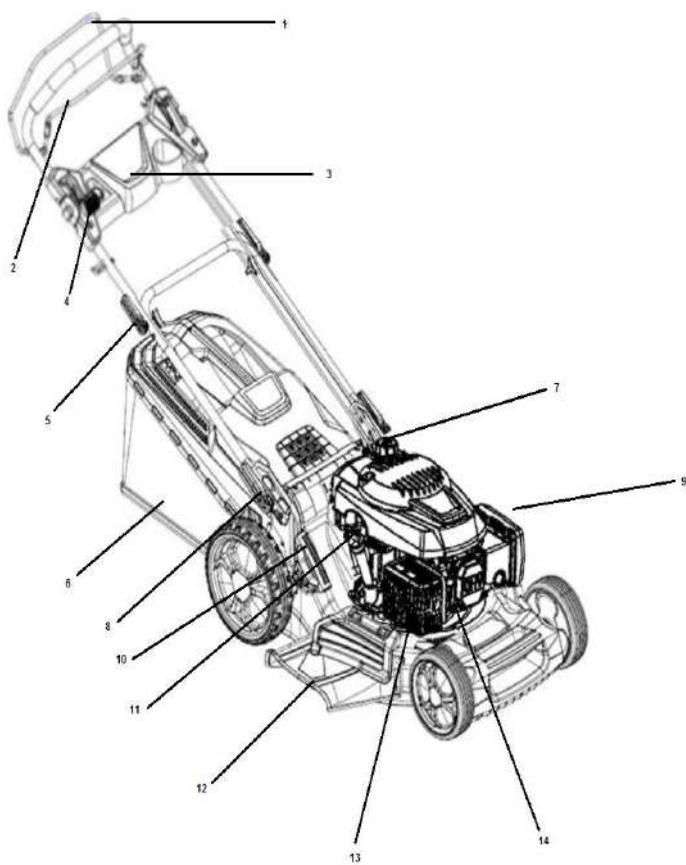




FRA

**Tondeuse DAC 110XL, DAC120XL,  
DAC150XL**





FRA

1. Levier d'embrayage
2. Levier d'arrêt d'urgence
3. Panneau manche
4. Levier de vitesse
5. Manche serrage
6. Manche démarreur
7. Réservoir carburant
8. Sac de ramassage gazon
9. Filtre à air
10. Réglage hauteur de coupe
11. Couvercle huile
12. Evacuation latérale
13. Echappement
14. Bougie

## Sommaire

<b>Opération de sécurité</b>	<b>2</b>
Trouver le numéro du modèle	9
Assistance clients	10
Recommandations déballage	10
Recommandations assemblage	11
Contrôle	13
Opérer	14
Ajustements	17
Maintenance	18
Lubrification	20
Stockage hors saison	21
Guide de dysfonctionnements	22
Déclarations de conformité	28



FRA



**DANGER** : Votre tondeuse a été conçue pour être utilisée conformément aux règles d'utilisation en sécurité de ce manuel. Comme pour tout équipement de puissance, toute erreur ou inattention de la part de l'opérateur peut causer des blessures.

## Opérations de sécurité

### Operations générales

- Lisez attentivement tout le manuel d'instructions avant d'assembler la machine. Lisez, comprenez et respectez toutes les instructions inscrites sur la machine et dans le manuel avant de l'utiliser. Familiarisez-vous avec le contrôle et l'utilisation de cette machine avant de la manipuler.
- Ne laissez pas les enfants âgés de moins de 14 ans à utiliser la tondeuse. Les enfants âgés de plus de 14 ans doivent opérer la machine seulement sous la surveillance de leurs parents.
- Vérifiez bien la zone où sera utilisée la machine. Ecartez toutes les pierres ou autres objets pouvant être attrapés par la machine et jetés dans toutes directions parce qu'ils peuvent produire des blessures importantes à l'opérateur ou à ceux qui se trouvent dans la zone. Portez tout le temps des lunettes de protection lorsque vous utilisez la machine, pour protéger vos yeux d'objets pouvant être lancés par la machine dans toutes directions.
- NE JAMAIS opérer la tondeuse en étant déchaussé, en sandales, chaussons ou chaussures légères.
- Ne tirez jamais la machine vers vous pendant que vous marchez. S'il faut reculer à cause d'un mur ou tout autre obstacle, suivez les pas suivants :
  - A. Reculez de votre tondeuse pour pouvoir étendre complètement vos bras.
  - B. Veillez à votre équilibre avec les deux pieds sur terre.
  - C. Tirez la tondeuse en arrière légèrement, pas plus de moitié de la distance vers vous.

- Ne pas opérer la tondeuse sous l'influence des boissons alcoolisées ou des drogues.
- Ne jamais utiliser la tondeuse lorsque le gazon est humide. Toujours veiller à la position des jambes. Un glissement ou une chute peut entraîner des blessures graves. Tenez fermement la poignée et marchez. Si vous sentez que vous ne pouvez plus contrôler la tondeuse, **LACHEZ IMMÉDIATEMENT LA MANCHE DE CONTROLE DU COUTEAU** et le couteau arrêtera de tourner en trois secondes.
- Utilisez seulement à la lumière du jour avec un bon éclairage artificiel.
- Arrêtez le moteur lorsque vous passez près des chemins à gravier.
- Si l'équipement commence à vibrer anormalement, arrêtez le moteur et vérifiez-en la cause immédiatement. La vibration est une manière normale d'avertissement sur un problème.
- Arrêtez le moteur et attendez jusqu'à ce que le couteau s'arrête complètement avant d'éliminer l'herbe.
- N'utilisez jamais la tondeuse sans couvercle ou autres instruments de protection.
- Le moteur et l'échappement deviennent chauds et peuvent produire des brûlures. Ne les touchez pas.
- Utilisez uniquement des accessoires validés par le fabricant.
- S'il y a des situations qui ne sont pas spécifiées dans ce manuel, contactez le distributeur pour assistance RURIS.

### **Ajuster la hauteur de travail**

Pour votre sécurité utilisez la mesure de rampe avant d'utiliser cet équipement à couper dans une zone élevée ou en pente. Si la pente est supérieure à 15 degrés tel que montre l'instrument de mesure, n'utilisez pas la tondeuse dans cette zone puisqu'il peut apparaître des problèmes et blessures.

#### **Vous ne devez pas :**

- Opérer près des déchets ménagers, faussées ou bords de digues
- Tondre les surfaces en pente avec angle supérieur à 15 degrés tel qu'indiqué sur



FRA

l'instrument de mesure.

- Tondre l'herbe humide.
- Travailler près des enfants.

#### **Assistance**

- Assurez-vous d'utiliser de l'essence ou d'autres carburants. Ils sont extrêmement inflammables et les vapeurs peuvent exploser.
- Utilisez un récipient de carburant approuvé.
- N'ajoutez pas de carburant lorsque le moteur tourne. Laissez le moteur refroidir pendant au moins 2 minutes avant de le réalimenter.
- Visser le couvercle du réservoir avec soin et essuyez toute trace d'essence avant de démarrer le moteur.
- Ne réalimentez pas la machines dans des zones fermées.
- Ne stockez pas la machine ou le récipient de carburant dans des espaces fermés ou dans lesquels il y a des sources de feu, comme la centrale à gaz, des réchauds, des cheminées.
- Pour réduire les risques d'incendie, stockez la machine sans carburant. Essuyez les restes d'huile ou de carburant. Laissez la machine refroidir pendant au moins 5 minutes avant de la ranger.
- Vérifiez le couteau et les vis du moteur à intervalles fréquents pour bien les ajuster. Inspectez ensuite le couteau visuellement pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé (pliage, fissure, surcharge). Lors du remplacement, utilisez des lames conformes aux instructions de ce manuel.
- Serrez fermement tous les écrous et vis pour que la machine fonctionne dans des conditions optimales.
- Ne touchez pas les pièces de sécurité. Vérifiez leur fonctionnement régulièrement.
- Après avoir heurté un objet étranger, éteignez le moteur et inspectez minutieusement la tondeuse à gazon.
- N'essayez pas de régler une roue ou la largeur de travail pendant que le moteur tourne.

Ne pas opérer sans le couvercle.

d'évacuation ou le sac de ramassage



FIG.1 Etiquette de sécurité placée sur la machine

## Assistance clients

- Si vous faites face à des difficultés au niveau de l'assemblage de ce produit ou si vous avez quelques questions que ce soit relatives aux contrôles, à l'opération et la maintenance de cette machine, veuillez contacter le distributeur.

## Instructions de déballage

Retirez la tendeuse du carton (voir FIG. 3)

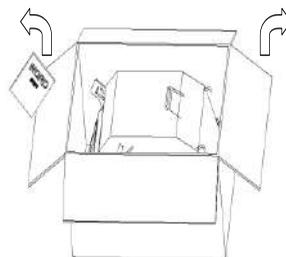


FIG. 3

Déconnectez la fiche de la bougie (voir FIG. 4) afin d'éviter le démarrage

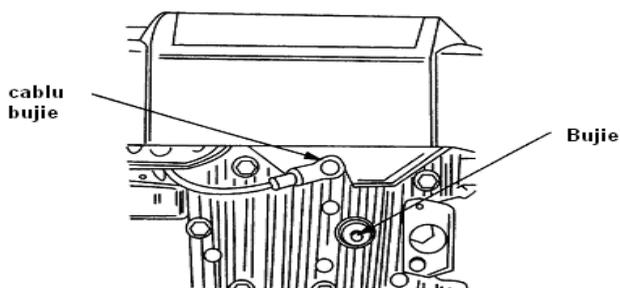


FIG. 4

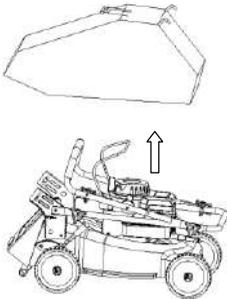
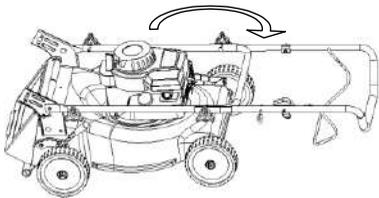
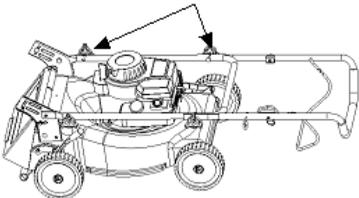
## Instructions d'assemblage

**IMPORTANT** : Cette tondeuse est livrée **SANS ESSENCE** et **HUILE** dans le moteur.

Assurez-vous de mettre de l'ESSENCE et de l'huile Ruris 4t Max ou une huile de classe API : CI-4/SL ou supérieur, selon les instructions du manuel avant sa mise en marche.

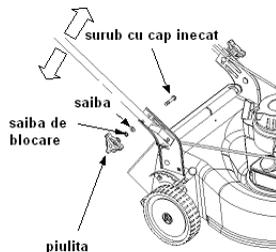
### Assemblage de la machine par vos soins

Suivez les pas de 1 à 7 pour assembler la machine.

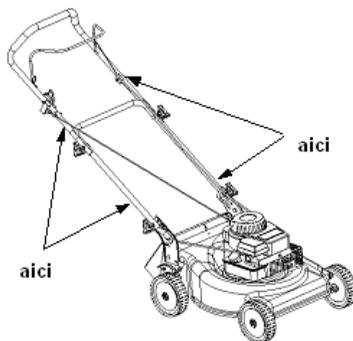
<p>Pas 1 : Retirez le sac à herbe.</p> 	<p>Pas 2 : Soulevez la manche. Alignez-la avec la manche de la machine.</p> 
<p>Pas 3 : Serrez-le avec deux écrous. écrous papillons</p> <p>piulite flature</p> 	<p>Pas 4 : Soulevez la manche et la console complètement. Prenez soin de ne pas tordre le câble de contrôle.</p> 

Pas 5 : Positionnez la manche d'en bas à la hauteur de travail.

Pas 6 : Connectez la manche par terre, la partie droite et gauche de la console avec deux écrous et deux vis



Pas 7 : Attachez les câbles de contrôle à la manche avec quatre liens.



### AJUSTER LA HAUTEUR DE COUPE.

**NOTE** : Votre machine est livrée avec la hauteur de coupe en position basse. Ajustez la hauteur de coupe comme suit.

Le levier d'ajustement de la hauteur se trouve au-dessus de la roue droite derrière. Pour ajuster la hauteur de coupe, actionnez le levier vers l'extérieur et manœuvrez-la avant ou arrière d'un cran.

**NOTE** : Pour les terrains inégaux ou instables, commutez la hauteur de coupe en position plus haute.

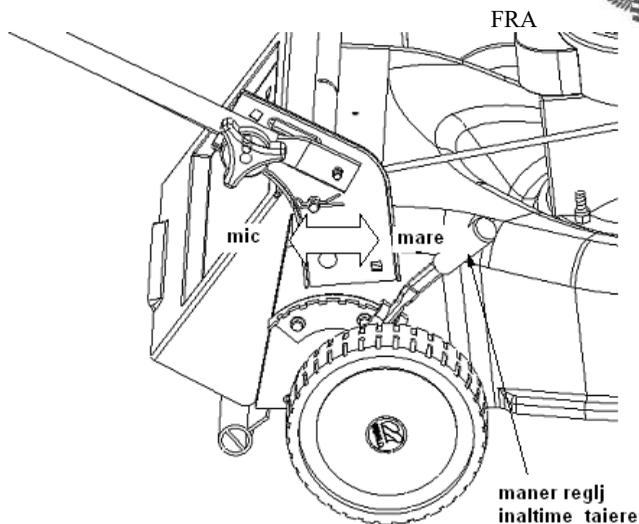


FIG. 7

## Opérer



**Attention :** Eloignez vos mains et vos pieds de la zone active du couteau. Voir FIG.1.

**NOTE :** Pour de meilleurs résultats, élevez la position de coupe jusqu'à ce que vous déterminiez quelle est la meilleure hauteur pour la machine. Voir LEVIER D'AJUSTEMENT DE LA HAUTEUR DE COUPE dans la section de COUPE.

### ALIMENTATION EN HUILE ET ESSENCE.

Alimentez le moteur en essence et huile selon les instructions du manuel. Veuillez lire les instructions attentivement.



**ATTENTION :** N'alimentez pas le réservoir dans des espaces fermés pendant que le moteur est en marche, ou avant que le moteur ne soit refroidi depuis au moins 2 minutes.

### DEMARRAGE DU MOTEUR ET DU COUPEAU

- Connectez la fiche à la bougie



FRA

- Déplacez le contrôle de la vitesse en position "fast" (rapide)
- Placez-vous derrière la tondeuse, serrez avec la main gauche le levier d'arrêt d'urgence, avec la main droite le levier de contrôle, en les maintenant ensemble, collés
- Respectez les instructions du chapitre MOTEUR

**NOTE** : S'il y a des problèmes, voir la section GUIDE DES PROBLEMES du présent manuel.

### ARRÊT DU MOTEUR ET DU COUTEAU



**ATTENTION** : Le couteau continue de tourner pour quelques secondes après que le moteur est arrêté.

### UTILISATION DE LA TONDEUSE

- Veillez que la zone de travail soit libre de pierres, bois, fils et autres objets qui pourraient détruire la tondeuse ou le moteur. De tels objets pourraient être jetés accidentellement dans toute direction et pourraient causer des blessures à l'opérateur et à autrui.
- Pour de meilleurs résultats, ne coupez pas l'herbe humide parce qu'elle peut coller à l'intérieur de la tondeuse.
- Pour une herbe saine, ne coupez pas plus d'un tiers de la hauteur totale de l'herbe. Le gazon doit être coupé en longueur et en direction de pousse de l'herbe.

Cette tondeuse doit être maintenue à vitesse maximale pour une coupe optimale ou fauchage.

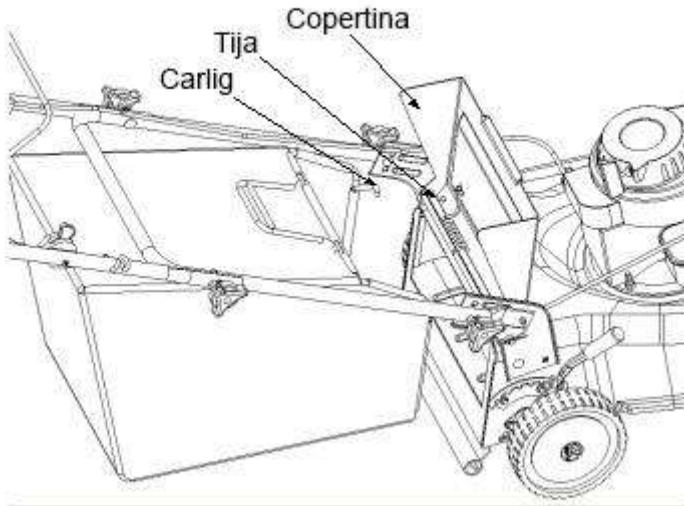


**Attention** : Si la machine heurte un objet étranger, arrêtez le moteur. Retirez le fil de l'embrayage, vérifiez la machine soigneusement pour qu'il n'y ait pas de détériorations. Si la tondeuse continue à vibrer pendant le fonctionnement, cela indique qu'il y a un problème.

**Le sac de ramassage (Voir FIG. 8)**

Cette machine peut stocker l'herbe coupée.

- Soulevez la couverture derrière.
- Introduisez le sac de ramassage derrière la tige de la couverture.
- Lâchez la couverture derrière afin d'assurer le sac à sa place.



**FIG. 8**

**Vider le sac de ramassage (Voir FIG. 9)**

Tenez le sac de ramassage des deux manches de l'arrière et d'en bas et soulevez-le. La couverture tournera au tour de la tige et à l'extérieur du sac de ramassage. Retirez ensuite le sac de ramassage de l'arrière la tige de la couverture.

FRA

Pendant que vous tenez la manche d'en bas, soulevez la section de l'arrière du sac de ramassage comme présenté dans la FIG. 9. L'herbe coupée tombera. Lorsque vous remplacez le sac de ramassage, veillez que la couverture reste dans le crochet du sac de ramassage, entre la partie droite et gauche de la console.

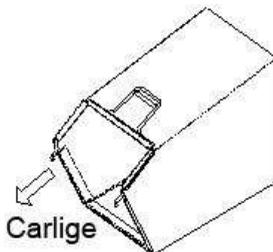


FIG. 9

## Ajustements (Voir FIG. 10.)

### Ajustements de la manche de hauteur

La machine met à votre disposition plusieurs niveaux de coupe du gazon à hauteur minimale de 25mm et maximale de 75mm. Afin d'ajuster la hauteur, procédez comme suit :

- Retirez la corde de démarrage de l'endroit de guidage.
- Retirez la tête de l'écrou de la vis carrée.
- Bougez la manche d'en bas au tour de la couverture de l'arrière, afin d'ajuster la hauteur.
- Attachez la manche d'en bas avec les écrous et les rondelles des vis carrées.

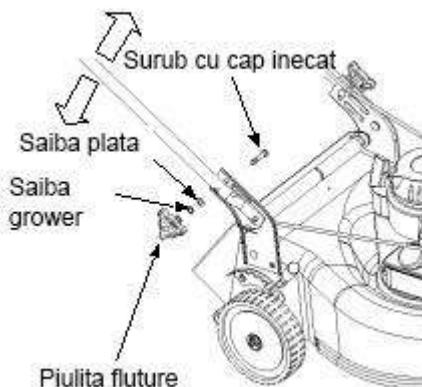


FIG. 10

## Maintenance



**Attention** : Soyez sûr d'avoir déconnecté la fiche de la bougie avant d'effectuer des réparations ou la maintenance.

**NOTE** : Lorsque vous renversez la tondeuse, videz le réservoir. Ne tournez pas la tondeuse plus de 90 degrés dans toute direction et ne laissez pas la tondeuse renversée pour de longs laps de temps. L'huile pourrait couler dans la partie supérieure du moteur et elle pourrait causer des problèmes de démarrage.

### Moteur

- Changez l'huile de moteur après les premières 5 heures de fonctionnement, cela représentant la période de rodage, ensuite chaque 25 heures de fonctionnement. Lisez et respectez les instructions attentivement.
- Vérifiez le filtre à air après 25 heures en conditions normales. Nettoyez-le chaque deux heures en conditions de poussière. La faible puissance du moteur indique que le filtre à air doit être nettoyé.
- Le filtre à air doit être nettoyé. Au début de chaque saison de coupe, il est recommandé de remplacer le filtre.
- Nettoyez le moteur régulièrement et maintenez le système de refroidissement propre pour permettre la circulation de l'air, ce qui est essentiel pour la vie du moteur et son fonctionnement. Assurez-vous qu'il n'y a pas de poussière, d'herbe et de carburant dans l'échappement.

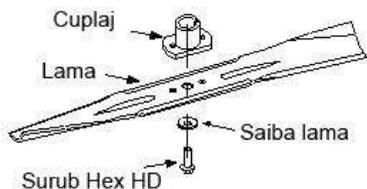
### Manutention

La partie basse de la tondeuse devrait être nettoyée après chaque utilisation, afin de prévenir l'accumulation de gazon coupé, de feuilles, terre ou autres résidus. S'ils s'accumulent, cela causera de la rouille et les performances seront diminuées.

- Déconnectez la fiche de la bougie.
- Videz le carburant de la machine.
- Renversez la machine et appuyez-la contre le boîtier. Maintenez la partie avec le filtre à air en haut. Assurez bien la machine.

- Nettoyez la partie en dessous de la machine avec des instruments appropriés.

**Enlever le couteau, le remplacer, l'affûter (voir FIG. 11)**



**FIG. 11**

- Lorsque vous retirez le couteau pour l'affûter ou le remplacer, protégez-vous les mains avec une paire de gants épais lorsque vous tenez le couteau.
- Retirez la vis HEX HD et la plaque de la rondelle plate maintenant le couteau.
- Retirez le couteau et l'adaptateur de couteau de l'arbre du moteur.



**Attention** : Vérifiez périodiquement l'adaptateur du couteau pour qu'il n'y ait pas de fissures ou de ruptures, notamment si vous heurtez un objet étranger. Remplacez-le lorsqu'il est nécessaire.

Lorsque vous affûtez le couteau, suivez l'angle original du bord comme point de référence. Il est extrêmement important que chacune des parties de coupe du couteau soit affûtée de manière égale, afin de prévenir le déséquilibre du couteau. Le couteau déséquilibré causera des vibrations excessives lorsqu'il tourne à grande vitesse. Veillez à ce que vous avez installé le couteau avec la face marquée d'un numéro vers le bas, lorsque la machine est en position d'opération.

- Introduisez l'adaptateur du couteau dans l'axe du moteur.
- Placez le couteau dans l'adaptateur. Soyez certain que le couteau est aligné et placé sur l'adaptateur. Mettez la rondelle plate sur le couteau.
- Remplacez la vis Hex HD.

**NOTE** : Pour être sûr que vous la machine fonctionne correctement, la vis du couteau doit être

vérifiée périodiquement afin de corriger le serrage.

### Lubrification (voir FIG. 13)



**Attention** : Arrêtez le moteur et déconnectez la fiche de la bougie avant de nettoyer la tondeuse.

**Levier d'arrêt d'urgence** : Lubrifiez avec de l'huile les points de pivot du levier d'arrêt au moins une fois par saison.

**Roues** : Lubrifiez avec de l'huile (ou de l'huile de moteur) les roues au moins une fois par saison. Si les roues sont retirées pour quelque raison que ce soit, lubrifiez la surface de l'axe de l'arrière et la surface intérieure de la roue avec de l'huile.

**MOTEUR** : Suivez les pas du chapitre MOTEUR.

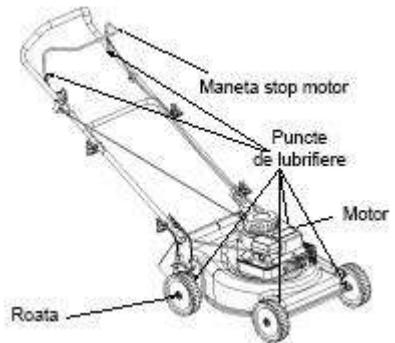


FIG. 13

### Stockage hors saison

Les pas suivants doivent être suivis pour préparer la tondeuse en vue du stockage.

- Nettoyez et lubrifiez la machine soigneusement conformément à la description du manuel d'instructions.
- Consultez les instructions relatives au stockage du moteur.
- Couvrez le couteau de la machine de vaseline afin de l'empêcher de rouiller.
- Rangez la machine dans un endroit sec et propre. Ne la rangez pas près des matériaux corrosifs, comme les fertilisants.



FRA

## CARACTERISTIQUES

DAC 110XL	DAC 120XL	DAC 150XL
General Engine 4 temps	General Engine 4 temps	General Engine 4 temps
Puissance moteur – 2.5 cp	Puissance moteur - 4 cp	Puissance moteur - 5 cp
Déplacement-Autopropulsion	Déplacement-Autopropulsion	Déplacement-Autopropulsion
Capacité réservoir carburant -1,2l	Capacité réservoir carburant -1,3l	Capacité réservoir carburant -1,7l
Capacité réservoir huile - 0,4l	Capacité réservoir huile - 0,6l	Capacité réservoir huile - 0,6l
Volume sac ramassage – 45l	Volume sac ramassage – 55l	Volume sac ramassage – 55l
Largeur de coupe – 400mm	Largeur de coupe – 460mm	Largeur de coupe – 502mm

### MOTEUR

Recommandations pour l'huile moteur. Le moteur est livré SANS HUILE, avant de démarrer le moteur, alimentez-le avec de l'huile.

Utilisez de l'huile Ruris 4t Max ou une huile de classe API : CI-4/SL ou supérieure.

Vérifiez le niveau de l'huile.

Placez le moteur horizontalement et nettoyez autour de l'orifice de remplissage.

Retirez la jauge d'huile, essuyez-la avec un chiffon propre, remplacez la jauge et serrez fermement.

Retirez de nouveau la jauge et vérifiez le niveau de l'huile. Le niveau de l'huile doit arriver jusqu'au signe FULL, s'il y a encore besoin de rajouter de l'huile, rajoutez-en lentement. Serrez la jauge fermement avant de démarrer le moteur.

Ne remplissez pas au-delà de la limite du bain d'huile. Si vous mettez de l'huile au-delà du niveau maximum cela peut produire :

1. Fumigation
2. Démarrage difficile
3. Encrassement de la bougie
4. Saturation en huile au niveau du filtre à air

Recommandations pour le carburant



FRA

Utilisez de l'essence propre, fraîche, sans plomb, normale avec un chiffre octanique de 95.

N'utilisez pas de l'essence plus ancien de 30 jours.

N'utilisez pas d'essence à méthanol.

Ne mélangez pas l'huile avec l'essence.

Vérifiez le niveau du carburant.

#### AVANT LE DEMARRAGE

Placez-vous toujours les mains et les pieds loin des composants mobiles de l'équipement.

Démarrez, rangez et alimentez la tondeuse en position horizontale. Démarrez la machine sur une surface dure ou sur une zone avec l'herbe déjà coupée.

Vérifiez le niveau de l'huile du bain moteur.

#### MOTEUR EQUIPE DE POMPE D'AMORCAGE

Connectez la fiche à la bougie.

Commutez le levier d'accélération en position START. Appuyez fermement la pompe d'amorçage 3 fois avant de démarrer le moteur.

#### **OBSERVATION !**

Si le moteur s'est arrêté parce que le carburant est fini, réalimentez le moteur et appuyez la pompe d'amorçage 3 fois. Généralement, il n'est pas nécessaire d'amorcer lors du redémarrage d'un moteur chaud.

#### MOTEUR EQUIPE DE CHOC

Placez le levier d'accélération en position START (lapin)

#### DEMARRAGE

Le démarrage par traction (démarreur) : Tirez le levier d'arrêt d'urgence avec la main gauche et collez-le au levier de guidage. Attrapez le levier de démarrage avec la main droite et tirez doucement jusqu'à sentir qu'il oppose résistance. Ensuite, tirez fortement pour démarrer le moteur. Si nécessaire, répétez l'opération avec le choc en position RUN et avec le levier d'accélération en position FAST. Après que le moteur démarre, utilisez le levier fixé en position FAST.



FRA

Une fois le moteur démarré, laissez-le prendre la vitesse maximale, ensuite vous pouvez l'utiliser en charge.

#### ARRÊT

Lâchez le levier de contrôle de la freine de sécurité OU commutez le levier d'accélération en position STOP.

#### MAINTENANCE

Afin d'éviter le démarrage accidentel, déconnectez le câble de la bougie avant de commencer les interventions sur le moteur.

ATTENTION : Maintenez la partie avec la bougie du moteur en haut si le moteur doit être incliné pendant le transport ou pour la vérification ou pour éliminer l'herbe.

Le transport ou l'inclinaison du moteur avec la bougie en bas peut provoquer :

Fumigation, démarrage difficile, encrassement de la bougie, saturation en huile du filtre à air, détérioration du démarreur.

#### CHANGEMENT DE L'HUILE

Vérifier le niveau d'huile périodiquement.

Veillez que le niveau d'huile soit correct. Vérifiez-le chaque 5 heures ou quotidiennement, avant le démarrage du moteur.

Changez l'huile après les premières 5 heures de fonctionnement. Changez l'huile tant que le moteur est chaud. Lors d'un nouveau remplissage, utilisez Ruris 4t Max ou une huile de classe API : CI-4/SL ou supérieure.

Avant d'incliner le moteur ou l'équipement pour faire couler l'huile, vider le carburant du réservoir. Si vous faites couler l'huile par la partie supérieure du moteur, tenez le filtre à air en haut. L'huile peut être versée aussi par la partie avec la bougie en haut, si nécessaire.

#### FILTRE A AIR

1. Retirez le préfiltre avec soin (s'il y en a) et l'ensemble de la cartouche du couvercle.
2. Après la maintenance du préfiltre et de la cartouche, installez le préfiltre dans le couvercle.
3. Insérez les lames de la partie basse du couvercle dans les orifices de la partie basse de la base.



FRA

#### **GARDEZ LE MOTEUR PROPRE.**

Retirez périodiquement l'herbe et les accumulations de résidus su moteur. N'éclaboussez pas moteur avec de l'eau pour le nettoyer, parce que l'eau pourrait contaminer le carburant. Nettoyez-le avec une brosse ou avec de l'air comprimé.

#### **PROGRAMME DE MAINTENANCE**

Les premières 5 heures.

- Changez l'huile

Chaque 5 heures ou quotidiennement

- vérifiez le niveau de l'huile
- nettoyez les résidus
- vérifiez le filtre à air
- nettoyez autour de l'échappement

Chaque 25 heures ou 6 mois

- changez l'huile
- vérifiez la bougie (l'ouverture de la bougie doit être de 0,7 mm)



FRA  
**DECLARATION DE CONFORMITE**



Fabricant et distributeur : **SC RURIS IMPEX SRL**

10 Calea Severinului, Craiova, Dolj, Roumanie

Tél. 0351 464 632, Télécopie 0351 464 633, [www.ruris.ro](http://www.ruris.ro), [office@ruris.ro](mailto:office@ruris.ro)

Représentant autorisé : ing. Stroe Marius Catalin – Directeur Général

Personne autorisée pour le dossier technique : ing. Florea Nicolae – Directeur Conception  
Production

Description de la machine : **TONDEUSE** avec le rôle de réaliser des travaux pour couper l'herbe, la machine étant composante énergétique de base, et le couteau rotatif, l'équipement de travail effectif

Symbole : **DAC**

Type : **110 XL, 120 XL, 150XL**

Moteur : **thermique, essence à 4 temps**

Puissance nette : **2.5-5 CP**

Largeur de travail : **400 – 500 mm**

**Niveau de puissance acoustique (Nmax) : 92 dB - DAC110XL; 93dB - DAC120XL; 97dB-DAC 150XL**

**Niveau de puissance acoustique (bruit) est certifié par l'Institut I.N.M.A. Bucarest en conformité avec les dispositions de la Directive 2000/14/CEE et SR EN ISO 3744:2011.**

Nous, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, fabricant et distributeur, **en conformité avec la D.G. 1756/2006** – relative à la limitation des émissions de bruit dans l'environnement produit par les équipements destinés à l'utilisation à l'extérieur des bâtiments, ainsi que la **D.G. 1029/2008** – relative aux conditions d'introduction sur le marché des équipements, **nous avons réalisé l'attestation de la conformité du produits avec les standards spécifiés et nous déclarons qu'il est conforme aux principales exigences.**

FRA

Le soussigné Stroe Catalin, représentant du fabricant, je déclare sur l'honneur que le produit est en conformité avec les standards et directives européens suivants :

**-Directive 2000/14/EC** – Emissions de bruit dans l'environnement extérieur

**-SR EN ISO 22868:2011** – Equipement forestiers et équipements pour jardiner. Code d'essai acoustique pour équipements, équipés de moteur à combustion interne. Méthode et expertise

**-SR EN 836+A4:2012** – Equipement pour jardinage. Tondeuses équipées de moteur

**-SR EN ISO 4254-12:2012** – Equipements agricoles. Partie 12 : Tondeuses rotatives à disque, tondeuses rotatives à tambour et tondeuses équipées de dispositif à hacher les restes végétaux

**-SR EN ISO 3746:2009** - Acoustique. Détermination des niveaux de puissance acoustiques émise par les sources de bruit en utilisant la pression acoustique

Autres standards ou spécifications utilisées :

**-SR EN ISO 9001** – Système de Management de la Qualité

**-SR EN ISO 14001** – Système de Management de l'Environnement

**-OHSAS18001** – Système de Management de la Santé et de la Sécurité des Professions.

Note : la documentation technique est détenue par le fabricant.

Précision : La présente déclaration est conforme à l'original.

Délai de validité : 10 ans de la validation.

**Lieu et date de délivrance : Craiova, le 30.10.2019**

**N° d'enreg. : 1036/30.10.2019**

**Personne autorisée et signature :**


Ing. Stroe Marius Catalin

Directeur Général de

SC RURIS IMPEX SRL





FRA  
**DECLARATION DE CONFORMITE** 

Fabricant : **SC RURIS IMPEX SRL**

10 Calea Severinului, Craiova, Dolj, Roumanie

Tél. 0351 464 632, Télécopie 0351 464 633, [www.ruris.ro](http://www.ruris.ro), [office@ruris.ro](mailto:office@ruris.ro)

Représentant autorisé : ing. Stroe Marius Catalin – Directeur Général

Personne autorisée pour le dossier technique : ing. Florea Nicolae – Directeur Conception  
Production

Description de la machine : **TONDEUSE** avec le rôle de réaliser des travaux pour couper l'herbe, la machine étant composante énergétique de base, et le couteau rotatif, l'équipement de travail effectif

Symbole : **DAC**

Type : **110 XL, 120 XL, 150XL**

Moteur : **thermique, essence à 4 temps**

Puissance nette : **2.5-5 CP**

Largeur de travail : **400 – 500 mm**

Nous, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, fabricant et distributeur, **en conformité avec la D.G. 1029/2008** – relative aux conditions d'introduction sur le marché des équipements, la Directive 2006/42/EC – équipements ; exigences de sécurité, le Standard EN12733 – Equipements agricoles et forestiers. Sécurité, D.G. 1756/2006 – relative à la limitation des émissions de bruit dans l'environnement, D.G. 332/2007 – l'établissement des mesures de limitation des émission gazeuses et des particules polluantes résultées des moteurs, nous avons réalisé l'attestation de la conformité du produits avec les standards spécifiées et nous déclarons si qu'il est conforme aux principales exigences de sûreté et de sécurité, il ne met pas en danger la vie, la santé, la sécurité du travail et il n'a pas d'impact négatif sur l'environnement.

Le soussigné Stroe Catalin, le représentant du fabricant, je déclare sur l'honneur, que le produit est en conformité avec les standards et les normatifs :

**-SR EN ISO 12100:2011** – Sécurité des équipements. Concepts de base, principes généraux de conception. Terminologie de base, méthodologie. Principes techniques

**-SR EN ISO 4254-1:2010/AC:2011** – Equipements agricoles. Sécurité. Exigences générales

**-SR EN 1050:2000** - Sécurité des équipements. Principes d'appréciation du risque

**-SR EN 836+A4:2012** – Equipement pour jardinage. Tondeuses équipées de moteur

**-SR EN 12733/2009** – Equipements agricoles et forestiers. Tondeuses avec opérateur pédestre. Sécurité

**-SR EN ISO 3744:2011** - Acoustique. Détermination des niveaux de puissance acoustique émis par les sources de bruit utilisant la pression acoustique

**-SR EN ISO 5674:2009** – Tracteurs et équipements agricoles et forestiers. Protecteurs pour arbres à cardan de transmission de la prise de puissance

**-SR EN ISO 4254-12:2012** – Equipements agricoles. Partie 12 : Tondeuses rotatives à disque, tondeuses rotatives à tambour et tondeuses équipées de dispositif à hacher les restes végétaux

**-SR EN 14861+A1:2010** – Machines forestières. Machines autopropulsées. Exigences de sécurité

**-SR EN 14930+A1:2009** – Machines agricoles et forestières pour jardiner. Machines soutenues avec les mains et ayant un conducteur pédestre. Détermination du risque de contact avec les surfaces chaudes

**-Directive 2000/14/EC** – Emissions de bruit dans l'environnement extérieur

**-Directive 2006/42/EC** – relative aux équipements.

Autres standards ou spécifications utilisées :

**-SR EN ISO 9001** – Système de Management de la Qualité

**-SR EN ISO 14001** – Système de Management de l'Environnement



FRA

**-OHSAS18001** – Système de Management de la Santé et de la Sécurité des Professions.

### **MARQUAGE ET ETIQUETAGE DES MOTEURS**

Les moteurs à essence avec combustion par étincelle réceptionnés et utilisés et les équipements de SC RURIS, conformément à la décision DG 332/2007 sont marqués de :

- Marque et nom du fabricant : N.D.P.M. Co. Ltd.

-Puissance nette : 2.5-5 CP

- Numéro approbation de type obtenu par le fabricant spécialisé :  
e24\*2016/1628\*2018/989SHB2/P\*0286\*00 - DAC 110XL;

e24\*2016/1628\*2018/989SRA1/P\*0257\*00 – DAC 120XL et DAC 150XL

- Numéro d'identification du moteur – numéro unique.

Note : la documentation technique est détenue par le fabricant.

Précision : La présente déclaration est conforme à l'original.

Délai de validité : 10 ans de la validation.

**Lieu et date de délivrance : Craiova, le 30.10.2019**

**Année d'application du marquage CE : 2019.**

**N° d'enreg. : 1035/30.10.2019**

**Personne autorisée et signature :**

Ing. Stroe Marius Catalin

Directeur Général de

SC RURIS IMPEX SRL