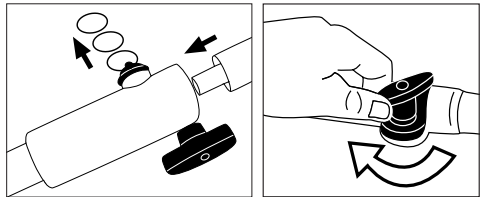
Guidon armé:



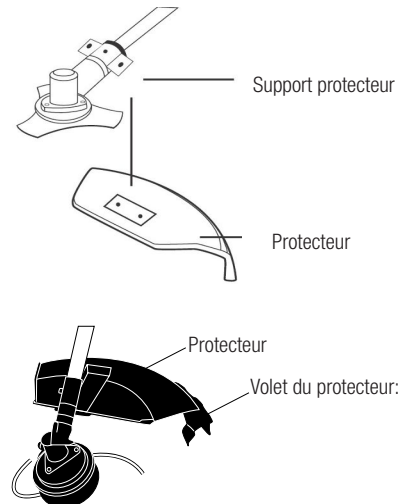
Guidon avec possibilité de virage:



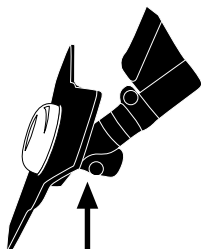
#### 6.2.2 MONTAGE DU TRANSMISSION



#### 6.2.3 MONTAGE DU PROTECTEUR

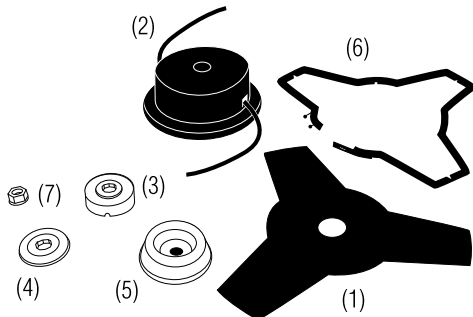


Le volet en plastique du protecteur doit être enlevé pour travailler avec le disque de coupe.



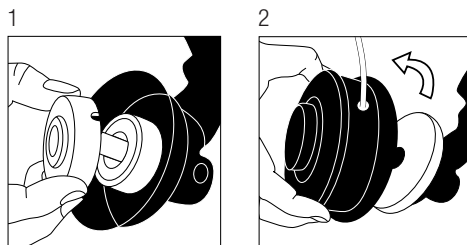
Tant pour serrer que pour enlever les accessoires de coupe, il faut laisser la transmission bloquée en introduisant une clef ou un tournevis à travers du trou de la transmission et l'encoche de la plaque (3).

#### 6.2.4 DESCRIPTION DE L'ACCESSOIRE DE COUPE

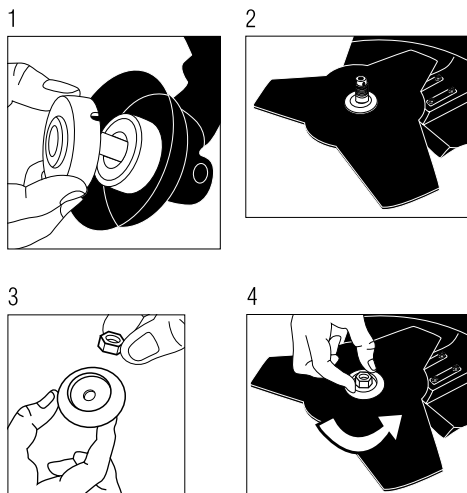


1. Disque en acier.
2. Tête de 2 fil.
3. Plaque avec encoche pour l'ajustement de la tête ou disque.
4. Plaque.
5. Pivot protecteur du disque.
6. Protecteur des lames du disque.
7. Ecrou du disque.

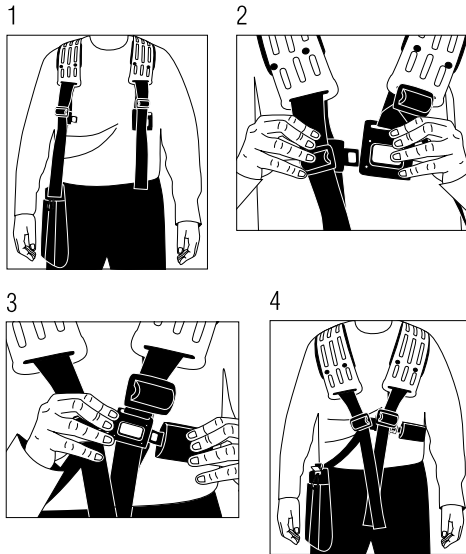
#### 6.2.5 MONTAGE DE LA TETE 2 FILS



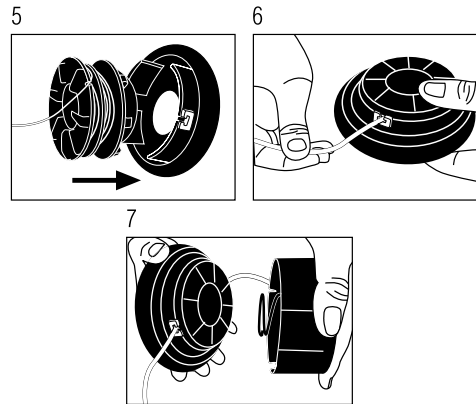
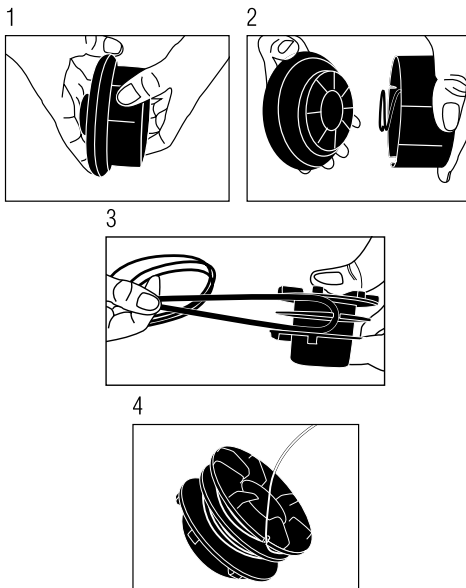
#### 6.2.6 MONTAGE DU DISQUE ACIER



### 6.2.7. INSTALLATION DU HARNAIS



### 6.2.8. CHANGEMENT DU FIL NYLON



### 6.3. POINTS A VERIFIER AVANT LA MISE EN MARCHÉ



N'utilisez pas la machine si elle est endommagée ou incorrectement réglée.

Utilisez cette machine que pour les utilisations pour lesquels elle a été conçue. L'utilisation de cette débroussailleuse pour d'autre fin est dangereuse et peut provoquer de dommages à l'utilisateur et/ou à la machine.

- Vérifiez la machine complètement et cherchez des pièces détachées (vis, écrous, etc) et des dommages. Resserrez, réparez ou remplacez tout ce dont vous avez besoin avant d'utiliser la machine.
- Vérifiez que le volet protecteur est correctement monté à la débroussailleuse.
- Vérifiez qu'il n'y a pas de fuites de carburant.
- Vérifiez que le disque ou la tête ne sont pas endommagés.
- Vérifier que le filtre à air est propre. Nettoyez-le si besoin.
- N'utilisez aucun accessoire pour la machine excepté ceux qui sont recommandés par notre Entreprise car leur usage pourrait provoquer des dommages graves, tant pour l'utilisateur que pour les personnes placées à proximité de la machine.

### 6.3.1. MELANGE ESSENCE ET HUILE



**IMPORTANT:** Le carburant du moteur est hautement inflammable. Si le combustible ou la machine s'enflamme, éteignez le feu avec un extincteur de poudre sec.

Mélangez le carburant sans plomb 95° et de l'huile synthétique pour des moteurs de 2 temps.

Ne pas utiliser de carburant à l'éthanol ou du méthanol, pour n'endommager pas le moteur.



Carburant moteur: Mélange (essence 40: Huile 1) 2,5%.  
Mélangez toujours le carburant et l'huile dans un jerrican dûment marqué et approuvé par les codes et arrêtés municipaux.



Ne fumez pas lorsque vous êtes en train de remplir le dépôt de carburant.



N'approchez aucune flamme ni étincelle au carburant.

Ne retirez jamais le bouchon du réservoir de carburant lorsque le moteur est en marche.

Lorsque vous êtes en train d'ajouter du carburant, assurez-vous d'arrêter le moteur et qu'il soit bien refroidi. N'ajoutez jamais de carburant lorsque le moteur est en marche ou encore chaud.



En cas de fuite d'essence assurez-vous de l'avoir éliminée complètement.

N'ajoutez pas de carburant dans un endroit clos ou mal ventilé ni près des flammes exposées. Stockez toujours le carburant dans un jerrican dûment marqué et approuvé par les codes et arrêtés municipaux pour cet usage.

Mélangez que la quantité de carburant que vous allez utiliser à court terme. N'utilisez pas le carburant ayant été stocké pendant plus de deux mois. Le carburant stocké pendant des périodes de temps importantes rendrait plus difficile le démarrage et produirait un rendement insatisfaisant du moteur.

### 6.3.2. RAVITAILLEMENT DE CARBURANT DANS LA DEBROUSSAILLEUSE

1. Choisissez une zone dégagée pour mener à bien cette opération.
2. Remuez le récipient à l'endroit où vous avez préparé le mélange.
3. Retirez le bouchon du réservoir du carburant et versez le mélange dans le réservoir.
4. Serrez fermement le bouchon du dépôt de carburant et éliminez toute fuite autour de la machine à l'aide d'un chiffon.



**AVERTISSEMENTS:** Arrêtez toujours le moteur avant d'ajouter du carburant dans la machine.




N'effectuez jamais cette opération dans un endroit clos et non ventilé.

Éloignez-vous d'au moins 3 mètres du point de ravitaillement avant de démarrer le moteur.

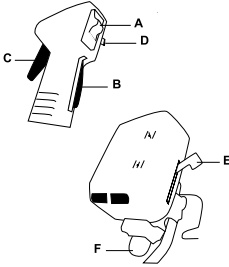
## 6.4. MISE EN MARCHÉ

### 6.4.1. DEMARRAGE DU MOTEUR A FROID

1. Placez le levier d'air (E) dans la position de démarrage à froid .
2. Placez l'interrupteur du moteur (A) dans la position "I" d'allumage.
3. Pressez la poire d'amorçage (F) (7-10 fois) du moteur plusieurs fois jusqu'à voir une circulation de carburant dans le tuyau de retour au réservoir.

- Pressez le bouton de sécurité (B), puis la gâchette de l'accélérateur (C).
- Tirez légèrement la poignée de lanceur jusqu'à ressentir une résistance, et tirez énergiquement jusqu'à ce que le moteur démarre.
- Placez le levier de starter (E) dans la position **I||**. (Position normale de travail).
- Si le moteur a fait qu'une explosion et n'a pas démarré, tirez à nouveau la corde jusqu'à que le moteur démarre.

Laissez le moteur se chauffer pendant une minute avant de commencer à travailler avec la machine.



#### 6.4.2. DEMARRAGE DU MOTEUR A CHAUD

- Placez l'interrupteur du moteur (A) dans la position "I" (allumage).
- Placez le levier d'air dans la position **I||**.
- Tirez la poignée de lanceur jusqu'à que le moteur démarre.

Si le moteur ne redémarre pas, suivez les instructions de démarrage du moteur à froid.

#### 6.4.3. ARRÊT

- Lâchez l'accélérateur (C) et laissez le moteur au ralenti pendant quelques secondes.
- Arrêtez le moteur en plaçant l'interrupteur (A) dans la position éteint "O".

## 7. UTILISATION DE LA MACHINE



Utilisez cette machine que pour les utilisations pour lesquelles elle a été conçue. L'utilisation de cette débroussailleuse pour d'autre fin est dangereuse et peut provoquer de dommages à l'utilisateur et/ou à la machine.



Ne vous approchez pas de l'élément de coupe de la débroussailleuse lorsqu'elle est en marche.

Ne pas compter uniquement sur les dispositifs de sécurité de cette machine.



N'utilisez pas cette machine si vous êtes fatigué, malade, sous les effets de médicaments, drogues ou alcool.

Le manque de repos et la fatigue peuvent provoquer des accidents ou dommages importants. Limitez le temps d'utilisation de cette machine à 10 minutes et reposez-vous entre 10 et 20 minutes entre chaque session.

Prêtez attention à l'éventuel relâchement ou à une surchauffe des pièces de la machine. Si vous détectez des anomalies arrêtez immédiatement la machine et vérifiez-la soigneusement. En cas d'échec emmenez la machine au service technique pour réparation. En tout cas, vous ne devez pas continuer à travailler si vous remarquez que l'opération n'est pas correcte.

Placez le harnais avant de démarrer la machine et fixez la machine à l'harnais. Toujours tenir la machine avec les deux mains sur le guidon et de soutenir le poids de la machine avec votre dos grâce au harnais.

N'oubliez pas de toujours utiliser la machine avec vos mains propres et exemptes de carburant ou d'huile. Il

est nécessaire de faire très attention si la machine est utilisée lorsqu'il pleut ou juste après une averse car le sol pourrait glisser.

Si vous glissiez ou tombiez par terre ou dans un trou, lâchez immédiatement la gâchette accélératrice et placez l'interrupteur dans la position "0" (Eteint).

**Nettoyez très souvent la zone de coupe afin qu'elle soit libre de tout obstacle qui pourrait provoquer des accidents.** Vérifiez l'aire de travail où vous allez couper l'herbe et enlevez tous les éléments qui peuvent être accrochés dans la tête du fil. Enlevez tous les objets que le disque ou la tête en nylon peuvent éjecter violemment lors de l'opération de découpe.

Ne permettez à personne d'approcher de votre périmètre d'action. Ce périmètre d'un rayon de 15 mètres est dangereux.

N'utilisez jamais ce produit la nuit, quand il y a du brouillard, ou avec une visibilité restreinte qui pourrait compliquer une vision claire de la zone de travail.

**Il est nécessaire d'éteindre le moteur lorsque que vous vous déplacez dans les aires de travail.** Ne démarrez jamais et ne faites jamais marcher le moteur dans une salle ou un bâtiment clos. Les gaz d'échappement, les vapeurs de carburant et de l'huile contiennent du monoxyde de carbone et des substances chimiques dangereuses.



En cas de concentration de fumées due à une ventilation insuffisante, éliminer de l'aire de travail tout ce qui pourrait gêner la circulation de l'air, pour permettre une bonne ventilation avant d'entreprendre le travail et/ou faire des pauses fréquentes pour que les fumées puissent se dissiper avant d'atteindre une concentration élevée.

**Ne laissez jamais cette machine sans surveillance.**

Ne jamais toucher des pièces atteignant de hautes températures pendant le démarrage ou pendant l'opération du moteur, comme par exemple, le pot d'échappement, le câble de haute tension ou la bougie d'allumage.



Effectuez les réglages lorsque la machine est placée sur une surface plane et dégagée.

N'utilisez aucun accessoire pour la machine excepté ceux qui sont recommandés par notre Entreprise car leur usage pourrait provoquer des dommages graves, tant pour l'utilisateur que pour les personnes placées à proximité de la machine.



### **7.1. COUPE AVEC LA TETE DU FIL**

**ATTENTION:** Il est nécessaire d'utiliser une protection oculaire et auditive à tout moment. Ne regardez pas directement aux éléments de coupe car vous pouvez vous endommager la tête et les yeux.

Toujours utiliser un masque protecteur lors de l'utilisation de la machine.

Utilisez la tête fils nylon dans des aires difficiles. Si la tête frappe un roc ou autre objet, arrêtez le moteur et vérifiez l'état. N'utilisez pas des têtes endommagées ou mal équilibrées.

Rappelez-vous que l'extrémité du fil fait la coupe. Vous aurez des meilleurs résultats si vous n'introduisez pas toute la tête dans l'aire à couper tout de suite. Introduisez la tête lentement et laissez que les pointes de nylon coupent à son rythme.

1. Tenez la débroussailleuse de façon que la tête ne touche pas le sol et avec une inclinaison de 20 ° dans le sens que vous coupez.



2. Faites des coupes de la gauche vers la droite pour éviter la chute d'herbe dans la zone de coupe. Attention à ne pas frapper la tête avec des pierres ou le sol. Les coups contre des objets ou le sol réduira la durée de vie de la tête fils, peut l'endommager et créer d'un environnement dangereux pour vous et les personnes proches de vous.



Le fils de nylon sont raccourcies avec l'utilisation, quand ils sont trop courts accélérez le moteur et appuyez la tête contre le sol, à ce moment là il sortira le fil de la tête. Si vous laissez trop de fil, l'excédant sera couper par la partie métallique insérée dans le déflecteur.



**ATTENTION DANGER:** Ne pas faire fonctionner la débroussailleuse dans les zones avec des matériaux métalliques.

Toujours utiliser l'équipement de protection approprié. Ne pas utiliser cette machine dans les endroits où vous ne pouvez pas voir correctement.

## **7.2. COUPER AVEC LE DISQUE**

1. Vérifiez que l'écrou du disque n'est pas desserré, serrez-le si besoin, ni abîmé ou a des signes d'abrasion.
2. Assurez-vous de l'avoir correctement installé selon les indications du montage et de que le disque tourne librement sans produire de bruits bizarres.

### **7.2.1. COUPE**

1. Couper à l'avant gauche du disque.
2. Toujours couper à la gauche en ayant le disque légèrement incliné vers la gauche.

### **IMPORTANT:**

- Utilisez cette machine que pour couper l'herbe. Ne laissez pas le disque toucher ou couper les pierres, les métaux, le bois dur, grillage, etc.
- Tenez la lame affûtée. Un mauvais affûtage du disque peut provoquer une force de découpage plus élevée sur la machine ainsi que le risque de projection de matériaux.
- Gardez la zone de coupe nette sans aucune trace de matériaux hachés ou d'autres résidus.

## **8. ENTRETIEN ET SOIN**

Assurez-vous toujours d'éteindre le moteur et vérifiez que les outils de coupe soient arrêtés avant de réaliser une opération d'entretien ou de vérification.

**ATTENTION!** Ne pas modifier la machine ou les éléments de coupe. Une mauvaise utilisation de ces éléments peut provoquer des BLESSURES GRAVES OU LA MORT.

Gardez la machine nettoyée, spécialement les zones proches au réservoir de carburant et le filtre à air.

Ne jamais faire des ajustements dans la machine si elle est en marche et / ou attaché à l'utilisateur par le harnais. Effectuer tout l'entretien de la machine lorsqu'elle est sur une surface plate et claire.

Toujours utilisez des pièces détachées adéquates, afin d'obtenir un rendement approprié du produit et éviter des dommages et risques à la machine et à l'utilisateur. L'utilisation des pièces détachées, non originales, peuvent provoquer des risques d'accident, dommages personnels et rupture de la machine.

Avant de réaliser des opérations d'entretien ou réparations dans la machine assurez-vous que la machine est éteinte et que la bougie est déconnectée.

Effectuez des inspections périodiques à la machine, afin d'assurer un bon fonctionnement de la machine. Pour un fonctionnement complet on vous recommande d'amener la machine au SAV.

#### Filtre a air

- L'obstruction du filtre à air provoquera une réduction du rendement du moteur. Vérifiez et nettoyez cet élément. Si vous observez des dommages ou des altérations, il est alors nécessaire de le remplacer par un filtre neuf.

#### Reglage du carburateur

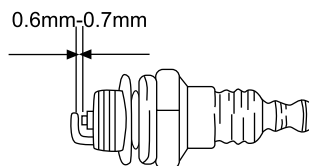
Le réglage du carburateur est compliqué. Par conséquent, on recommande que ce soit fait par le Service Technique.

#### Filtre de carburant

- Le réservoir de carburant est équipé d'un filtre. Cet élément est placé à l'extrémité du tuyau de carburant et peut être extrait à l'aide d'un fil de fer en forme de crochet ou autre dispositif similaire.
- Vérifiez le filtre de carburant périodiquement. Ne permettez pas l'entrée de poussière dans le réservoir de carburant. L'obstruction du filtre rendra plus difficile le démarrage ou produira des anomalies de fonctionnement du moteur.
- Vérifier le filtre de carburant et, si vous voyez qu'il est sale, remplacez-le.
- Si l'intérieur du réservoir de carburant est sale, vous pouvez le nettoyer avec de l'essence.

#### Vérification de la bougie d'allumage

Fréquemment les défauts de démarrage ou d'allumage sont provoqués par une bougie d'allumage sale. Nettoyez la bougie d'allumage et vérifiez l'écartement de l'électrode soit placée dans l'intervalle correct (0,6 – 0,7 mm).







## 9. RESOLUTION DES PANNES

Arrêtez le moteur et laissez-le refroidir pendant 5 minutes avant de stocker ou transporter la machine.

Compression du cylindre est normale	L'étincelle de la Bougie est correcte	Cause probable	Action corrective
Oui	Oui	Il n'y a pas de carburant dans le réservoir	Ajouter du carburant dans le réservoir
		Le filtre de carburant est sale	Nettoyez le filtre à carburant
		Il y a de l'eau dans le carburant	Changez le carburant
		L'essence utilisée n'est pas adéquate	Utilisez l'essence ayant un indice d'octane adéquat
		Le carburateur est sale	Emmenez votre machine au service technique
Oui	Non	L'interrupteur est en position "OFF"	Mettez l'interrupteur en position "I"
		La bougie d'allumage est sale	Nettoyez la bougie
		Le capuchon de la bougie n'est pas connecté	Connectez-la
Manque de compression	Oui	La bougie d'allumage est desserrée	Serrez-la
		Piston, segments du piston, cylindre usé	Emmenez votre machine au service technique
		Le cylindre est rayé	Emmenez votre machine au service technique
El motor no gira		Moteur grippé	Emmenez votre machine au service technique

Dans n'importe quel autre cas, emmenez la machine au Service Technique.

Symptôme	Cause probable	Action corrective
Le moteur crépite	Piston, segments du piston, cylindre usé	Emmenez votre machine au service technique
	Goupille de piston, piston usé	Emmenez votre machine au service technique
	Coussinet d'embellage usé	Emmenez votre machine au service technique
	L'embrayage est usé	Emmenez votre machine au service technique
Le moteur chauffe trop	Trop d'utilisation ininterrompue	Faites des pauses de 10 minutes de travail et laissez le moteur se refroidir
	Pot sale contenant des dépôts d'huile	Emmenez votre machine au service technique
	L'essence utilisée n'est pas adéquate	Utilisez l'essence ayant un indice d'octane adéquat
Le moteur a du mal à tourner	Carburateur sale	Emmenez votre machine au service technique
	Filtre à air sale	Nettoyez le filtre à air
	Le filtre de carburant est bouché	Nettoyez le filtre de carburant
Le moteur s'arrête et ne supporte pas le ralenti	Vis du ralenti mal réglé	Emmenez votre machine au service technique

## 10. TRANSPORT

---

Si vous allez transporter la débroussailleuse dans un véhicule, fixez-la fermement pour quelle ne glisse ou ne bascule pas.

Il est nécessaire d'arrêter le moteur lorsque la machine est déplacée sur différentes zones de travail.

Arrêtez le moteur et laissez-le refroidir pendant 5 minutes avant de transporter la machine.

Transportez toujours la machine lorsque le moteur est éteint avec la machine pris par le harnais et avec le volet protecteur du disque installé en ayant la machine toujours surélevée pour qu'elle ne touche pas le sol.

## 11. STOCKAGE

---

Arrêtez le moteur et laissez-le refroidir pendant 5 minutes avant de ranger la machine ou avant de la transporter.

Assurez-vous que la machine reste hors de portée des enfants.

Utilisez le protecteur du disque.

Si vous stocker la machine dans un lieu fermé, videz le carburant du réservoir, vu que les vapeurs pourraient entrer en contact avec une flamme ou corps chaud et s'enflammer.

Si vous stocker la machine pour une longue période, videz le réservoir de carburant, nettoyez toutes les pièces de la machine et gardez la machine dans un lieu sec et sur.

Assurez-vous que le moteur est refroidi avant de stocker la machine.

L'échappement de la machine restera chaud après l'arrêt du moteur. Ne jamais ranger la machine près de matériaux inflammables (herbes sèches, bois ...) de gaz ou de carburant.

## 12. RECYCLAGE

---

Protéger l'environnement. Recycler l'huile utilisée par cette machine et de l'emenez à un point de recyclage ou suivre les recommandations locales. Ne pas vider dans les égouts, les sols, les rivières, les lacs ou des mers.

Les matériels utilisés pour l'emballage de cette machine sont recyclables. S'il vous plait, ne jetez pas les emballages avec les déchets domestiques. Jetez ces emballages dans un lieu officiel de recyclage.



## **13. GARANTIE**

---

### **13.1. PÉRIODE DE GARANTIE**

- La période de garantie (Loi 1999/44 CE) conformément aux termes décrits ci-dessous est de 2 ans à compter de la date d'achat, en ce qui concerne les pièces et la main d'œuvre, contre les défauts de fabrication et de matériel.

### **13.2. EXCLUSIONS**

La garantie Dunsch ne couvre pas :

- L'usure naturelle due à l'utilisation.
- Mauvais usage, utilisation inappropriée de la machine. Dommages provoqués par une intervention réalisée par du personnel non autorisé par Dunsch ou utilisation de pièces de rechanges pas d'origines.

### **13.3. TERRITOIRE**

- La garantie Dunsch assure une couverture de service sur tout le territoire national.

### **13.4. EN CAS D'INCIDENT**

- La garantie doit être correctement remplie contenant toutes les données requises et accompagnée d'une facture ou ticket d'achat de l'établissement du vendeur.

#### **ATTENTION! ⚠**

AFIN DE GARANTIR UN FONCTIONNEMENT ET UNE SÉCURITÉ MAXIMALE, NOUS VOUS PRIONS DE LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL D'INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION DE CETTE MACHINE.



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

---

Le signataire ci-dessous, **Aurelio de Michele**, autorisé par **Dunsch Europe SRL**, dont l'adresse est **Via dell'Artigianato n.10 29010 GRAGNANO TREBBIENSE (PC) ITALY**, déclare que les machines **LEA** modèles 25254BP(PNBC260-3B1), 25326BP(PNBC305-3B1), 25417B(PNBC415-3B), 25517B(PNBC520-3) avec numéro de série de l'année 2014 en avant (l'année de fabrication est clairement indiqué sur la plaque d'identification de la machine suivi du numéro de série) et dont la fonction est "Appareil portable à moteur à combustion interne muni d'une lame rotative en métal ou en matière plastique et destiné à couper des mauvaises herbes, des broussailles, des arbustes et d'autres végétaux similaires", respectent toutes les conditions de la Directive 2006/42/CE du Parlement européen et du Conseil du 17 mai 2006 relative aux machines.

Ces machines respectent aussi les conditions des directives communautaires suivantes:

- Directive 2004/26/CE du Parlement Européen et du Conseil du 21 avril 2004 modifiant la directive 97/68/CE sur le rapprochement des législations des États membres relatives aux mesures contre les émissions de gaz et de particules polluants provenant des moteurs à combustion interne destinés aux engins mobiles non routiers.
- Directive 2000/14/CE du Parlement européen et du Conseil du 8 mai 2000 concernant le rapprochement des législations des États membres relatives aux émissions sonores dans l'environnement des matériels destinés à être utilisés à l'extérieur des bâtiments.
- Directive 2004/108/CE du Parlement européen et du Conseil du 15 décembre 2004 relative au rapprochement des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique et abrogeant la directive 89/336/CEE.

Les examens de la CE des Directives communautaires ont été réalisés par les Organismes

- Intertek Testing Service Ltd. Shanghai
- Norme harmonisée: EN ISO 11806:2008

Niveau de puissance acoustique garanti dB(A) (k=3)

114

**Dunsch Europe SRL**

Via dell'Artigianato n.10  
29010 GRAGNANO TREBBIENSE (PC) ITALY

Aurelio de Michele  
Europe Supervisor  
Gragnano Trebbiense  
30-12-2013

