

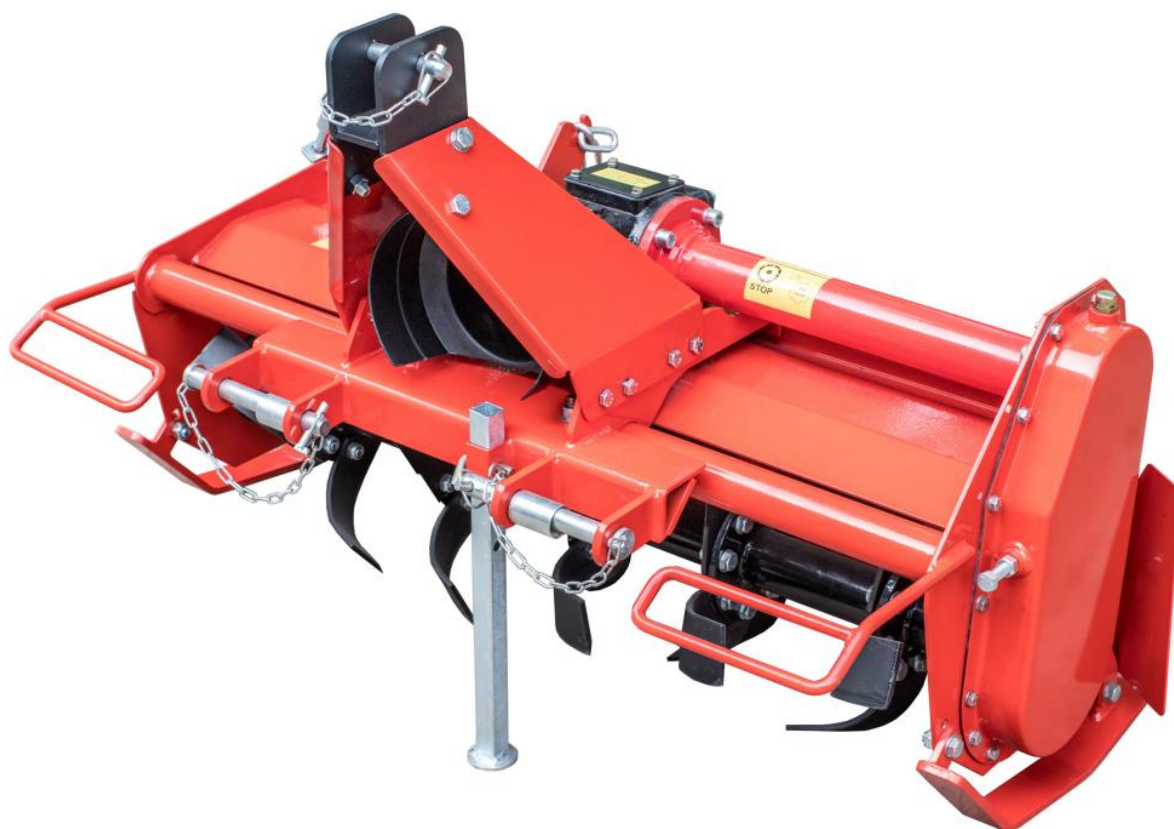
Edition: janvier 2022

MANUEL D' UTILISATION

FRAISE

Modèle : RT(FD)85.95.105.115.125.135

**Le Fraise 3 points peut présenter des dangers pendant son utilisation.
Lire attentivement le manuel d' utilisation avant sa mise en service.**



Nous vous remercions d'avoir acheté un fraise .

Veillez respecter nos préconisations pour être pleinement satisfait de cet achat.

Dans ce manuel vous trouverez toutes les informations d'utilisation et de sécurité.

Il est important pour le fonctionnement régulier de l'appareil et la sécurité de l'opérateur de suivre les instructions.

Veillez lire attentivement et scrupuleusement toutes les opérations et les mise en garde concernant la SECURITE décrites dans ce manuel avant la mise en route de la machine.

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages entraînés par la non-lecture des instructions données dans ce manuel ou pour toute utilisation non conforme à la destination de la machine ou défaut d'entretien.

Toutes les machines sont dotées d'une plaquette d'identification où vous trouverez les données qui sont essentielles pour commander des pièces détachées.

Les modèles peuvent être différents pour certain détails.

Chaque machine est dotée d'une plaquette d'identification où vous trouverez toutes les données qui sont fondamentales pour vérifier la comptabilité entre la machine et le tracteur et pour toute commande de pièces détachées.

Le fraise est conçu pour le travail de la terre selon le modèle.

SECURITE

Insigne de sécurité et plaque d'identification

Avant mise en service ou intervention d'entretien lire le manuel d'utilisation.

Couper le moteur du tracteur et retirer la clé de contact avant toute intervention sur la machine.

Risque d'être happé par la transmission. Ne pas s'approcher de la machine et éviter de porter des vêtements amples qui pourraient s'accrocher aux pièces en mouvements.

Régime de prise de force.540 tr/minMAX

Risque de projections. Se tenir en dehors du rayon d'action de la machine. S'assurer que tous les protecteurs soient à leur place pendant l'utilisation.

Risque de coupure. Se tenir en dehors du rayon d'action de la machine. S'assurer que tous les protecteurs soient à leur place pendant l'utilisation

Plaque d'identification constructeur :

Il est strictement interdit d'enlever les protections de sécurité, les étiquettes de sécurité et la plaque d'identification constructeur.

Règles de sécurité :

Afin d'éviter des accidents durant le travail, il est nécessaire d'observer les règles de prudence les plus élémentaires :

1. Opérateur

- L'opérateur ne doit pas mettre en marche la machine s'il n'a pas toutes ses facultés mentales et physiques :
 - Bonne vue et bonne ouïe
 - Savoir lire et étudié le manuel d'utilisation
 - Etre attentif pour sa sécurité et celle des autres
 - Bien connaître l'utilisation et l'entretien de la machine
 - Il est strictement interdit de boire de l'alcool, d'ingérer des médicaments et autres substances qui peuvent mettre en cause l'habileté à utiliser la machine
- Ne pas porter d'habits flottants susceptibles d'être happés par les pièces en mouvements.
- Porter les éléments de sécurité appropriés :
 - Gants de travail normalisé
 - Chaussures de sécurités
 - Casque
 - Dispositif de protection de l'ouïe
 - Lunettes de protection

2. Machine

- L'attelage doit se faire uniquement sur les points prévus à cet effet conformément aux normes de sécurité en vigueur.
- Interdiction d'utiliser la machine comme moyen de transport de personnes, d'animaux ou d'objets.

- La machine doit être en parfait état de fonctionnement, entretenue avec des pièces d'origine.
- Il est strictement interdit d'apporter des modifications sur la machine sans autorisation du constructeur.

3. Utilisation

- La prudence est de rigueur lors de l'attelage de la machine au tracteur et lors de son désaccouplement.
- L'entretien, le nettoyage ainsi que les réglages doivent s'effectuer uniquement si le moteur du tracteur est arrêté et la clé de contact enlevée.
- S'assurer qu'aucune personne ne se trouve dans la zone d'action de la machine.

CONDITIONS GENERALES

Le client du seul fait qu'il passe commande, accepte contractuellement les présentes conditions de vente et de garantie et renonce définitivement à opposer ses propres conditions générales d'achat.

Pour toutes expéditions en express ou en messagerie, le prix de l'express ou de la messagerie vous sera facturé en totalité.

Les délais d'expédition sont donnés à titre purement indicatif.

Un retard d'expédition sur un délai donné en une circonstance quelconque ne pourra, en aucun cas, constituer motif à dommages et intérêts d'aucune sorte.

Nos marchandises voyagent toujours aux risques et périls des destinataires quand bien même les matériels sont vendus franco de port.

GARANTIE

Notre matériel neuf est garanti contre tout défaut de matières et vice de construction pendant un délai d'un an à dater de la date de livraison. A l'expiration de ce délai, la garantie cesse de plein droit.

Sont exclus de la garantie:

Les détériorations ou avaries résultants d'une mauvaise utilisation (insuffisance de soin ou d'entretien) accident, usage anormal ou abusif ou encore dues à l'usure normale.

Le matériel transformé, modifié, réparé ou démonté même en partie seulement en dehors de notre connaissance.

La garantie se limite à l'échange des pièces reconnues défectueuses par notre service technique. Les pièces présumées défectueuses devront être retournées franco à notre établissement accompagnées d'une demande de garantie, sans que nous ayons à participer en aucune manière au frais de main-d'œuvre occasionnés par le démontage et le remontage, ni aux frais et conséquences de l'immobilisation du matériel.

Pour pouvoir invoquer le bénéfice de la garantie, le client doit nous aviser dans les trois jours et par écrit, des vices qu'il impute à son matériel et fournir toutes justifications. La garantie ne s'applique pas si le matériel n'est pas retourné dans l'état où il est tombé en panne, ou s'il a été préalablement démonté, réparé, modifié soit par un tiers soit par l'utilisateur ou le client.

Les pièces seront toujours facturées et ne feront l'objet d'un remboursement qu'après acceptation de la garantie par notre service technique.

Notre responsabilité est expressément limitée à la garantie ci-dessus définie; elle ne pourrait en aucun cas, être engagée à raison d'accident causé aux personnes et aux choses, même par la suite d'un défaut ou d'un vice de matériel vendu.

Réserve de propriété: de convention express, nous nous réservons la propriété des marchandises fournies jusqu'au dernier jour de leur parfait paiement.

MISE EN MARCHÉ

Lire tout ce manuel avant utilisation, faire le niveau du boîtier central et carter latéral avec de l'huile EP 80W90

Après 30h de travail, vidanger le boîtier et le carter par le bouchon prévu à cette opération, contrôler la quantité à l'aide de la jauge, revidanger toutes les 200h de travail ensuite

Avant utilisation s'assurer que le régime de prise de force du tracteur est bien de 540t/m afin de ne pas endommager la machine

La vitesse d'utilisation conseillée au travail est de 1.2 à 1.5 Km/h

TENSION DE LA CHAÎNE

La tension de la chaîne se fait par un ressort à l'intérieur du carter, en cas de bruit ou toutes les 200 heures de travail contrôlez le ressort et l'état de la chaîne, faire contrôler ces pièces par un atelier spécialisé

Remonter le carter avec un joint neuf

Cet entretien assure une bonne durée de vie de la chaîne et de la machine

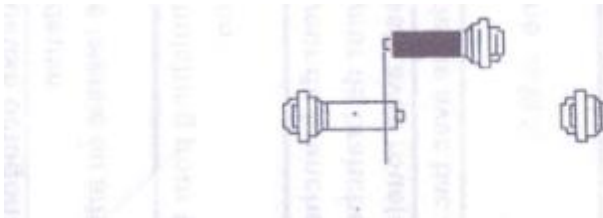
Réglage profondeur de travail

Toujours arrêter le moteur du tracteur, ainsi que les pièces en mouvement. Desserrer les vis(6)
Dévisser la vis (7) Choisir la bonne hauteur en ajustant la patin droit et gauche de réglage(8) Resserrer les vis desserrés



TRANSMISSION

Lorsque la machine est fixée au tracteur, vérifiez la longueur du cardan. S'il est trop long coupez les protection extérieures, puis les tubes en prenant soin de bien les limer, dans les positions de travail, les tubes doivent rentrer l'un dans l'autre d'au moins 150mm (schéma ci-dessous) contrôlez quand l'outil est fixé au tracteur.



Faire contrôler l'état et le montage de la transmission (cardan) par un atelier spécialisé. toute protection abîmée doit être impérativement changée, toujours attacher les 2 chaînes du protecteur, celle-ci ne doit jamais tourner au travail.

Quand vous fixez la machine au tracteur, toujours mettre les goupilles aux axes d'attelage, les changer si elles sont en mauvais état.

Lors de la fixation du cardan s'assurer qu'il soit bien bloqué aux 2 extrémités par les verrous quand vous accrochez la machine au tracteur. Les protections du cardan doivent être en parfait état et immobiles pendant la rotation, utilisez les chaînette prévues, par sécurité quand les protections sont abîmées, les remplacer rapidement.

Lorsque la machine est à l'arrêt, décroché du tracteur, utilisez la chaînette supplémentaire du cardan afin qu'il ne repose pas au sol. Lors de la fixation du cardan, s'assurer qu'il soit bien bloqué.



REPLACEMENT DE LE LAME

Avant toutes interventions sur la machine arrêter le moteur, débrancher le cardan de la prise de force après que toutes les pièces en mouvement soient à l'arrêt.

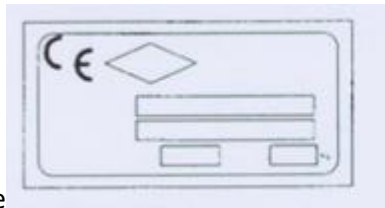


Poser la machine sur un endroit bien plat et travailler comme décrit après.

Dévisser entièrement les vis (1). Remplacer la lame utilisée ou abîmée en faisant attention au montage. Serrer les vis (1) à l'aide des rondelles (2) et de l'écrou (3).

N'utilisez que des lames d'origine pour le bon fonctionnement de la machine.

INFORMATION SYMBOLS



Plaque No.1 indiquant le modèle

Pour le transport la machine peut-être livrée sans huile
Bien lire les recommandations avant utilisation
Prise de force 540 T/M



Attention aux jets de cailloux

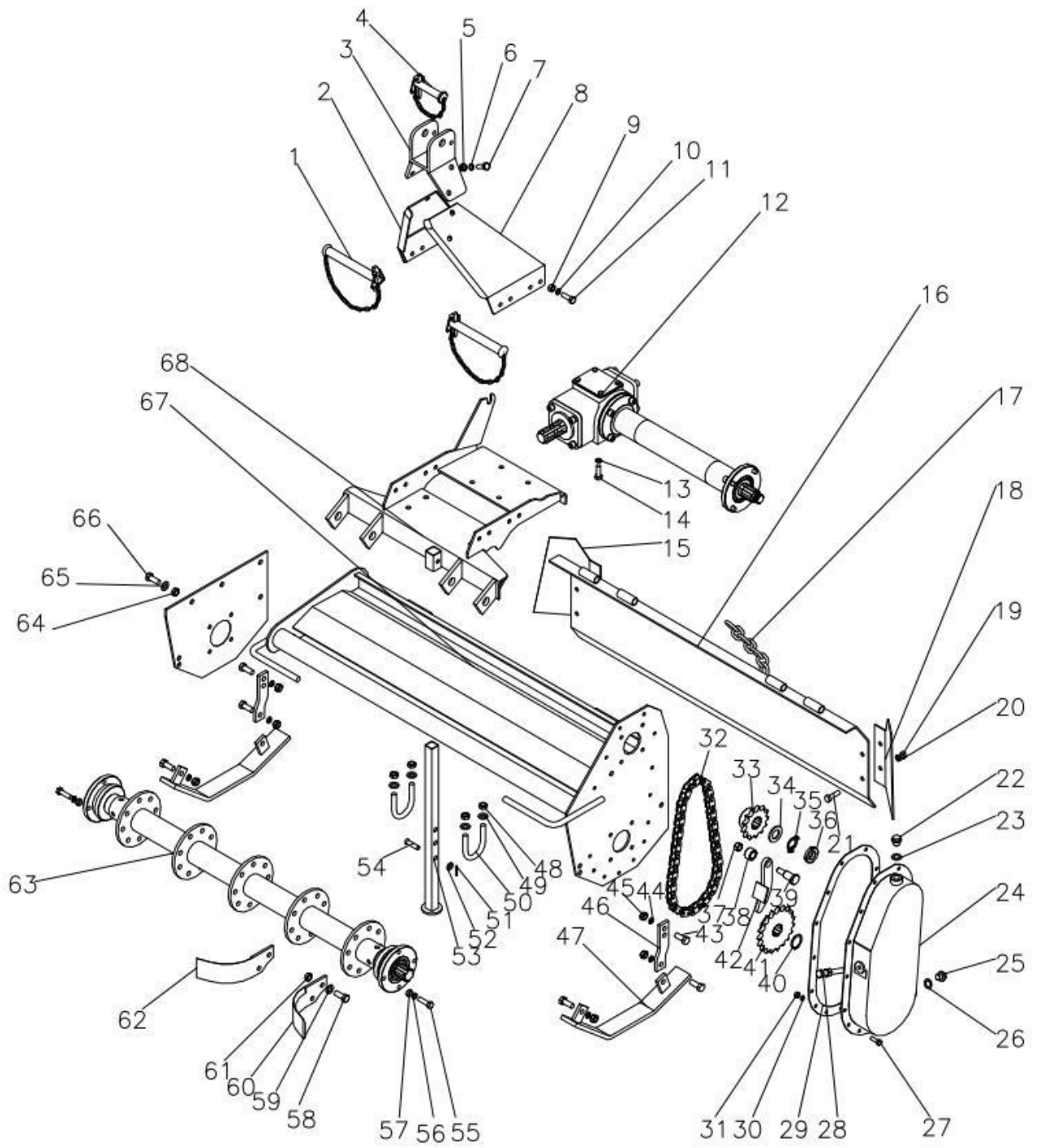
Toujours garder les protections sur les pièces en mouvement

Ne jamais intervenir sur la machine quand la prise de force est en action et toujours rester à distance

1. Rotary Tiller Assembly

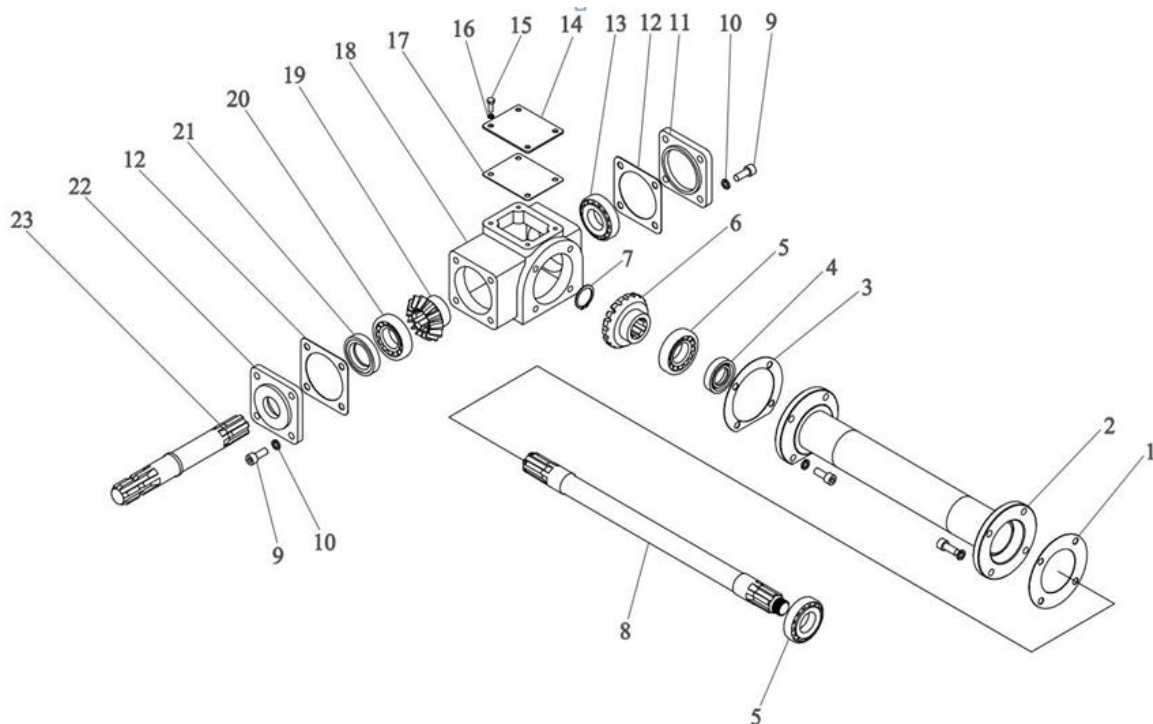
Ser.No	Reference	Name	Qty.
1	RT105-00-012	Sup. suspension pin	2
2	RT105-00-021	suspension plate(left)	1
3	RT105-00-022	Bracket	1
4	RT105-00-013	Sup. suspension pin	1
5	GB/T6182(M12)	Locknuts M12	4
6	GB/T95(12)	Plain washer 12	4
7	GB/T5782(M12×25)	Bolts M12×25	4
8	RT105-00-023	suspension plate(right)	1
9	GB/T6182(M10)	Locknuts M10	8
10	GB/T95(10)	Plain washer 10	8
11	GB/T5782(M10×30)	Bolts M10×30	8
12	RT105-02-012	Gearbox Assembly	1
13	GB/T93(10)	Spring lock washer 10	4
14	GB/T5782(M10×20)	Bolts M10×20	4
15	RT105-00-137	Left protection plate	1
16	RT105-00-015	Tail plate	1
17	RT105-00-106	Chain	1
18	RT105-00-136	Right protection plate	1
19	GB/T6182(M10)	Locknuts M10	4
20	GB/T95(10)	Plain washer 10	4
21	GB/T5782(M10×20)	Bolts M10×20	4
22	RT105-00-114	Oil filler plug	1
23	RT105-00-115	Paper gasket	1
24	RT105-00-014	Chain gearbox	1
25	RT105-00-114	Oil drain plug	1
26	RT105-00-115	Paper gasket	1
27	GB/T5782(M8×25)	Bolts M8×25	15
28	GB/T5782(M12×100)	Adjust Bolts M12×100	1
29	RT105-00-105	Paper gasket	1
30	GB/T93(8)	Spring lock washer 8	15
31	GB/T6170(M8)	Nuts M8	15
32	GB1243.1	Chain	1
33	RT105-02-101	Drive chain wheel	1
34	GB/T96(24)	Plain washer 24	1
35	GB/T858(24)	Stop washer 24	1
36	GB/T812(M24×1.5)	Circular nut M24×1.5	1
37	GB/T5782(M12)	Nuts M12	1
38	RT105-02-113	Tension plate spacer	1
39	RT105-02-114	Tension plate pin	1
40	GB894.2 (34)	Circlip 34	1

41	RT105-02-102	Driven chain wheel	1
42	RT105-02-013	Tension plate	1
43	GB/T5782(M12×30)	Bolts M12×30	6
44	GB/T93(12)	Spring lock washer 12	6
45	GB/T6170(M12)	Nuts M12	6
46	RT105-00-108	Connecting plate	2
47	RT105-00-020	Anti-friction plate	2
48	GB/T6182(M10)	Nuts M12	4
49	GB/T93(12)	Spring lock washer 12	4
50	RT105-00-107	U-bolts	2
51	GB/T91(2.5×26)	Open pin 2.5×26	1
52	GB/T95(10)	Plain washer 10	1
53	RT105-00-018	Stay bar	1
54	GB/T882(B10×40)	Pin B10×40	1
55	GB/T5782(M10×35)	Bolts M10×35	8
56	GB/T93(10)	Spring lock washer 10	8
57	GB/T6170(M12)	Nuts M10	8
58	GB/T5782(M12×30)	Bolts M12×30	40
59	GB/T95(12)	Plain washer12	40
60	RT105-00-102	Blade 1	10
61	GB/T6182(M12)	Locknuts M12	40
62	RT105-00-101	Blade 12	10
63	RT105-03-001	Blade axle Assembly	1
64	GB/T6170(M12)	Nuts M12	3
65	GB/T93(12)	Spring lock washer	3
66	GB/T5782(M12×25)	Bolts M12×25	3
67	RT105-01-001	Main welding assembly	1
68	RT105-02-011	Gearbox seat	1



2. Gearbox Assembly

Ser.No	Reference	Name	Qty.
1	RT 105-00-129	Paper gasket	1
2	RT 105-02-014	Output shaft sleeve	1
3	RT 105-WG-101	Paper gasket	1
4	GB13871(35×55×12)	Oil seal 35×55×12	1
5	GB/T297(30207)	Bearing 30207	2
6	RT 105-WG-102	Big bevel gear	1
7	GB894.2(35)	Circlip 35	1
8	RT 105-WG-103	Output shaft	1
9	GB70 (M10×25)	Bolts M10×25	8
10	GB/T93(10)	Spring lock washer 10	8
11	RT 105-WG-104	Cover board	1
12	RT 105-WG-105	Paper gasket	1
13	GB/T297(32010)	Bearing 32010	1
14	RT 105-WG-106	Upper cover board	1
15	GB/T5782(M6×15)	Bolts M6×15	4
16	GB/T93(6)	Spring lock washer 6	4
17	RT 105-WG-107	Paper gasket	1
18	RT 105-WG-108	Gear case	1
19	RT 105-WG-109	Small bevel gear	1
20	GB/T297(30307)	Bearing 30307	1
21	GB13871(35×65×12)	Oil seal 35×65×12	1
22	RT 105-WG-110	Cover board	1
23	RT 105-WG-111	Input shaft	1



3.Blade Axle Assembly

Ser.No	Reference	Name	Qty.
1	RT 105-00-129	Paper gasket	2
2	GB/T276(6207)	Bearing	2
3	GB/T5782(M10×35)	Bolts M10×35	8
4	RT 105-03-107	Bearing housing	2
5	GB/T93(10)	Spring lock washer 10	8
6	GB/T6170(M10)	Nuts M10	8
7	GB13871(40×65×12)	Oil seal 40×65×12	2
8	RT 105-03-011	Blade axle	1

