



XGS-FYS13L

BROYEUR PUISSANT

MANUEL D'UTILISATION



Avis à l'utilisateur :

Nous vous remercions d'avoir acheté le broyeur XGS-FYS13L.

Le présent manuel d'utilisation fait partie intégrante du broyeur et il doit donc toujours accompagner le broyeur. Veuillez vous assurer de lire et de respecter toutes les instructions du manuel avant de mettre la machine en service.



ATTENTION



Ce symbole attire l'attention sur des instructions de sécurité importantes, dont le non-respect comporte un risque de préjudice corporel. Nous vous prions de lire les instructions attentivement à chaque fois que vous rencontrez ce symbole.

1. Comprenez et respectez les instructions figurant sur la machine et dans le manuel avant d'essayer d'assembler ou de faire fonctionner la machine. Conservez ce manuel dans un endroit sûr afin de pouvoir le consulter régulièrement plus tard et commander des pièces de rechange.
2. Ne laissez jamais un enfant de moins de 16 ans utiliser la machine. Ne laissez jamais un adulte utiliser la machine sans connaître les instructions appropriées.
3. Veillez à ce que les spectateurs, les assistants, les animaux et les enfants se trouvent à au moins 10 mètres de la machine pendant le fonctionnement. Arrêtez la machine si quelqu'un s'approche.
4. Familiarisez-vous avec toutes les commandes et à leur bon fonctionnement.
5. Ne faites jamais fonctionner un moteur à l'intérieur ou dans un endroit mal aéré. Les gaz d'échappement d'un moteur contiennent du monoxyde de

carbone, un gaz inodore mortel.

6. N'approchez pas les mains ou les pieds des composants en rotation et ne les introduisez pas dans le compartiment d'alimentation ou l'ouverture d'évacuation.

7. Ne mettez pas de métal ou de pierres dans la machine.

8. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux pendants, et si vos cheveux sont longs, maintenez-les sous un casque de protection lorsque vous utilisez la machine.

9. N'utilisez jamais la machine dans une pente ou sur un sol meuble.



II. Instructions d'assemblage

Déballez et contrôlez le contenu de l'emballage.

Sortez tous les éléments de la boîte. S'il manque une pièce quelconque, contactez immédiatement le point de vente.

La machine doit être assemblée sur une surface propre et plane avec l'aide d'un assistant.

1. Enlevez le corps de la boîte et posez-le sur une planche en bois.

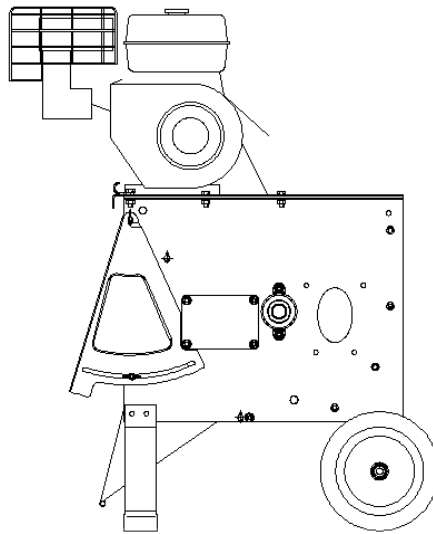


Schéma 1

2. Fixation de l'entonnoir à la base de la machine (voir schéma 2).

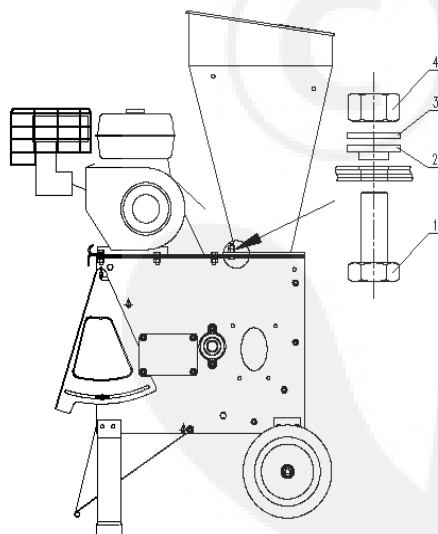


Schéma 2

- 2.1. Installez le grand entonnoir sur le corps principal de la machine.
 - 2.2. Fixez le boulon 1 avec la rondelle 2, le joint 3 et l'écrou 4. Voir schéma 2.
 - 2.3. Enlevez la trémie d'évacuation de la boîte des composants et alignez les trous 1 et 2.
 - 2.4. Fixez le pied avant 5 sur la ridelle latérale de la boîte des composants et alignez les trous de montage avec les trous 1 et 2.
 - 2.5. Remettez en place la conduite d'entretoise qui a été enlevée à l'étape 1. Insérez les boulons et serrez-les correctement au moyen de joints et d'écrous.
3. Fixation des supports d'essieu, de l'essieu et des pneus (Voir photo 3).

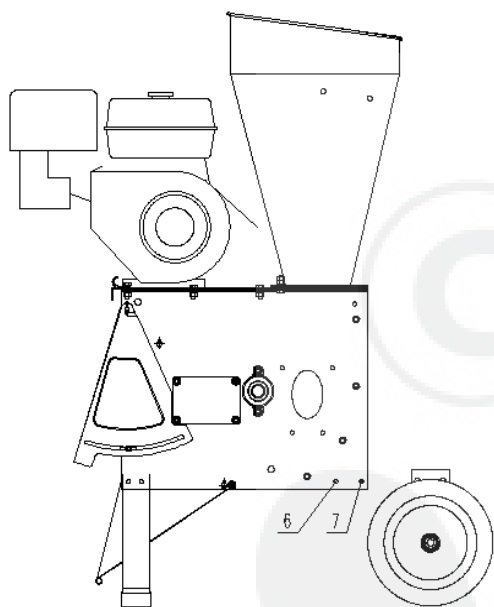


Schéma 3

- 3.1 Enlevez la planche en bois.
- 3.2 Séparez le boulon 7 et la conduite d'entretoise.

3.3 Installez les supports de l'essieu arrière et alignez le trou de montage avec les trous 6 et 7.

3.4 Insérez un boulon M8*20 dans le trou 6 depuis l'extérieur vers l'intérieur et serrez-le légèrement au moyen d'un joint et d'un écrou.

3.5 Remettez en place la conduite d'entretoise et le boulon long 7 et serrez-le correctement au moyen du joint et de l'écrou. Serrez ensuite l'écrou 6 à sa place.

4. Fixation du tube de déchiquetage à la base de la machine.

Remarque : la glissière de déchiquetage courte fait référence au modèle Fys-13 et la glissière de déchiquetage longue au modèle Fys-13L.

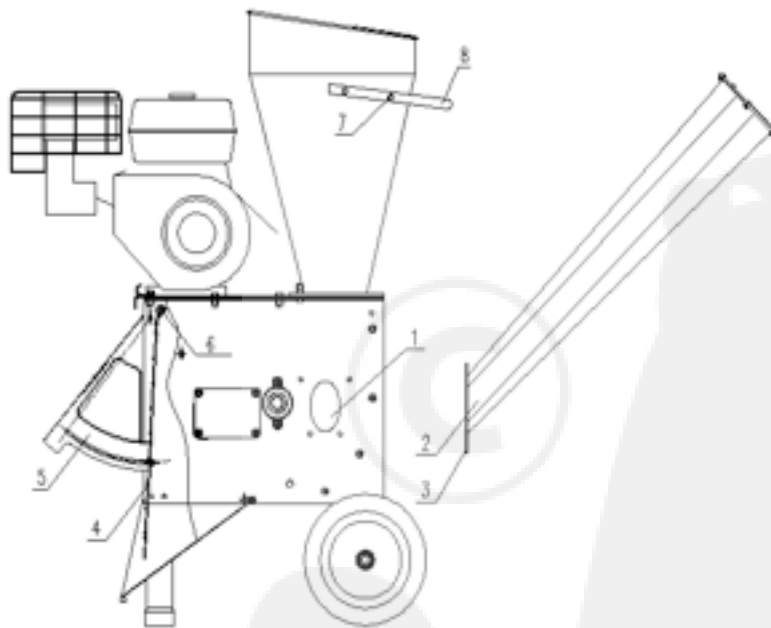


Schéma 4

4.1. Installez le tube de déchiquetage 2 sur le côté de la base de la machine.

Alignez les trois trous de montage de la bride avec les trois trous situés

dans la zone 1.

4.2. Fixez la bride au moyen de joints et d'écrous M8. Assurez-vous que le tube de déchetage ne comporte pas de déviation avant de serrer les écrous.

5. Montage des deux poignées.

6. Instructions de sécurité relative à la machine comprenant des accessoires d'ensachage. Recouvrez l'ouverture d'évacuation avec le sac en nylon et serrez le lien. Lorsque la machine fonctionne, les copeaux déchetés sont recueillis dans le sac.

7. Contrôlez l'ensemble des vis, boulons et écrous et resserrez-les si nécessaire.

8. Alimentation en essence du moteur.

8.1. Le moteur neuf ne contient pas d'essence ni d'huile.

8.2. Ouvrez le capot du réservoir et remplissez-le d'essence pure. Voir photo 5. Ne remplissez pas le réservoir plus haut que 10 à 15 mm du bord.

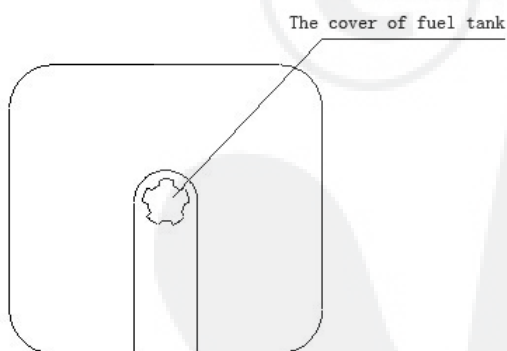


Schéma 5 [Couvercle du réservoir d'essence]

8.3. Ouvrez le capot et retirez la jauge. Voir photo 6. L'huile pour essence

15W-40 est appropriée. Ne remplissez pas le réservoir plus haut que 10 à 15 mm du bord.

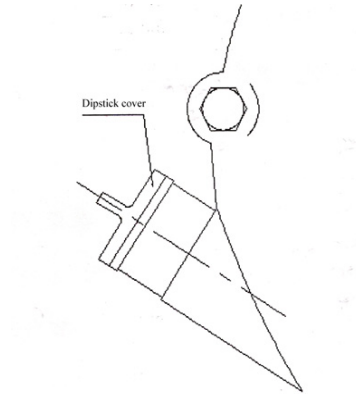
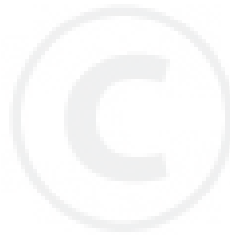


Schéma 6 [Couvercle de la jauge]

8.4. Consultez la section «Démarrer le moteur» pour plus d'instructions sur le remplissage d'essence.



III. Instructions de sécurité

i. Formation

Assurez-vous de comprendre parfaitement le manuel d'utilisation avant de faire fonctionner la machine pour la première fois.

ii. Préparation

1. Installez la machine de façon sécurisée sur une surface plane.
2. Éliminez tout autre objet de la zone d'utilisation.
3. Portez une protection auditive, des lunettes de sécurité et des gants pour utiliser la machine.
4. Examinez la machine afin de contrôler qu'elle est en bon état, vérifiez que l'ensemble des vis, des écrous et des autres fixations sont serrés correctement et assurez-vous que le crible est en place. Remplacez les étiquettes illisibles.
5. Fixez le sac de collecte des copeaux. Voir à la page 10.
6. Soyez particulièrement attentif à la manipulation de carburants. Ces produits sont inflammables et leurs vapeurs sont explosives. Les consignes suivantes doivent être respectées :
 - N'enlevez jamais le bouchon et ne remplissez jamais le réservoir d'essence lorsqu'une source d'énergie est activée. Arrêtez le moteur et laissez refroidir le moteur et les composants de l'échappement avant de faire le plein d'essence.
 - Ne faites jamais le plein d'essence de la machine à l'intérieur.

- Ne fumez pas pendant le remplissage du réservoir.
- Ne faites jamais le plein d'essence et ne conservez pas la machine dans un endroit où il y a des flammes nues, des étincelles ou d'autres éléments d'inflammation.
- N'essayez pas de démarrer la source d'énergie si de l'essence a été renversée. Ramassez l'essence renversée et éloignez-la de la zone avant de démarrer la machine.
- Contrôlez toujours que le bouchon du réservoir d'essence a bien été remis en place et serré avant le démarrage.
- Si le réservoir d'essence doit être purgé, l'opération doit être réalisée à l'extérieur.

7. La poignée du démarreur se trouve sur le moteur. Tirez la poignée du démarreur pour faire démarrer le moteur. Après le démarrage du moteur, vérifiez si la machine est dans un état de fonctionnement correct.

8. Glissière de déchiquetage : insérez les brindilles et les petits rameaux jusqu'à un diamètre de 9 cm dans la turbine pour qu'ils soient déchiquetés.

9. Entonnoir de déchiquetage : insérez les feuilles et les petits rameaux jusqu'à un diamètre de 6 mm dans l'entonnoir pour qu'ils soient déchiquetés et broyés.

iii. Fonctionnement

1. Assurez-vous que le capot en plastique de la trémie supérieure est fermé pendant que vous utilisez le broyeur. La projection de copeaux est extrêmement dangereuse.
2. Utilisez un bâton en bois quelconque pour enfoncer le matériau dans la trémie d'alimentation. N'utilisez pas vos mains ou un outil métallique.
3. N'approchez pas le visage ou le corps de l'ouverture d'admission d'alimentation.
4. Veillez à ce que vos mains, une autre partie du corps ou vos vêtements restent à l'extérieur de la trémie d'alimentation, de la glissière d'évacuation et de tout autre composant rotatif.
5. Gardez à l'esprit que le pot d'échappement est chaud. Toucher le pot d'échappement pendant que la machine fonctionne provoque une brûlure.
6. Maintenez en permanence un équilibre et une assise appropriés. Ne présumez pas de vos forces. Ne vous positionnez jamais à un niveau supérieur à la base de la machine pour l'alimenter.
7. L'opérateur doit être extrêmement attentif à ce que des morceaux de métal, des pierres, du verre ou d'autres objets étrangers ne soient pas introduits dans l'ouverture d'admission.
8. Vérifiez si un bruit ou un tremblement anormal de la machine se

produit. Dans ce cas, arrêtez immédiatement le moteur et réglez le problème. Contrôlez l'absence d'endommagement, assurez-vous que tous les éléments sont bien resserrés et faites réparer les éléments déficients ou faites-les remplacer par des éléments ayant des caractéristiques équivalentes.

9. Les grosses branches doivent être introduites relativement lentement et les branches plus grosses que la bague jaune sur la trémie ne peuvent pas être introduites dans la machine.
10. Ne laissez pas le matériau traité s'accumuler dans la zone d'évacuation. Il pourrait empêcher une évacuation correcte et provoquer un reflux de matériau à travers l'ouverture de l'admission d'alimentation.
11. Si la machine s'engorge, coupez la source d'énergie avant d'enlever les débris. La source d'énergie doit toujours rester exempte de débris et d'accumulation d'autres matériaux afin de prévenir un endommagement de la source d'énergie ou un éventuel incendie.
12. Ne déposez jamais aucun objet sur le couvercle de la trémie car il risque de tomber dans la machine.
13. Assurez-vous que l'ouverture du tube de déchiquetage est toujours recouverte lorsque la machine n'est pas utilisée afin d'empêcher que des enfants n'introduisent les mains dans le tube.
14. Pour déplacer la machine, tenez fermement la poignée avec les deux

mains, appuyez avec un pied sur l'arbre de la roue arrière et soulevez l'avant de la machine, puis faites avancer, reculer ou tourner lentement la machine en surveillant le centre de gravité.

15. Avant d'utiliser la machine, contrôlez la direction du vent afin d'éviter de travailler sous le vent des gaz d'échappement.
16. Conservez l'ensemble des protections et des déflecteurs à leur place et dans un bon état fonctionnel.
17. Le pot d'échappement et le moteur peuvent devenir chauds et provoquer des brûlures. Ne les touchez pas.
18. Arrêtez la machine avant de la déplacer.
19. Ne penchez pas la machine pendant que le moteur fonctionne.

IV. Maintenance et stockage

1. Lorsque la machine doit faire l'objet d'un entretien ou d'une inspection, qu'elle doit être entreposée ou qu'une pièce doit être remplacée, éteignez le moteur, assurez-vous que tous les éléments mobiles sont totalement arrêtés et laissez refroidir la machine avant de procéder à l'opération d'entretien, de réglage, etc.
2. Entreposez la machine dans un endroit où les vapeurs d'essence ne peuvent entrer en contact avec une flamme nue ou une étincelle. Si la machine doit être entreposée pendant une longue période, purgez le carburant du réservoir. Assurez-vous que la machine est froide avant de

l'entreposer.

3. Si les lames de coupe doivent être entretenues, démontez-les manuellement lorsque la machine est à l'arrêt.

V. Instructions de sécurité complémentaires pour les machines comprenant des accessoires d'ensachage

Avant d'installer ou d'enlever le sac, le moteur doit être mis à l'arrêt.

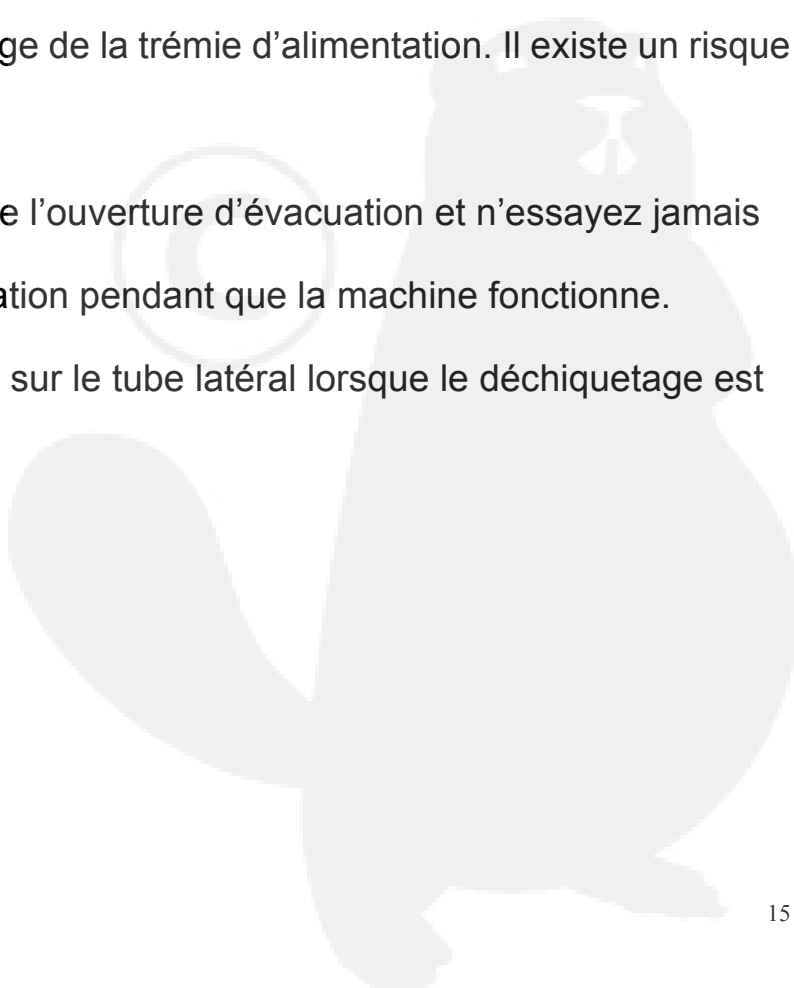
Recouvrez l'ouverture d'évacuation avec un sac en tissu et serrez le cordon de l'embouchure du sac. Lorsque la machine fonctionne, tous les copeaux déchiquetés sont recueillis dans le sac. Vous pouvez également traiter les copeaux d'une autre manière.

VI. Utilisation du broyeur à bois

Déchiquetage de rameaux

1. Les rameaux longs tels que les tiges de tournesols ou de maïs, les branches d'arbres, etc. doivent être introduits dans le tube de déchiquetage latéral afin d'être déchiquetés par la lame rotative.
2. Le cas échéant, certaines pousses latérales doivent être taillées de la tige principale avant le déchiquetage.
3. Les tronçons courts peuvent être enfoncés dans la section de déchiquetage en même temps que la branche suivante. Ne les poussez jamais avec les mains.

4. La dernière branche doit être enfoncée dans le tube à l'aide d'un outil tel qu'un manche en bois. N'utilisez jamais les mains à cette fin.
5. N'enfoncez jamais les petites branches avec les mains, mais utilisez un bâton en bois.
6. Lorsque vous introduisez des branches, veillez à enfoncer les branches épaisses plus lentement que les fines. Vous apprendrez rapidement la technique et acquerrez le doigté nécessaires pour exécuter le broyage correctement.
7. Ne laissez pas un tas de matériau traité s'accumuler en dessous de l'évacuation du broyeur-déchiqueteur car cela peut provoquer un engorgement. Utilisez des outils en bois pour éliminer le matériau accumulé.
8. N'approchez pas le visage de la trémie d'alimentation. Il existe un risque de blessure.
9. Ne restez pas en face de l'ouverture d'évacuation et n'essayez jamais d'ouvrir l'orifice d'évacuation pendant que la machine fonctionne.
10. Remettez le couvercle sur le tube latéral lorsque le déchiquetage est terminé.



VII. Broyage de feuilles et d'herbe

1. Les feuilles et les tiges courtes (plants de haricots), les trognons de maïs et les matériaux similaires doivent être introduits dans la trémie.
2. N'ouvrez pas le couvercle en plastique pendant le chargement de matériau.
3. S'il s'avère difficile d'introduire les feuilles et les matériaux similaires dans la trémie, utilisez un manche en bois pour les enfoncer. N'essayez pas de le faire à la main ou à l'aide d'une barre métallique.
4. N'approchez pas le visage ou le corps de la trémie d'alimentation afin d'éviter d'être frappé par des parcelles de matériaux qui pourraient rebondir.
5. La zone d'évacuation peut s'engorger rapidement si le matériau est humide. Arrêtez toujours le moteur pour éliminer le matériau accumulé à l'aide d'outils en bois. N'utilisez jamais les mains ou les pieds pour ce faire.
6. N'essayez jamais d'éliminer une accumulation de matériau traité pendant que le moteur fonctionne encore.
7. Pour le traitement de paillis de jardin organique, appliquez la procédure suivante :

Orientez l'évacuation en direction d'un mur, d'un grand panneau ou d'un autre obstacle. Ouvrez la porte d'évacuation et enlevez le crible afin de permettre au matériau traité de s'entasser. Introduisez le matériau dans

le broyeur au moyen d'une pelle de jardin jusqu'à ce qu'il atteigne la consistance que vous souhaitez.

Veillez à ce que les animaux ou les spectateurs restent à distance de la zone d'évacuation pendant que la machine fonctionne. Remettez le crible en place et fermez la porte d'évacuation lorsque le broyage est terminé.

VIII. Aiguisage de la lame

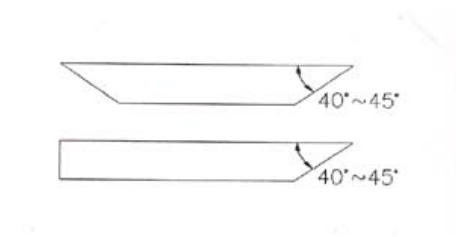
La lame de coupe est fabriquée dans un matériau spécial et la lame est rendue extrêmement tranchante par un traitement thermique. Elle peut toutefois s'émousser après qu'elle a été utilisée pendant un certain temps.

Indices d'émoussement de la lame : lorsque le bruit de déchiquetage devient particulièrement lourd et que la courroie dérape constamment alors qu'elle n'est pas desserrée, ou que le rythme d'alimentation ralentit, démontez la lame pour observer si elle est émoussée.

1. Arrêtez le moteur avant d'enlever la lame.
 - Retirez le panneau recouvrant la lame.
 - Ouvrez le petit orifice de l'évacuation.
 - Enlevez le crible d'évacuation.
2. Enfilez des gants de sécurité et faites tourner le plateau de la lame jusqu'à une position appropriée.
3. Enlevez la vis de positionnement sur les deux parties de la lame.
4. Aiguissez la lame.
 - Si la lame a été endommagée par du métal, une pierre ou un autre

objet dur, aiguissez la zone endommagée.

- Évitez de modifier la couleur ou le recuit de la lame lorsque vous l'aiguissez.
- Cela pourrait entraîner une cassure sur le bord si vous exercez une pression excessive.



- L'angle de pointe coupante doit être maintenu dans une marge de 40 à 45 degrés.
- Les deux parties de la lame doivent conserver le même poids. Une différence de poids entraîne des vibrations.

5. Réinstallez la lame à son emplacement et serrez les écrous.

6. Remplacez le panneau recouvrant la lame.

7. Remplacez le crible d'évacuation.

8. Fermez l'orifice de l'évacuation.

IX. Réglage de la courroie

Une courroie trapézoïdale située sous le garde-courroie transmet l'énergie du moteur au plateau de la lame. Après une certaine durée d'utilisation, la courroie se desserre et devient glissante. Sa tension doit alors être réglée.

1. Arrêtez le moteur et enlevez le couvercle de la courroie.

2. Desserrez les quatre écrous de positionnement sur le moteur.
3. Faites avancer le moteur jusqu'à ce que la courroie trapézoïdale soit tendue.
4. Placez la poulie principale et la poulie secondaire dans le même plan.
(Vous pouvez vous servir d'une règle pour mesurer si vous n'avez pas suffisamment d'expérience). Resserrez les quatre trous de positionnement sur le moteur.
5. Remettez le couvercle de la courroie en place.

X. Remplacement de la courroie

La courroie trapézoïdale doit être remplacée si elle est trop longue ou endommagée.

1. Arrêtez le moteur et enlevez le couvercle de la courroie.
2. Enlevez l'ancienne courroie. Retirez la courroie à l'aide d'outils et faites tourner la poulie progressivement pour enlever la poulie.

Remarque : faites attention à vos doigts.

3. Installez la nouvelle courroie d'abord sur la poulie principale (courroie trapézoïdale sur le moteur), puis sur la poulie secondaire à côté du plateau de la lame.
4. La nouvelle courroie est plus serrée que l'ancienne. Il n'est donc pas aussi facile de monter la nouvelle que d'enlever l'ancienne. Lorsque vous maintenez la courroie dans l'encoche, ne mettez pas les doigts entre la

poulie et la courroie. Il existe un risque de blessure.

5. Remettez le couvercle de la poulie en place.

XI. Réglage des marteaux

Le châssis de la machine contient 16 marteaux. Lorsque les lames tournent rapidement, les marteaux frappent constamment le matériau brut avec force jusqu'à ce qu'il soit réduit en petits morceaux. Après que la machine a fonctionné pendant une longue période, le bord tranchant des marteaux s'émousse. L'opérateur doit alors retourner les marteaux de 180° et les réinstaller de façon à ce que le bord émoussé soit dirigé vers l'arrière et le bord tranchant vers l'avant.

Lorsque les deux bords tranchants d'une extrémité des marteaux sont émoussés, cette extrémité peut également être remplacée par l'autre extrémité, dont les bords sont tranchants.

1. Arrêtez le moteur avant de toucher aux marteaux.
2. Ouvrez la porte latérale de l'orifice d'évacuation et enlevez le crible d'évacuation.
3. Retirez le panneau recouvrant la lame.
4. Retirez la trémie supérieure.
5. Enfilez des gants de sécurité et faites tourner les marteaux jusqu'à la position supérieure d'un axe.
6. Faites tourner l'axe des marteaux et enlevez la goupille élastique qui se trouve à l'extrémité de l'axe. Il y a quatre goupilles élastiques. Assurez-vous d'enlever toutes les goupilles élastiques de la machine.
7. Placez l'axe du marteau au milieu du panneau recouvrant la lame, puis retirez l'axe.
8. Positionnez le bord émoussé des marteaux dans le sens inverse et

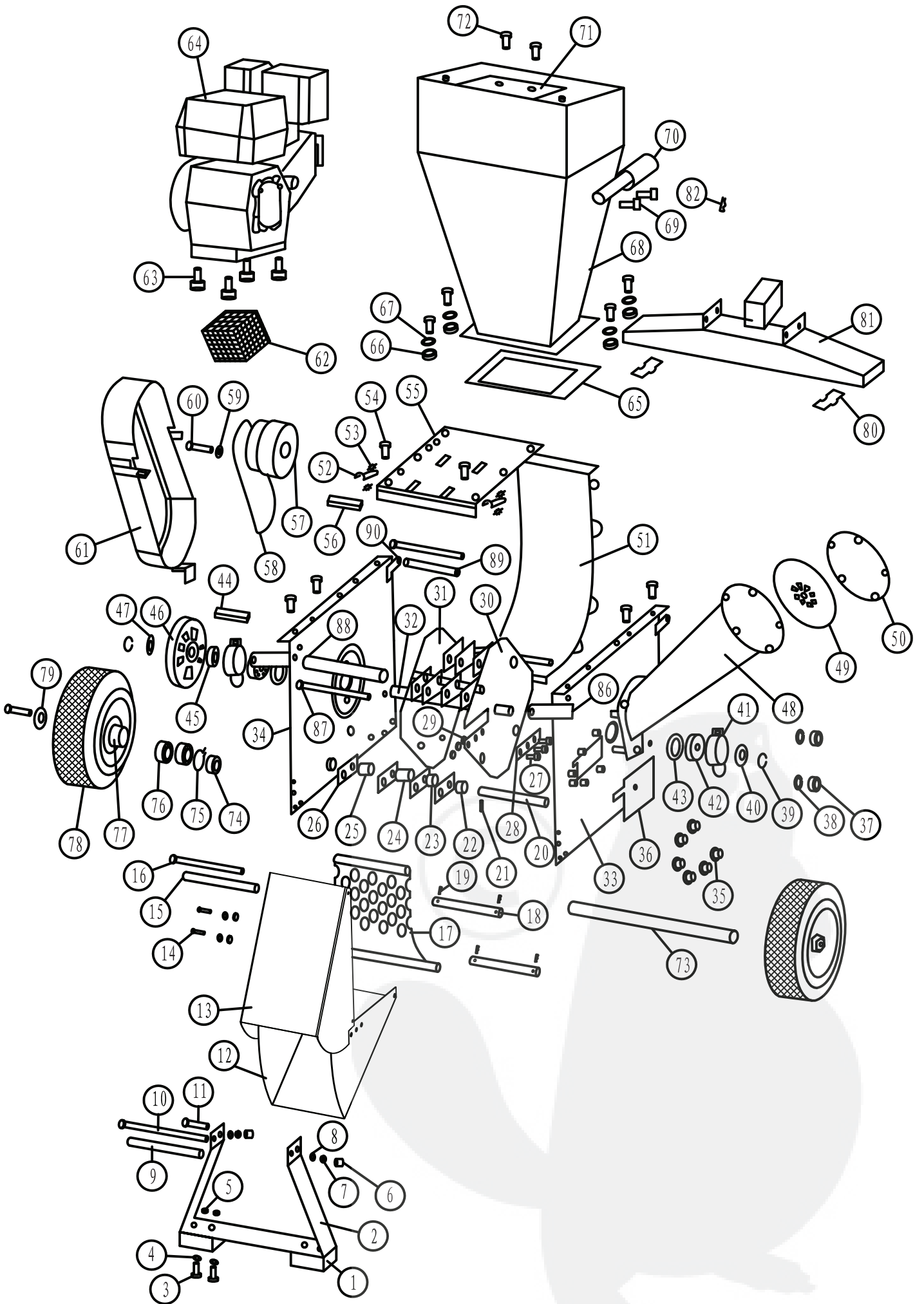
réinstallez-les sur l'axe.

9. Lorsque les marteaux sont bien ajustés, remettez les goupilles élastiques en place.
10. Remontez la trémie supérieure.
11. Remplacez le crible d'évacuation.
12. Remplacez le panneau recouvrant la lame.
13. Fermez l'orifice de l'évacuation.



Spécifications du broyeur-déchetteur

ARTICLE :	Broyeur-déchetteur	FYS-13, FYS-13L
MOTEUR :	Type de moteur :	DJ390D5
	Type de carburateur :	Monocylindre, 4 temps
	Cylindrée :	389 cm ³
	Régime max. du moteur :	3600 tr/min.
	Puissance absorbée normale :	7,7 kw / 3600 tr/min.
	Vitesse max. du moteur :	8,5 kw / 3600 tr/min.
	Mode de démarrage :	Démarrateur manuel
	Capacité du réservoir d'essence :	2,6 l
	Capacité du réservoir d'huile de graissage :	1,4 l
TAUX :	1,74:1	
Courroie :	Courroie trapézoïdale B1092	
Couteau :	1 pièce	
Capacité de déchiquetage :	Diamètre : 10 cm	
Vitesse max. de déchiquetage :	26m ³ /h	
Poids net :	105 kg	
Emballage :	860*735*1310 (mm)	



No.	Référence	Description	Qty	No.	Référence	Description	Qty
1	GN-FYS13L-1	rubber foot	2	46	GN-FYS13L-46	pulley	1
2	GN-FYS13L-2	leg	1	47	GN-FYS13L-47	spacer	1
3	GN-FYS13L-3	inner hexagon screw	4	48	GN-FYS13L-48	chipping chute	1
4	GN-FYS13L-4	flat washer	10	49	GN-FYS13L-49	rubber blanket	1
5	GN-FYS13L-5	locknut	10	50	GN-FYS13L-50	pressing ring	1
6	GN-FYS13L-6	nut	36	51	GN-FYS13L-51	rear board	1
7	GN-FYS13L-7	spring washer	43	52	GN-FYS13L-52	bag hook	2
8	GN-FYS13L-8	flat gasket	67	53	GN-FYS13L-53	lock washer	4
9	GN-FYS13L-9	tube	1	54	GN-FYS13L-54	hex bolt	2
10	GN-FYS13L-10	hex bolt	1	55	GN-FYS13L-55	engine lock plate	1
11	GN-FYS13L-11	hex bolt	34	56	GN-FYS13L-56	flat key	1
12	GN-FYS13L-12	discharge chute	1	57	GN-FYS13L-57	clutch	1
13	GN-FYS13L-13	baffle plate	1	58	GN-FYS13L-58	V-belt	1
14	GN-FYS13L-14	cruciform slot screw	4	59	GN-FYS13L-59	clutch gasket	1
15	GN-FYS13L-15	tube	1	60	GN-FYS13L-60	hex bolt	5
16	GN-FYS13L-16	hex bolt	4	61	GN-FYS13L-61	pulley cover	1
17	GN-FYS13L-17	screen	1	62	GN-FYS13L-62	burn-proof net	1
18	GN-FYS13L-18	long pin	2	63	GN-FYS13L-63	anti-rotating bolt	4
19	GN-FYS13L-19	B-pin	4	64	GN-FYS13L-64	engine	1
20	GN-FYS13L-20	hammer axle	4	65	GN-FYS13L-65	flange rubber pad	1
21	GN-FYS13L-21	roll pin	4	66	GN-FYS13L-66	buffer washer	4
22	GN-FYS13L-22	spacer I	4	67	GN-FYS13L-67	flat washer	8
23	GN-FYS13L-23	spacer II	4	68	GN-FYS13L-68	hopper	1
24	GN-FYS13L-24	spacer III	8	69	GN-FYS13L-69	cruciform slot screw	4
25	GN-FYS13L-25	spacer VI	4	70	GN-FYS13L-70	handle	2
26	GN-FYS13L-26	hammer	16	71	GN-FYS13L-71	PP plate	1
27	GN-FYS13L-27	flat HD SCR	3	72	GN-FYS13L-72	cruciform slot screw	2
28	GN-FYS13L-28	blade	1	73	GN-FYS13L-73	wheel axle	1
29	GN-FYS13L-29	locknut	30	74	GN-FYS13L-74	wheel bushing	2
30	GN-FYS13L-30	main impeller	1	75	GN-FYS13L-75	circlip for hole	2
31	GN-FYS13L-31	auxiliary impeller	1	76	GN-FYS13L-76	ball bearing	4
32	GN-FYS13L-32	impeller axle	1	77	GN-FYS13L-77	wheel bearing seat	2
33	GN-FYS13L-33	box frame side lef	1	78	GN-FYS13L-78	wheel	2
34	GN-FYS13L-34	box frame side righ	1	79	GN-FYS13L-79	wheel washer	2
35	GN-FYS13L-35	flange nut	6	80	GN-FYS13L-80	axle pressure plate	2
36	GN-FYS13L-36	blade cover plate	1	81	GN-FYS13L-81	wheel support	1
37	GN-FYS13L-37	nut	4	82	GN-FYS13L-82	B-pin	2
38	GN-FYS13L-38	spring washer	4				
39	GN-FYS13L-39	wire circ lip	2				
40	GN-FYS13L-40	washer (left)	1				
41	GN-FYS13L-41	mpeller bearing sea	2	86	GN-FYS13L-86	front handle part	2
42	GN-FYS13L-42	ball bearing	2	87	GN-FYS13L-87	hex bolt	1
43	GN-FYS13L-43	bearing washer	2	88	GN-FYS13L-88	front handle	1
44	GN-FYS13L-44	flat key	1	89	GN-FYS13L-89	rear handle	1
45	GN-FYS13L-45	washer (right)	1	90	GN-FYS13L-90	rear handle part	2