



OPT118

18" TRENCHER

18" CUTTING DEPTH • DIRECT DRIVE AUGER • 7 HP KOHLER® ENGINE

ASSEMBLY GUIDE



DK2 USA WEST

4301 S VALLEY VIEW BLVD. SUITE 10-11
LAS VEGAS, NEVADA
89103 USA

DK2 CORPORATE HEAD OFFICE

1080 CLAY AVENUE, UNIT 2
BURLINGTON, ONTARIO
L7L0A1 CANADA

DK2 USA EAST

3750 SOUTH AVENUE, NORTH UNIT
TOLEDO, OHIO
43615 USA

PARTS AND SERVICE 702-331-5353 • WWW.DK2POWER.COM



TABLE OF CONTENTS

Check the packing	3
Handle assembly	4
Depth control handle	5
Chain drive bar	6
Chain installation	7
Safety bar installation	8
Auger guard	9
Engine operation, safety and maintenance	10

SCHEMATICS AND PARTS

Chain system	11
Gear system	12
Drive system	13
Depth control system	14
Main frame	15
Ratchet assembly	16
Complete assembly	17
Parts list	18

OPERATION

Before starting	19
Quick start and troubleshooting	20
Warranty	21



STEP 1

CHECK THE PACKING

1. Open and unpack all items. Leave lots of working space.
2. Inspect all parts.

The Trencher is shipped in a crate. Leave the sides folded down and use as your work space.



NOTE: UPON INSPECTION OF PARTS, IF YOU FIND ANY DAMAGE OR MISSING PIECES PLEASE CALL DK2 POWER AT 702-331-5353 OR CONTACT US VIA OUR WEBSITE WWW.DK2POWER.COM.

WE WILL REPLACE ANY MISSING PARTS TO YOU FOR FREE.

PLEASE DO NOT RETURN TO THE STORE.



STEP 2

HANDLE ASSEMBLY

1. Assemble the handle first.

INSTALL with hardware that is supplied for the handle





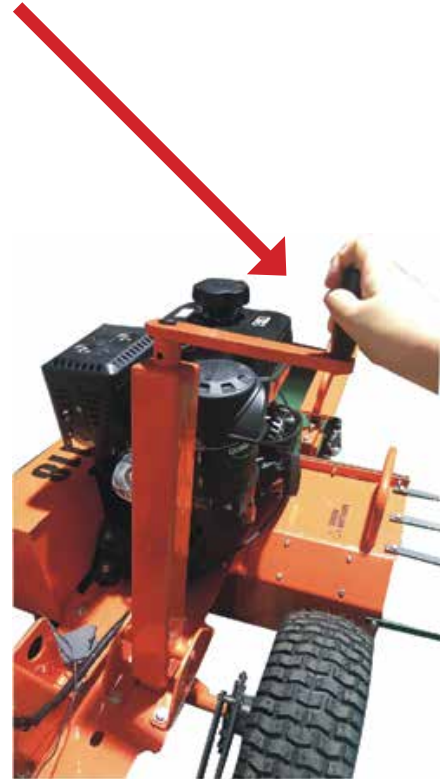
STEP 3

DEPTH CONTROL HANDLE

1. Attach the depth control handle.



Turn handle to adjust depth

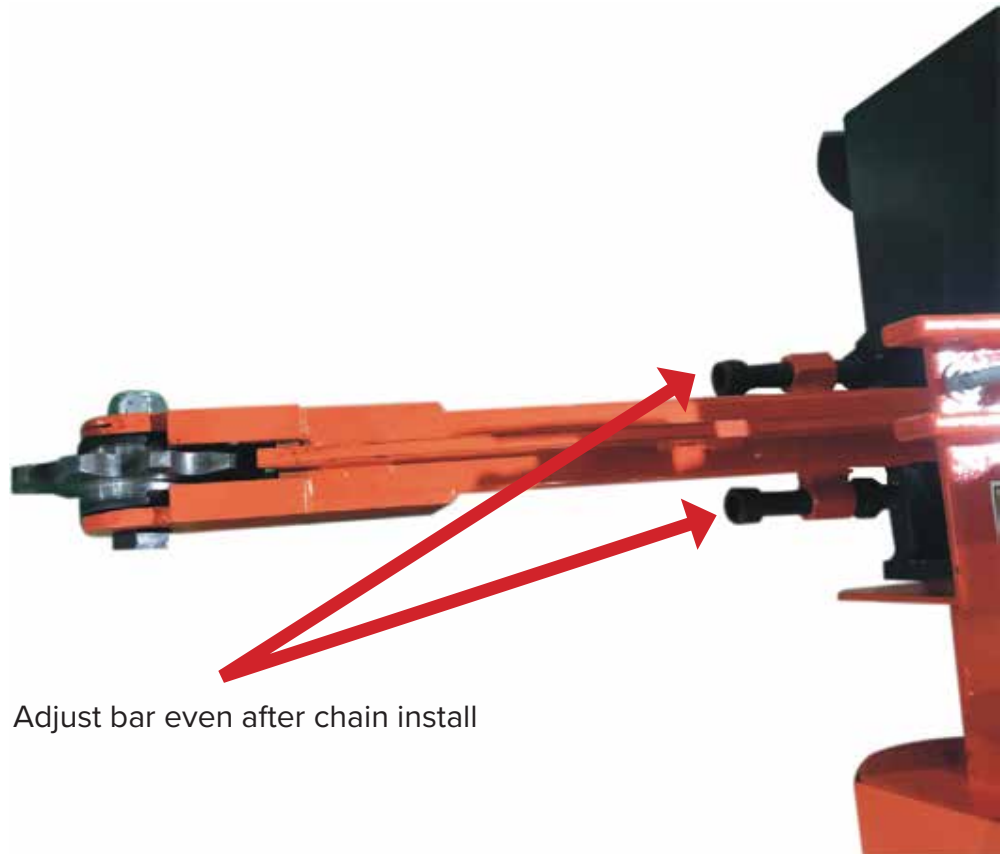




STEP 4

CHAIN DRIVE BAR

1. Slide chain drive bar onto support as shown. The cap head bolts will be tightened later after the chain is installed.



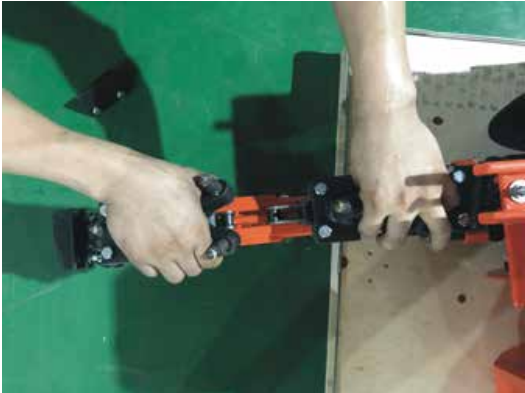
Adjust bar even after chain install



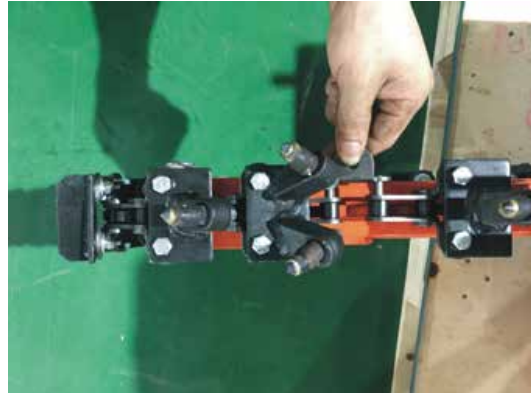
STEP 5

INSTALL THE CHAIN

LEAVE 1 INCH SLACK



STEP 1: PLACE THE CHAIN ON SPROCKETS



STEP 2: INSTALL THE CHAIN PLATE



STEP 3: INSTALL CHAIN PLATE JOINT



STEP 4: INSTALL CHAIN PLATE WITH PINS



STEP 5: FINISH BLADE HOLDER INSTALL



STEP 6: TIGHTEN ALL BOLTS



STEP 6

INSTALL SAFETY BAR

- 1.** Install safety bar with 2 bolts provided in the mounting holes





STEP 7

AUGER GUARD

1. Install the auger guard with bolts provided in the mounting holes.

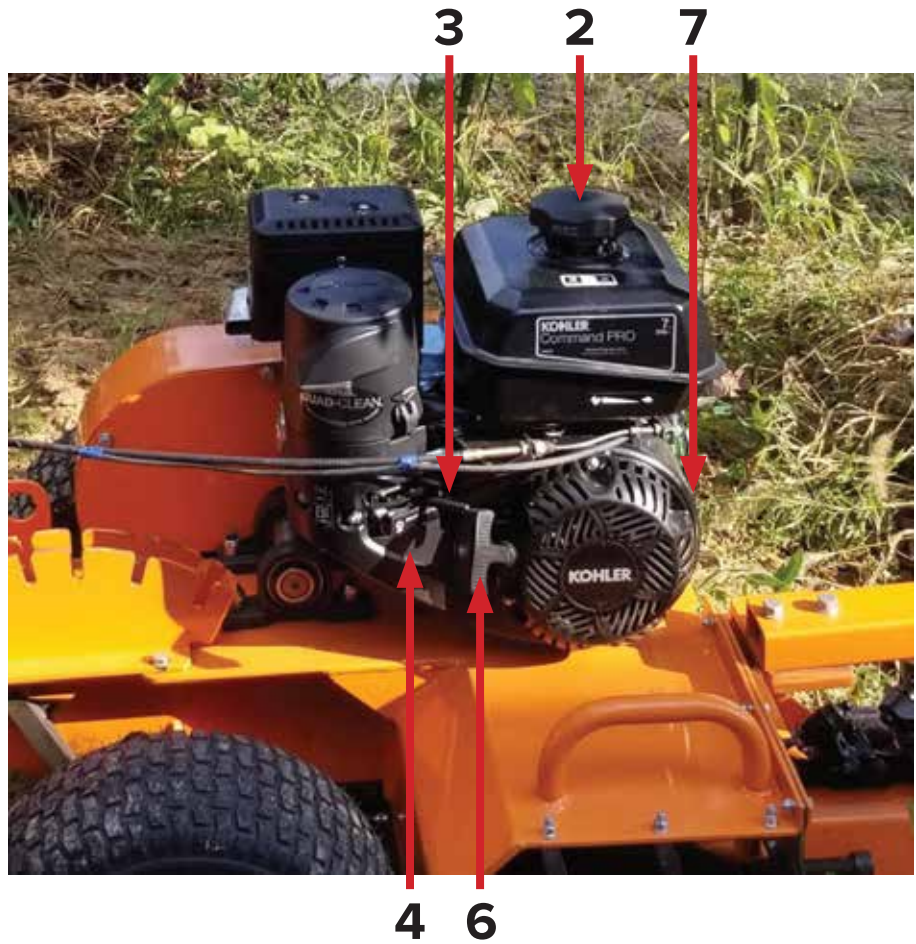




STEP 8

ENGINE OPERATION, SAFETY & MAINTENANCE

1. Install the auger guard with bolts provided in the mounting holes.

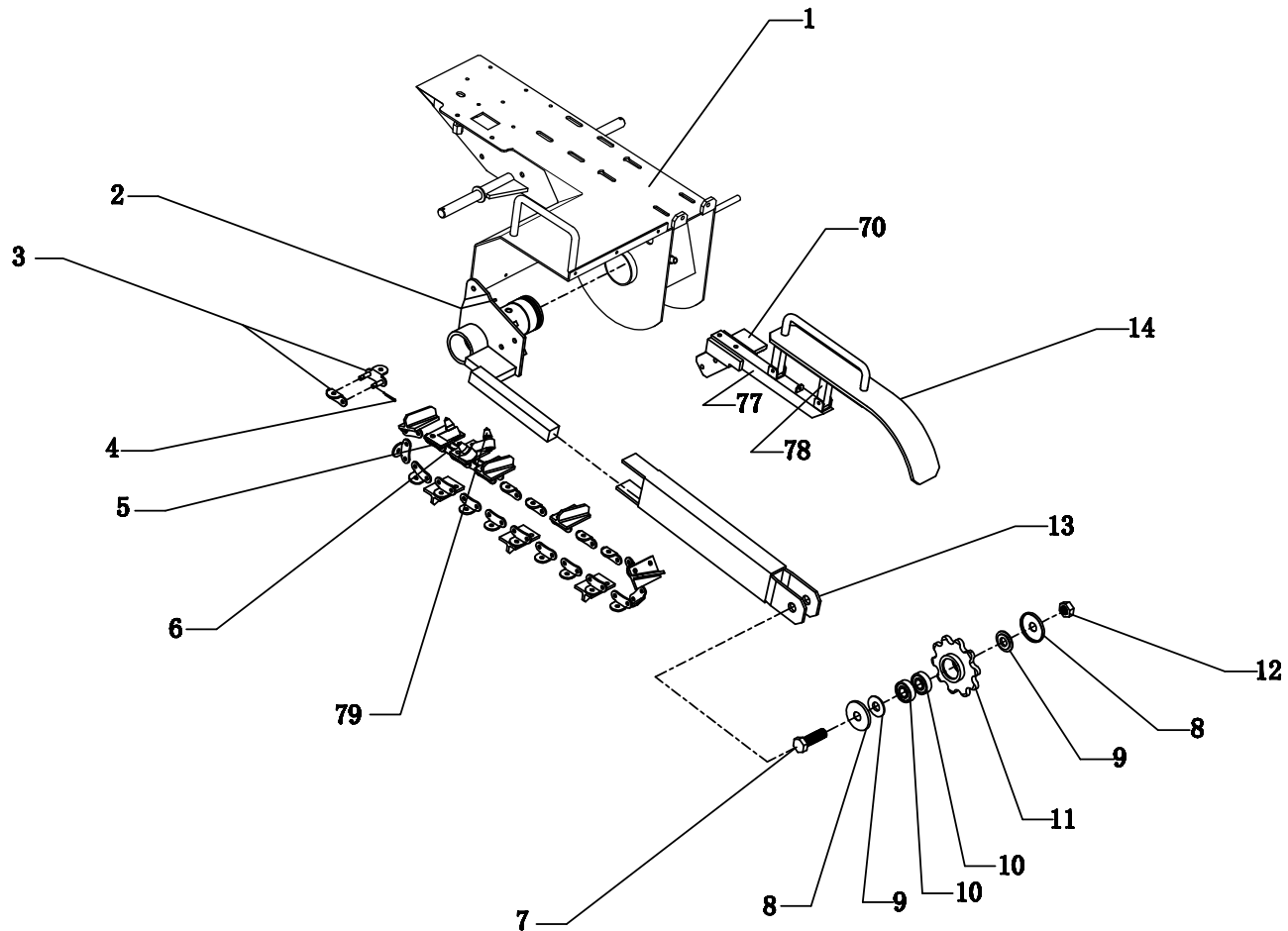


1	SAFETY SHUTOFF
2	GAS - USE MID-GRADE OR HIGHER
3	CHOKE - LEFT IS ON / RIGHT IS OFF (RUN POSITION)
4	GAS ON/OFF SWITCH - LEFT IS OFF / RIGHT IS ON
5	THROTTLE - RABBIT FAST / TURTLE SLOW
6	PULL STARTER - PULL TIGHT, THEN PULL START
7	OIL - FILL TO MARK 10W30, WILL NOT START IF OIL IS LOW, HAS LOW OIL SHUTOFF PROTECTION. 2 YELLOW CAPS ARE OIL FILL CAPS. USE EITHER ONE TO FILL OIL.



SCHEMATICS & PARTS

CHAIN SYSTEM

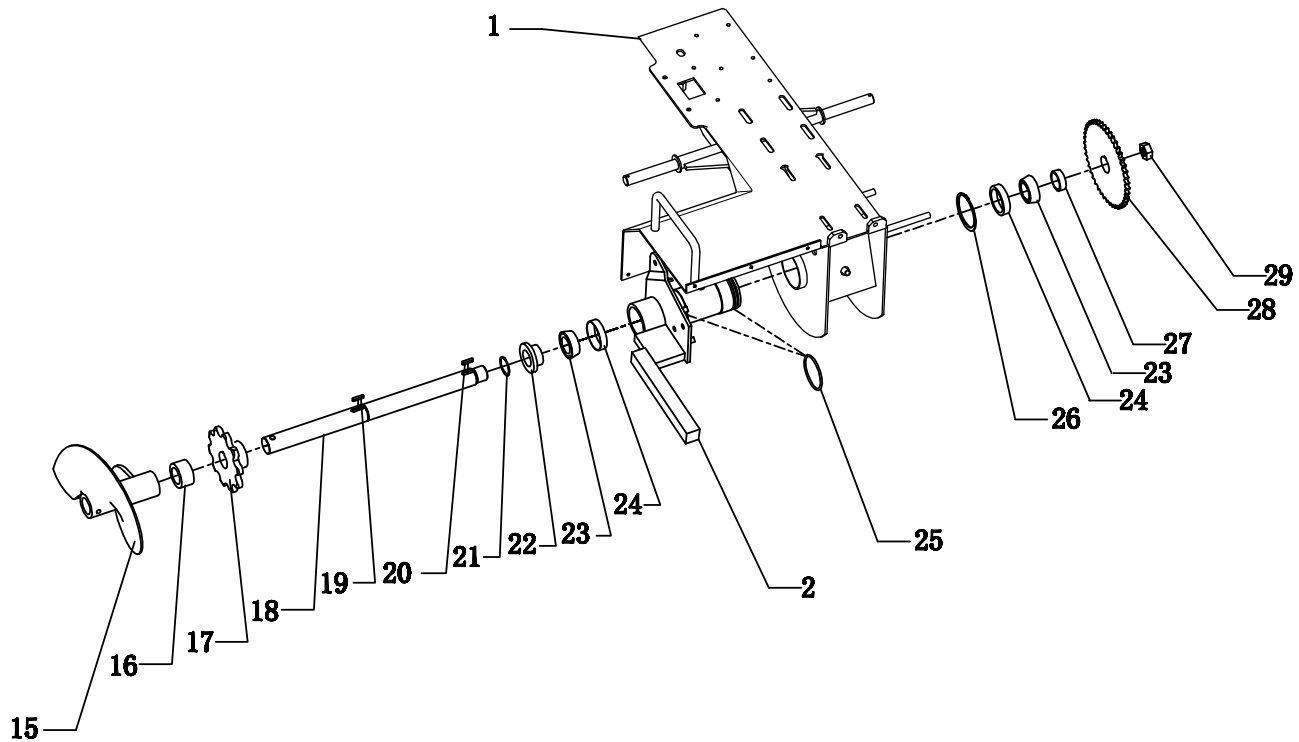


No.	Specification	No.	Specification
1	main frame	8	gear cap
2	chain axle plate	9	chain spacer
3	chain lock	10	6204 bearing
4	cotter pin	11	front gear
5	blade	12	M20 nut
6	chain	13	chain adapter
7	M20 bolt	14	chain cover
70	chain cover bracket	78	square pipe for chain
77	square steel for chain	79	blade



SCHEMATICS & PARTS

GEAR SYSTEM

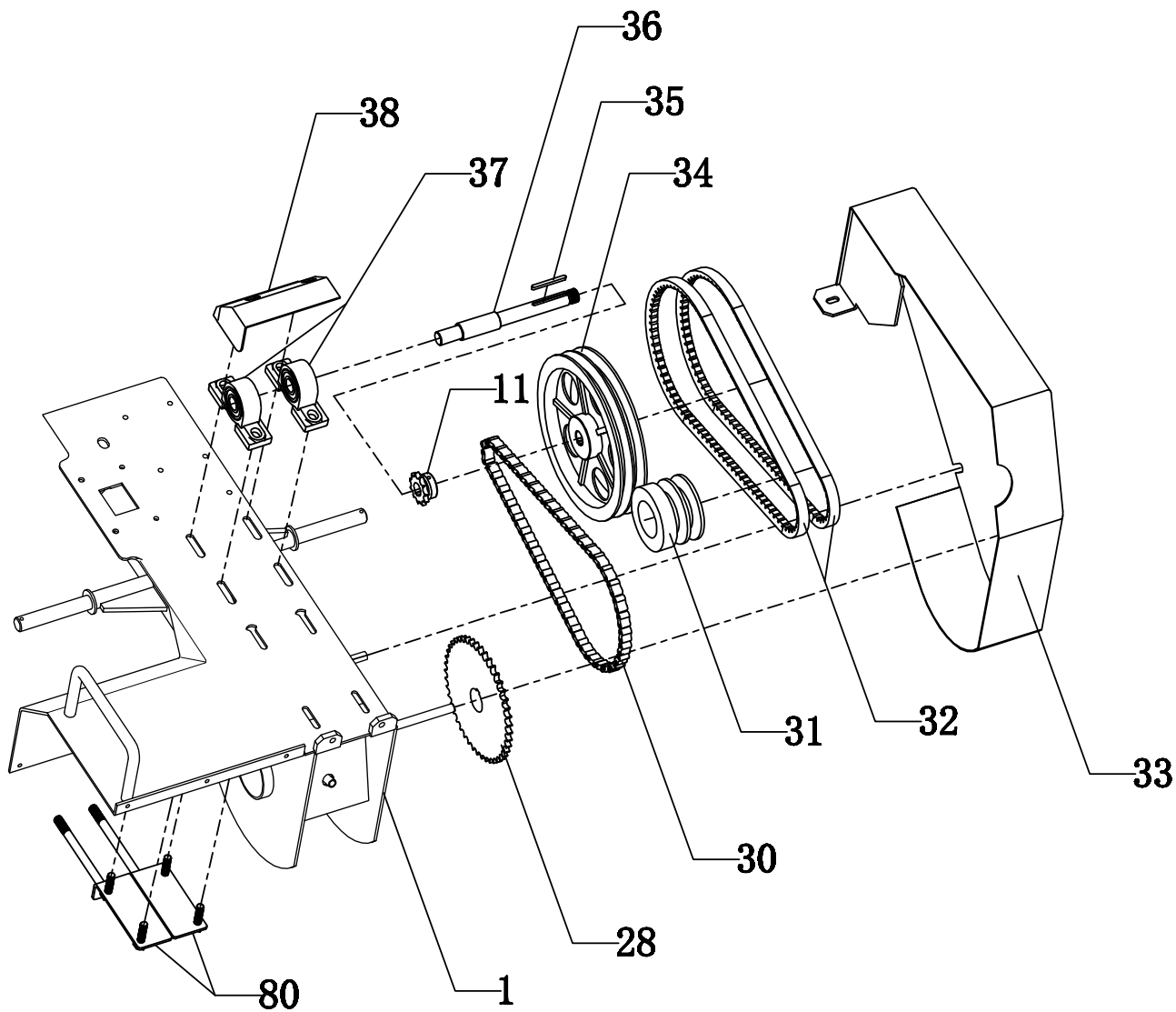


No.	Specification	No.	Specification
1	main frame	22	taper bearing flange spacer
2	chain axle plate	23	taper bearing upper part
15	ridge	24	taper bearing base
16	ridge spacer	25	70 seal
17	back gear	26	72 outer circlip
18	gear axle	27	taper bearing spacer
19	8*7 keyway	28	gear wheel
20	8*7 keyway	29	M30 screw nut
21	35 outer circlip		



SCHEMATICS & PARTS

DRIVE SYSTEM

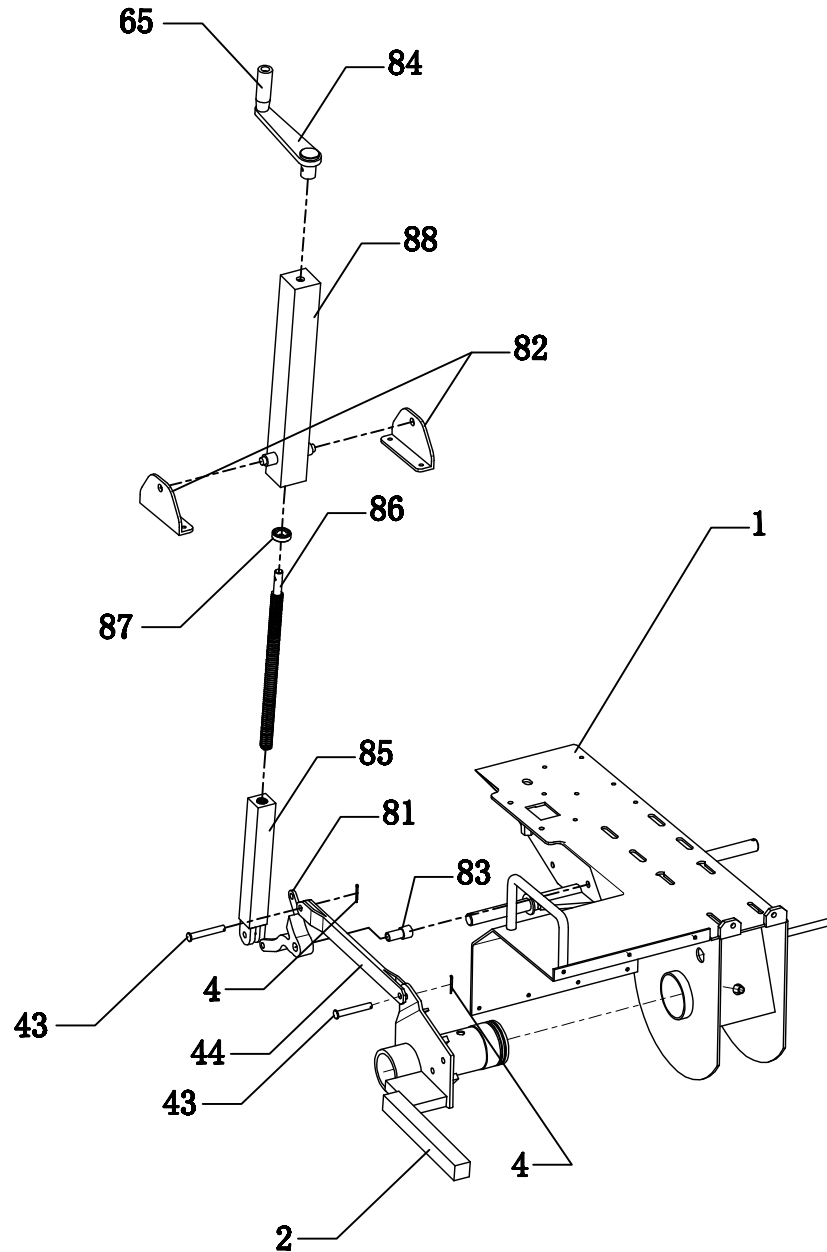


No.	Specification	No.	Specification
1	main frame	34	pulley
11	front gear	35	5*5 keyway
28	gear wheel	36	pulley axle
30	drive chain	37	bearing
31	clutch	38	bearing cover
32	belt	80	aligning block for bearing with seat
33	belt cover		



SCHEMATICS & PARTS

DEPTH CONTROL SYSTEM

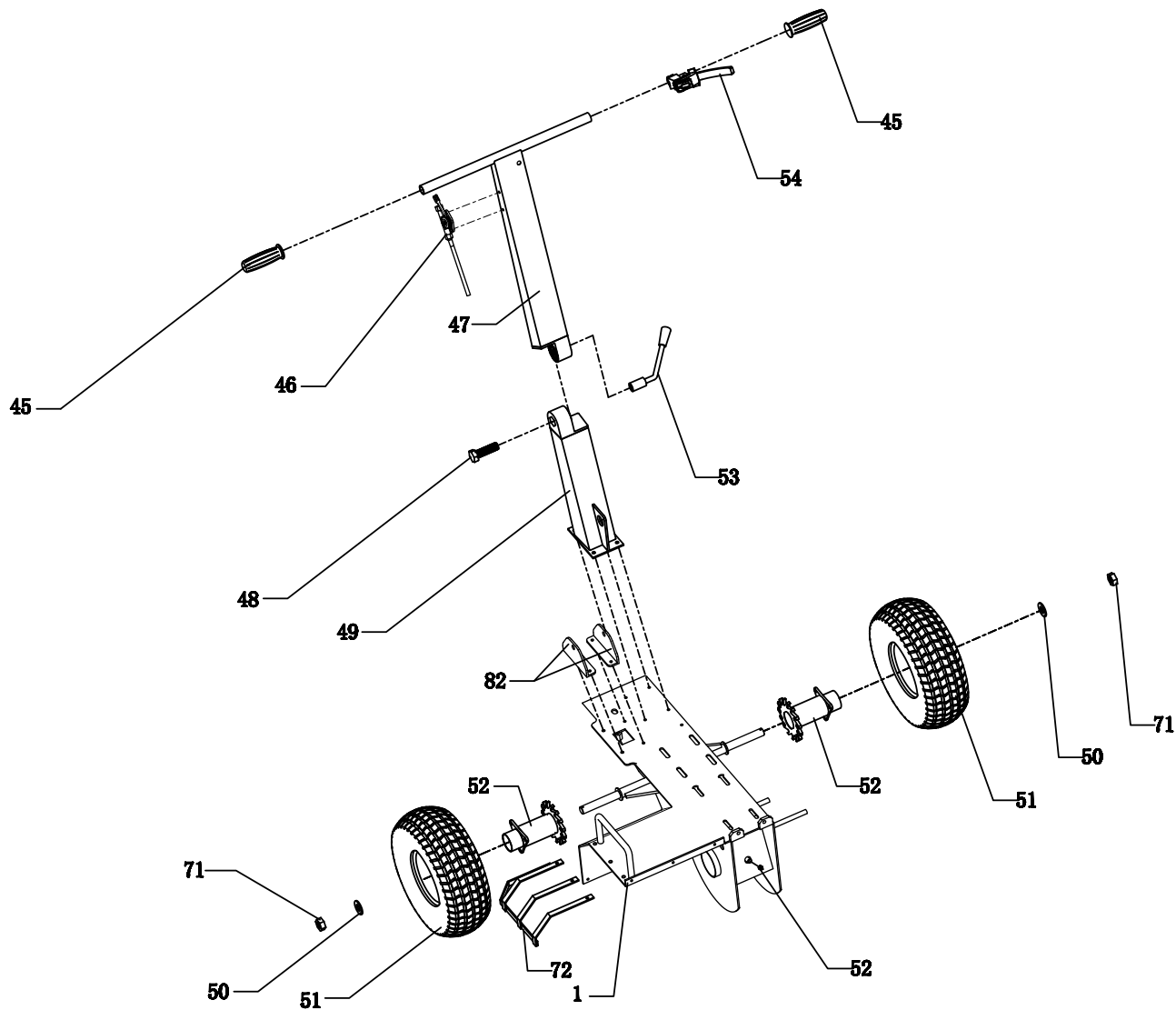


No.	Specification	No.	Specification
1	main frame	82	support chip (left right)
2	chain axle plate	83	spacer
4	cotter pin	84	swing arm
43	pin	85	adjust rod outer tube
44	shift rod	86	trapezoidal screw
65	depth control handle	87	6002 bearing
81	rotating block	88	bearing tube



SCHEMATICS & PARTS

MAIN FRAME

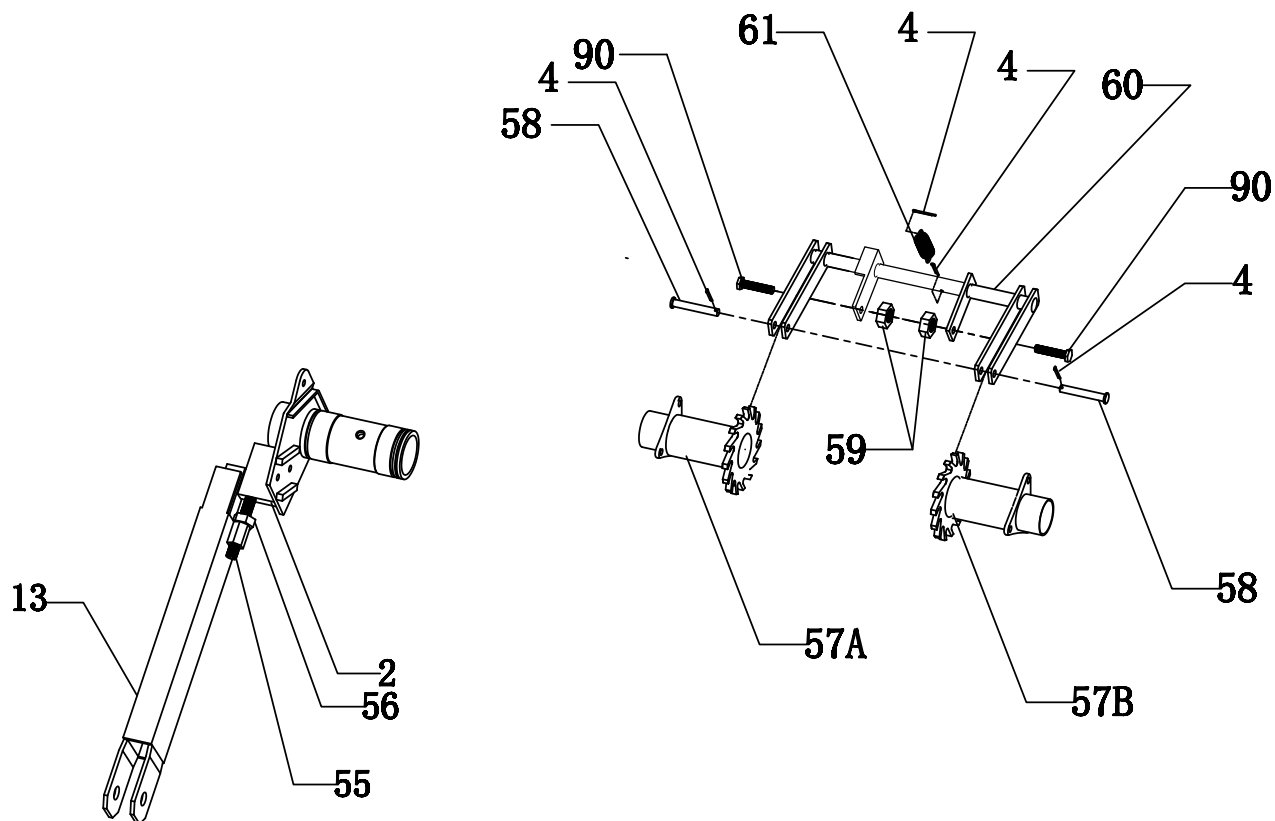


No.	Specification	No.	Specification
1	main frame	50	20 washer
45	handle cover	51	wheel
46	throttle cable	52	butter bean
47	upper handle	53	angle arm
48	M16 bolt	54	flameout switch
49	lower handle	71	M20 nut
72	ridger protection rack	82	support chip (left right)



SCHEMATICS & PARTS

RATCHET ASSEMBLY

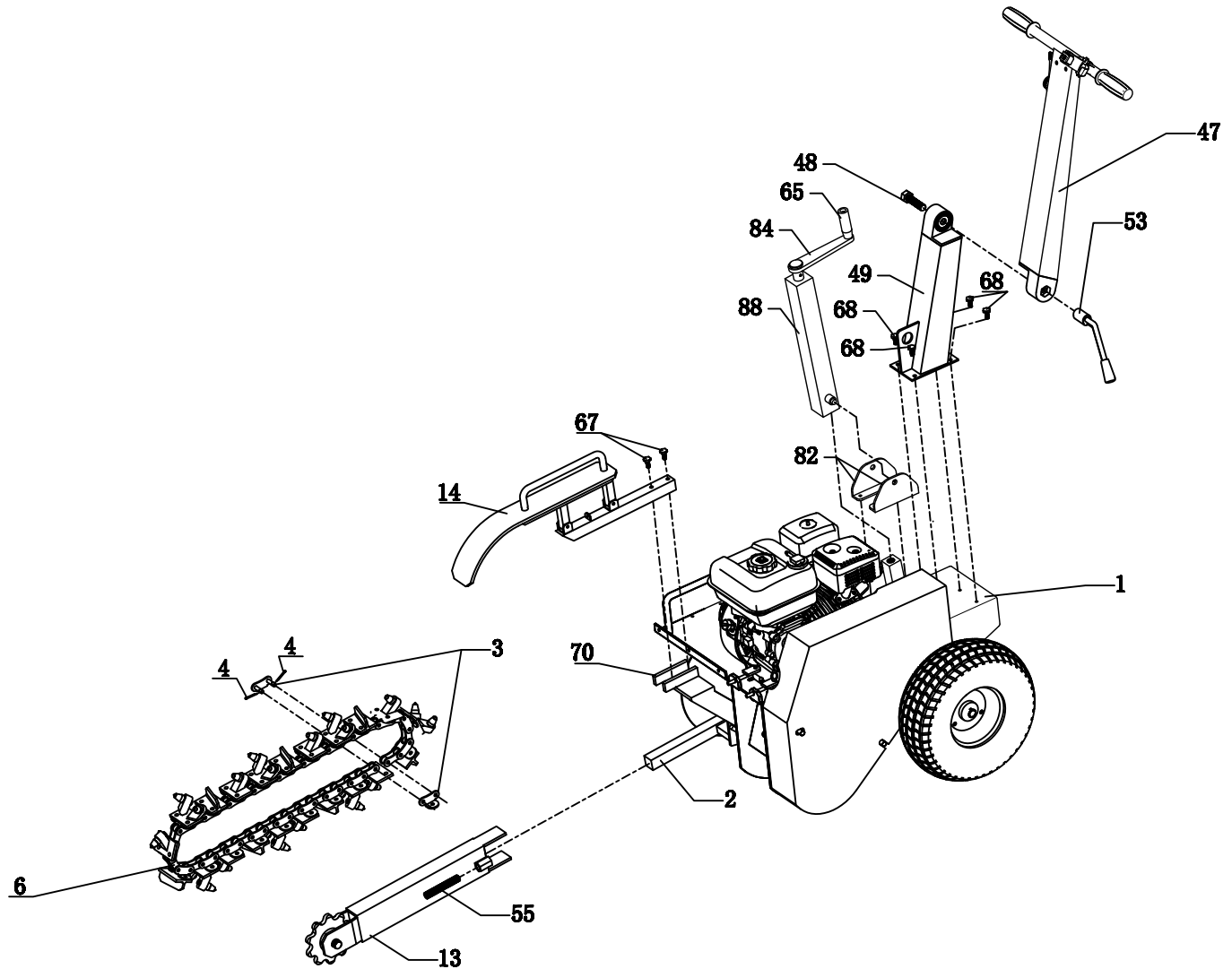


No.	Specification	No.	Specification
2	chain axle plate	58	pin
4	cotter pin	59	M10 nut
13	chain adapter	60	halt frame
55	M12 bolt	61	spring
56	M12 nut	64	M10 headed screw
57A	ratchet wheel right	90	M10 x 30 screw
57B	ratchet wheel left		



SCHEMATICS & PARTS

COMPLETE ASSEMBLY





SCHEMATICS & PARTS

FULL PARTS LIST

No.	Specification	No.	Specification
1	main frame	45	handle cover
2	chain axle plate	46	throttle cable
3	chain lock	47	upper handle
4	cotter pin	48	M16 bolt
5	blade	49	lower handle
6	chain	50	20 washer
7	M20 bolt	51	wheel
8	gear cap	52	butter bean
9	chain spacer	53	angle arm
10	6204 bearing	54	flameout switch
11	front gear	55	M12 bolt
12	M20 nut	56	M12 nut
13	chain adapter	57	ratchet wheel
14	chain cover	58	pin
15	ridge	59	M10 nut
16	ridge spacer	60	halt frame
17	back gear	61	spring
18	gear axle	62	M10 nut
19	8*7 keyway	63	M10 bolt
20	8*7 keyway	64	M10 headed screw
21	35 outer circlip	65	depth control handle
22	taper bearing flange spacer	67	M8*45 hexagon
23	taper bearing upper part	68	M8*20 hexagon
24	taper bearing base	69	start wire fixator
25	70 seal	70	chain cover bracket
26	72 outer circlip	71	M20
27	taper bearing spacer	72	ridger protection rack
28	gear wheel	77	square steel of chain
29	M30 screw nut	78	square pipe of chain
30	drive chain	79	blade
31	clutch	80	aligning block for bearing with seat
32	belt	81	rotating block
33	belt cover	82	support chip (left right)
34	pulley	83	spacer
35	5*5 keyway	84	swing arm
36	pulley axle	85	adjust rod outer tube
37	bearing	86	trapezoidal screw
38	bearing cover	87	6002 bearing
43	pin	88	bearing tube
44	shift rod	90	M10*30 screw



OPERATION

BEFORE STARTING

Clear area of all people and property that could be damaged. **THINK SAFETY.** Stones from the soil can be projectiles and can cause injury. Wear safety glasses, hearing protection, and gloves.

DO NOT wear loose fitting clothes that could get stuck in the machine's moving parts, only trench soil and sand.

Children **SHOULD NOT** run this equipment, stay alert of your surroundings and persons that could appear in the digger path while you are working.

NEVER APPROACH AUGER OR CHAIN WHILE RUNNING - TURN TRENCHER OFF.

BEFORE YOU DIG, HAVE THE AREA VERIFIED FOR ANY UTILITIES IN THE GROUND. BURIED ELECTRICAL LINES, GAS LINES, ETC.

Pull the unit back, lower the cutting chain to the desired depth, there are multi levels set by the hand crank lever.

Make sure the forward brake is lowered into the wheel brake gears. Loosen the center bolt in the brake bar to set the FORWARD brake system before digging. This will hold your trencher from moving forward while digging. The unit will roll free in reverse pull.

Tighten the bolt to release the dual wheel brakes so your unit will roll freely for transportation.

PERFORMANCE OPERATION

Your trencher has quick change teeth. The digger points snap out by tapping with a hammer and replacements snap back into the socket. Use a block of wood when replacing the teeth. Never strike the cutting tips with a hammer.

ALL PARTS ARE AVAILABLE FROM DK2POWER AT 702-331-5353



OPERATION

QUICK START & TROUBLESHOOTING

QUICK START SETUP

- Add 10W30 oil to engine
- Add gas
- Safety check area and use safety glasses, gloves, ear protection
- Lock hand safety shut off
- Half throttle (choke optional for cold starts)
- Pull start the engine

TRENCHING

- Set the forward wheel brake bar
- Crank chain off the ground and pull start the engine
- Throttle engine on highest speed
- Lower trencher chain slowly into ground for first cut
- Pull trencher backward as it trenches and the auger removes dirt

TROUBLE SHOOTING

ENGINE WON'T START

- Press the safety shutoff switch and lock it - check engine oil level - check gas level
- Follow your engine manual for further trouble shooting

UNIT VIBRATES

- Check your chain for missing teeth or loose digger cleats
- Check your chain and auger for obstructions
- You may be into a big buried rock or tree root - inspect the trench



WARRANTY

JUST IN CASE

PLEASE DO NOT RETURN TO THE STORE

CALL US AT 702-331-5353 FOR FAST WARRANTY PARTS AND QUESTIONS

WHAT IS COVERED - 3YR ENGINE AND 1 YEAR COMMERCIAL WARRANTY INCLUDED

Detail K2 Inc. warrants to the original purchaser that model OPT118 will be free and clear of manufacturing defects in workmanship and materials under normal use and service for a period of one (1) year from the date of the original purchase. If one (1) year from the original date of purchase this OPT118 fails due to defect in material or 1-year parts only warranty no labor. Kohler 3 year warranty is PARTS and LABOR.

Upon expiry of one (1) year, Detail K2 will no further liability to the product. Detail K2 does not authorize any party, including its authorized distributors or dealers, to offer any other warranty on behalf of Detail K2 Inc.

SERIAL NUMBERS MUST BE REGISTERED ONLINE AT **WWW.DK2POWER.COM**, WARRANTY NON-TRANSFERABLE.

KOHLER ENGINES - KOHLER CH SERIES ENGINES COMMERCIAL 3 YR PARTS AND LABOR WARRANTY

KOHLER ENGINES - KOHLER SH SERIES ENGINES RESIDENTIAL 2 YR PARTS AND LABOR WARRANTY

KOHLER ENGINES - KOHLER RH SERIES ENGINES 2 YR PARTS AND LABOR WARRANTY

See your Kohler manual for specific warranty.

3PT EQUIPMENT - 1 YR PARTS ONLY, GEARBOX DRIVE UNIT 3 YR WARRANTY PARTS ONLY

DK2 POWER OUTDOOR EQUIPMENT - 1 YR PARTS ONLY, NO LABOR. 3 YR COMMERCIAL KOHLER WARRANTY

THIS WARRANTY DOES NOT COVER OR APPLY TO:

- (a) Damage to the product due to misuse, mishandling and abuse
- (b) Improper installation, maintenance and storage
- (c) Expendable parts such as nuts and bolts, pins and springs, wiring and switch components, hydraulic hoses and fittings, cutting teeth, cutting chains, cutting blades, throttles, belts and tires.
- (d) Normal wear and tear
- (e) Consequential damage & incidental damages such as damage to persons or property

PROCEDURE FOR OUTDOOR POWER EQUIPMENT WARRANTY

Within one (1) year warranty period, the purchaser of the product can CALL 702-331-5353 DK2 POWER or contact us on www.DK2Power.com

Notify us of the claimed defect and provide proof of original purchase. At this time the validity of the claim will be determined, and if approved replacement parts will be issued. No returned product will be accepted under warranty unless accompanied by an RGA# issued by Detail K2 Inc.

DAMAGED FREIGHT

Damage to your product caused by freight mishandling is NOT covered under warranty. If your freight arrives damaged, REFUSE it. **Inspect your product when it arrives**, otherwise if you accept it, you will be responsible for filing any freight claims with the delivery company. DK2 warranty excludes damage to product.

RETURNS BEFORE GAS AND OIL

Follow the return policy from the retailer you purchased the equipment from.

RESOLUTION FOR A DEFECTIVE PRODUCT AFTER GAS AND OIL HAS BEEN ADDED

Call DK2Power at 702-331-5353 in Las Vegas between 8 AM - 4 PM M-F Pacific Time.

This page has been left blank intentionally.



OPT118

EXCAVATEUR DE TRANCHÉES DE 18 POUCES

PROFONDEUR DE COUPE DE 18 POUCES

ENTRAÎNEMENT DIRECT DE LA TARIÈRE

MOTRICE KOHLER DE 7CV

ASSEMBLY GUIDE



DK2 USA OUEST

4301 S VALLEY VIEW BLVD. SUITE 10-11
LAS VEGAS, NEVADA
89103 USA

SIÈGE SOCIAL CORPORATIF DK2

1080 CLAY AVENUE, UNIT 2
BURLINGTON, ONTARIO
L7L0A1 CANADA

DK2 USA EST

3750 SOUTH AVENUE, NORTH UNIT
TOLEDO, OHIO
43615 USA

PIÈCES ET SERVICE 702-331-5353 • WWW.DK2POWER.COM



TABLE DES MATIÈRES

Vérifiez l'emballage	25
Assemblage de la poignée.....	26
Poignée de contrôle de profondeur	27
Barre d'entraînement à chaîne	28
Installation de la chaîne.....	29
Installation de la barre de sécurité	30
Garde de tarière	31
Fonctionnement, sécurité et entretien du moteur	32

SCHÉMA ET LES PIÈCES

Système de chaîne	33
Système d'engrenage.....	34
Système d'entraînement	35
Système de contrôle de la profondeur	36
Cadre principal.....	37
Ensemble à cliquet	38
Assemblage complet	39
Liste des pièces.....	40

OPÉRATION

Avant de commencer	41
Démarrage rapide et dépannage	42
Garantie	43



ÉTAPE 1

VÉRIFIEZ L'EMBALLAGE

1. Ouvrez et déballez tous les éléments. Laissez beaucoup d'espace de travail.
2. Inspectez toutes les pièces.

La trancheuse est expédiée dans une caisse. Laissez les côtés rabattus et utilisez-le comme espace de travail.



REMARQUE: LORS DE L'INSPECTION DES PIÈCES, SI VOUS TROUVEZ DES DOMMAGES OU DES PIÈCES MANQUANTES, VEUILLEZ APPELER DK2 POWER AU 702-331-5353 OU CONTACTEZ-NOUS VIA NOTRE SITE WEB WWW.DK2POWER.COM.

NOUS VOUS REMPLACERONS GRATUITEMENT TOUTES LES PIÈCES MANQUANTES.
VEUILLEZ NE PAS RETOURNER AU MAGASIN.



ÉTAPE 2

MONTAGE DE LA POIGNÉE

1. Assemblez d'abord la poignée

INSTALLER avec le matériel fourni
pour la poignée



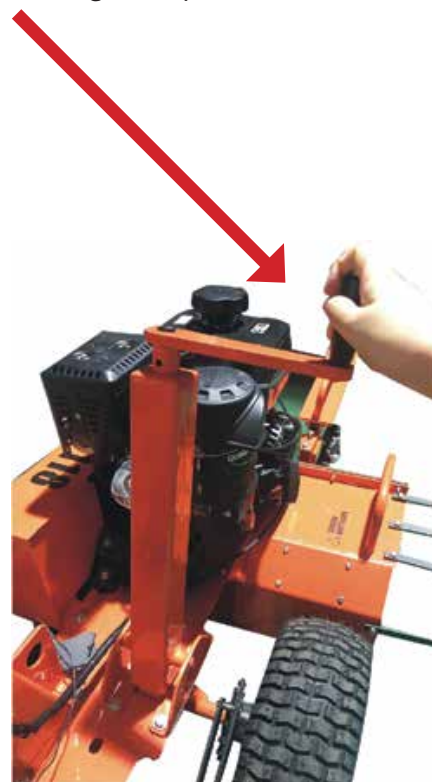


ÉTAPE 3

POIGNÉE DE CONTRÔLE DE PROFONDEUR

1. Fixez la poignée de contrôle de profondeur.

Tournez la poignée pour régler la profondeur

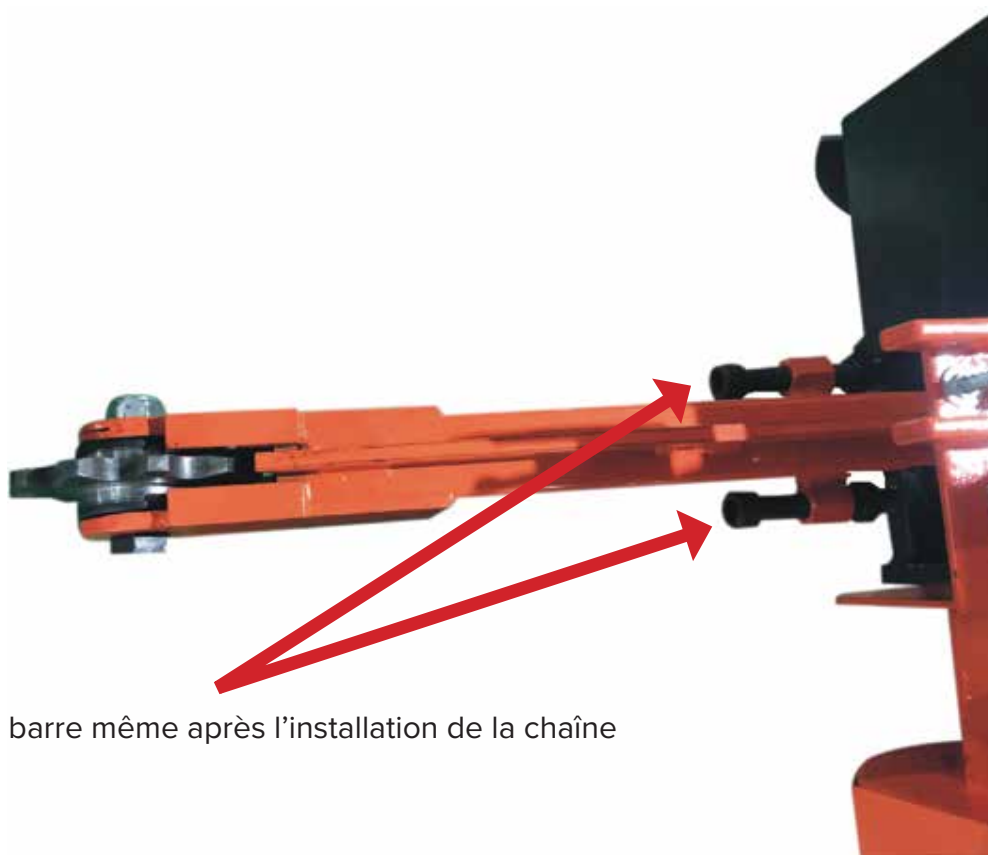




ÉTAPE 4

BARRE D'ENTRAÎNEMENT À CHÂÎNE

1. Faites glisser la barre d'entraînement à chaîne sur le support comme illustré. Les boulons à tête cylindrique seront resserrés plus tard après l'installation de la chaîne.



Ajustez la barre même après l'installation de la chaîne



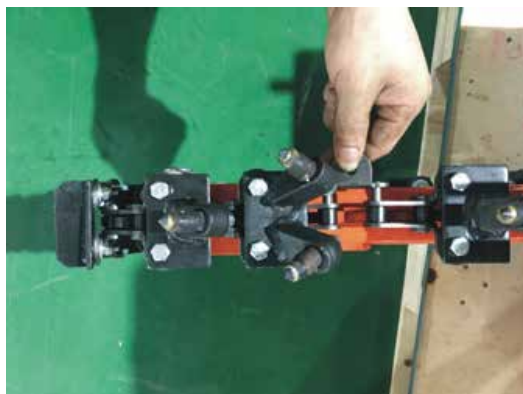
ÉTAPE 5

INSTALLER LA CHAÎNE

LAISSEZ 1 POUCE D'ESPACE



STEP 1: PLACER LA CHAÎNE SUR LES PIGNONS



STEP 2: INSTALLATION DE LA PLAQUE DE CHAÎNE



STEP 3: INSTALLATION DU JOINT DE LA PLAQUE DE CHAÎNE



STEP 4: INSTALLATION DE LA PLAQUE À CHAÎNE AVEC ÉPILLES



STEP 5: FINITION DE L'INSTALLATION DU PORTE-LAME



STEP 6: SERRER TOUS LES BOULONS



ÉTAPE 6

INSTALLER LA BARRE DE SÉCURITÉ

1. Installez la barre de sécurité avec 2 boulons fournis dans les trous de montage





ÉTAPE 7

GARDE DE LA TARIÈRE

1. Installez la protection de la tarière avec les boulons fournis dans les trous de montage.





ÉTAPE 8

FONCTIONNEMENT, SÉCURITÉ ET MAINTENANCE DU MOTEUR

1. Installez la protection de la tarière avec les boulons fournis dans les trous de montage.

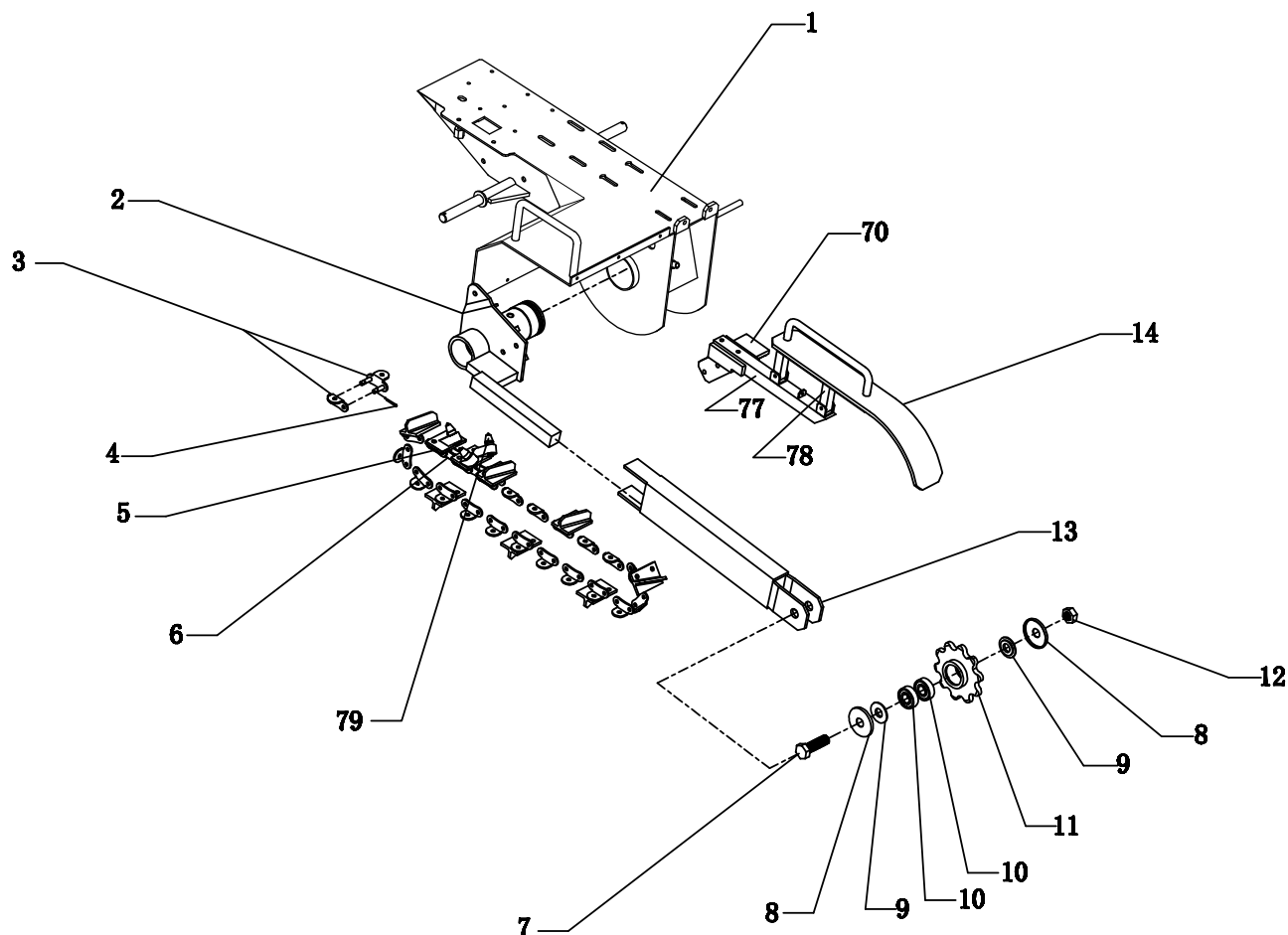


1	VERROUILLAGE À CLÉ
2	GAZ - UTILISATION D'UNE ESSENCE À INDICE D'OCTANE MOYEN OU SUPÉRIEUR
3	ÉTRANGLEUR - GAUCHE EST ON / DROIT EST OFF (POSITION DE FONCTIONNEMENT)
4	COMMUTATEUR À ON / OFF DE GAZ - GAUCHE OFF / DROIT ON
5	MANETTE DES GAZ - LAPIN RAPIDE / TORTUE LENTE
6	TIREZ POUR CRÉER UNE TENSION ENSUITE TIRER POUR LE DÉMARRAGE
7	REMPLISSEZ D'HUILE JUSQU'À LA MARQUE AVEC DE L'HUILE 10W30, NE DÉMARRE PAS SI LE NIVEAU D'HUILE EST BAS, IL Y A UNE PROTECTION CONTRE LE NIVEAU D'HUILE BAS. DEUX (2) CAPUCHONS JAUNES SONT DES BUSES DE REMPLISSAGE D'HUILE. UTILISEZ L'UNE OU L'AUTRE POUR LE REMPLISSAGE D'HUILE.



SCHÉMA ET PIÈCES

SYSTÈME DE CHAÎNE

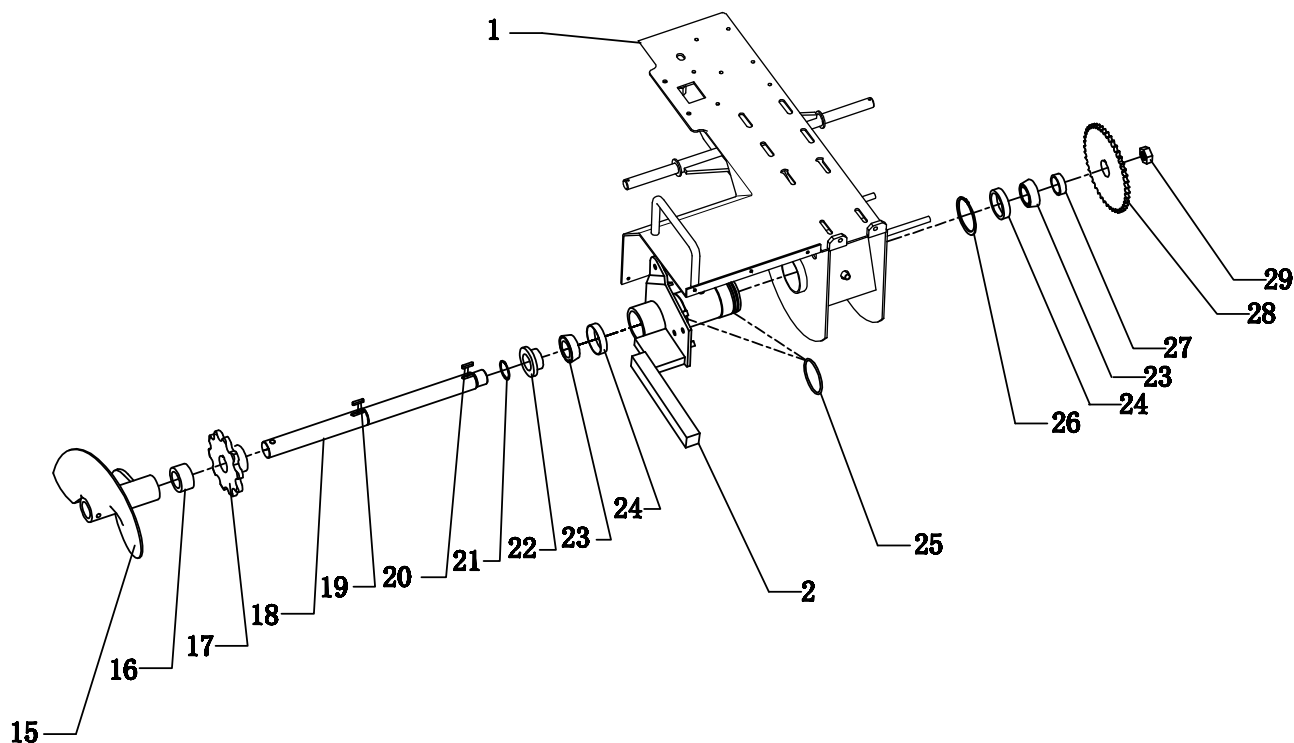


No.	Spécification	No.	Spécification
1	Cadre principal	8	Capuchon d'engrenage
2	Plaque d'axe de chaîne	9	Entretoise de chaîne
3	Barrure de chaîne	10	Roulement à billes 6204
4	Goupille	11	Engrenage avant
5	Lame	12	Écrou M20
6	Chaîne	13	Adaptateur de chaîne
7	Boulon M20	14	Couvercle de la chaîne
70	Support de couvercle de chaîne	78	Tuyau carré pour chaîne
77	Tube carré pour chaîne	79	Lame



SCHÉMA ET PIÈCES

SYSTÈME D'ENGRENAGE

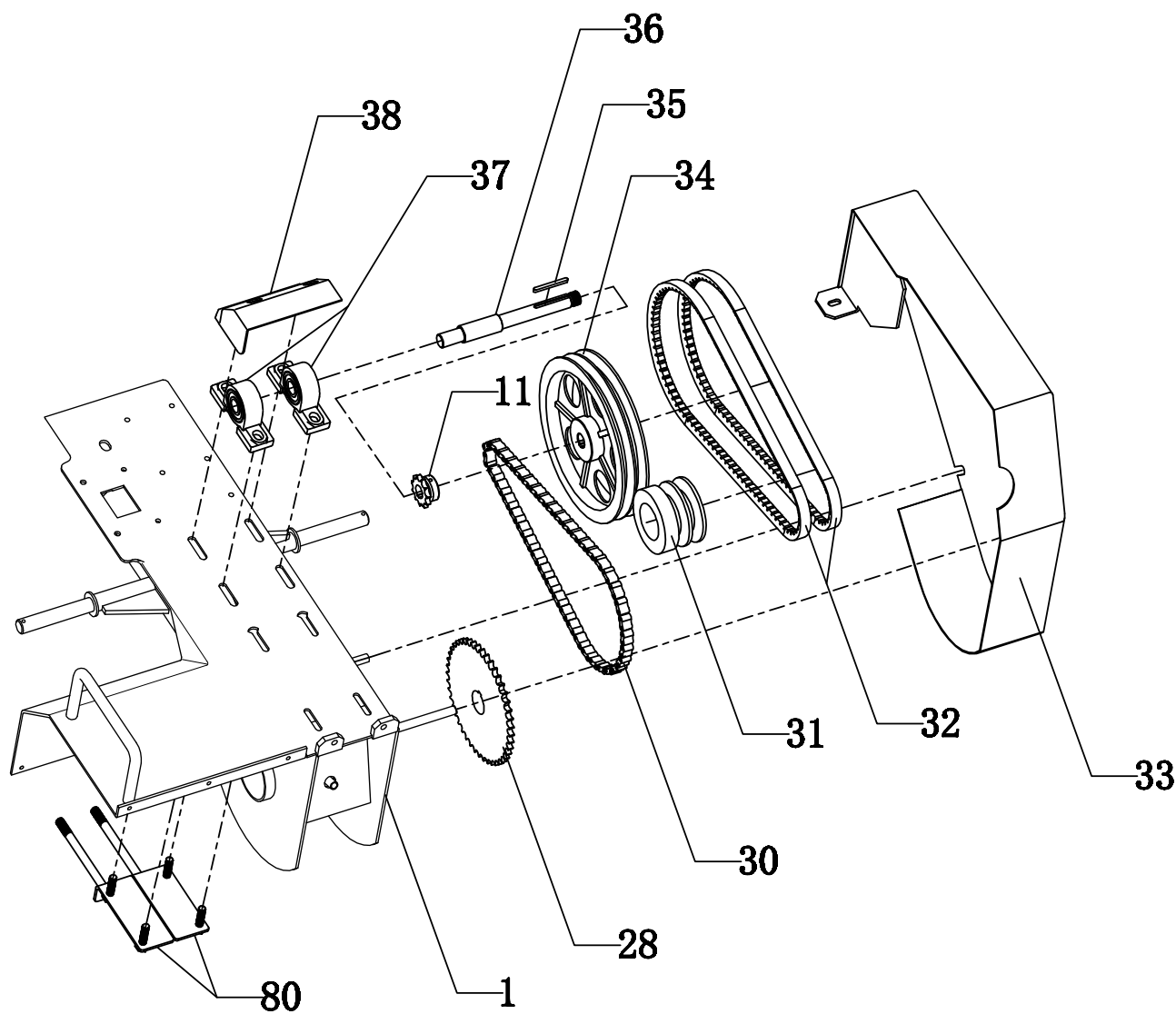


No.	Spécification	No.	Spécification
1	Cadre principal	22	Entretoise de bride de roulement conique
2	Plaque d'axe de chaîne	23	Partie supérieure du roulement conique
15	Arête	24	Base de roulement conique
16	Entretoise d'arête	25	70 joint torique
17	Équipement arrière	26	72 clips extérieurs
18	Axe d'engrenage	27	Entretoise de roulement conique
19	8 X 7 chemin de clé	28	Roue dentée
20	8 X 7 chemin de clé	29	Écrou de vis M30
21	Clips extérieurs 35		



SCHÉMA ET PIÈCES

SYSTÈME DE CONDUITE

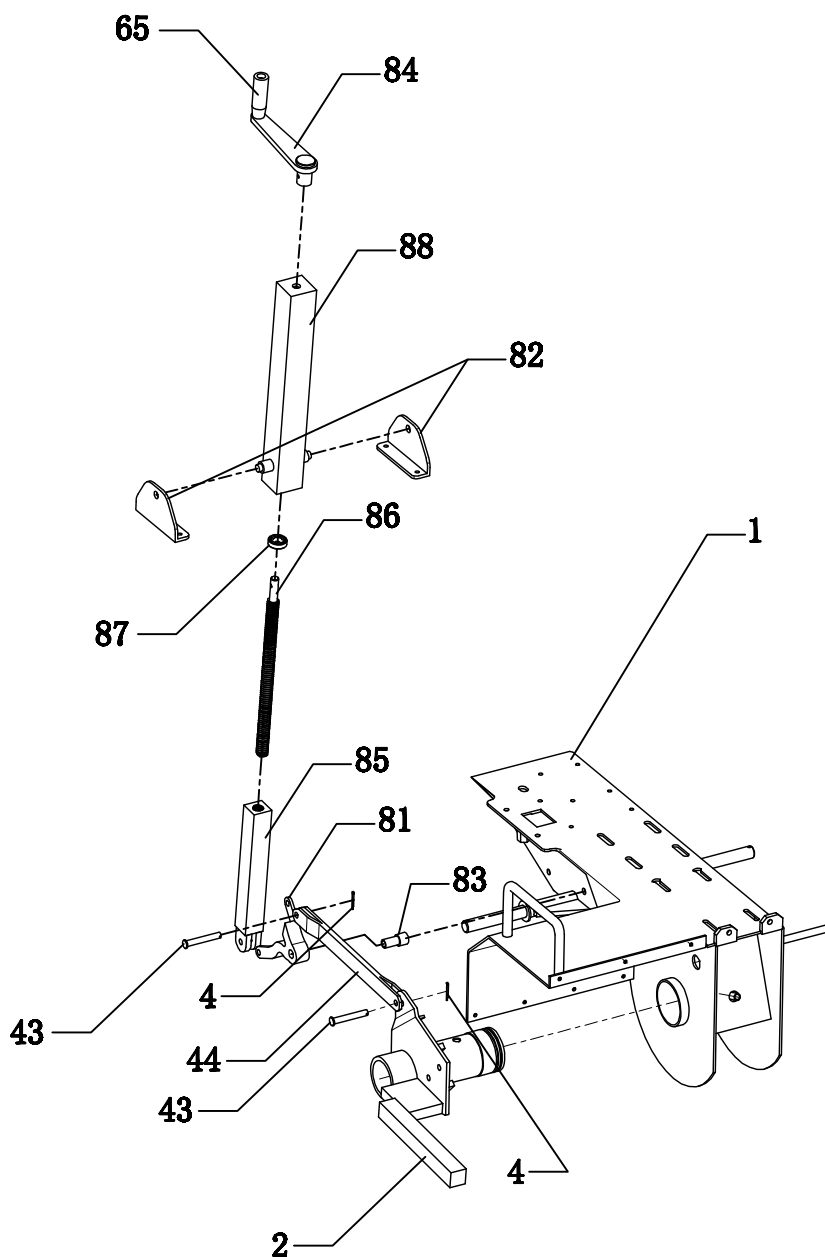


No.	Spécification	No.	Spécification
1	Cadre principal	34	Poulie
11	Engrenage avant	35	5 X 5 chemin de clé
28	Roue d'engrenage	36	Axe de poulie
30	Chaîne de transmission	37	Roulement à billes
31	Embrayage	38	Couvercle de roulement à billes
32	Courroie	80	Bloc d'alignement pour roulement avec siège
33	Couvercle de courroie		



SCHÉMA ET PIÈCES

SYSTÈME DE CONTRÔLE DE PROFONDEUR

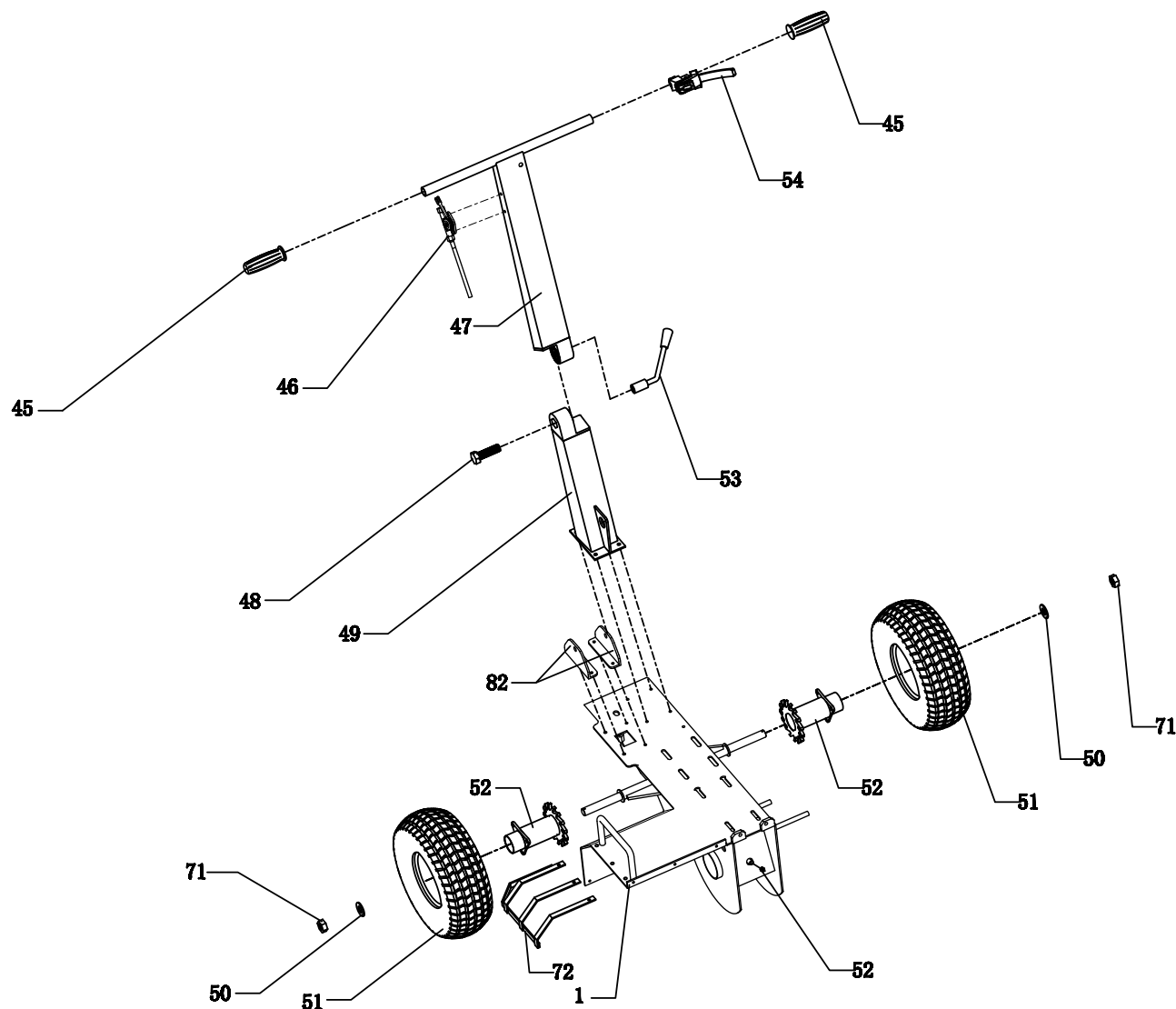


No.	Spécification	No.	Spécification
1	Cadre principal	82	Support (gauche- droite)
2	plaque d'axe de chaîne	83	Espaceur
4	Goupille fendue	84	Manivelle
43	Goupille	85	Tube ajustement de tige extérieur
44	Tige de changement de vitesse	86	Vis trapézoïdale
65	Poignée de contrôle de profondeur	87	Roulement à billes 6002
81	Bloc rotatif	88	Tube de roulement



SCHÉMA ET PIÈCES

CADRE PRINCIPALES

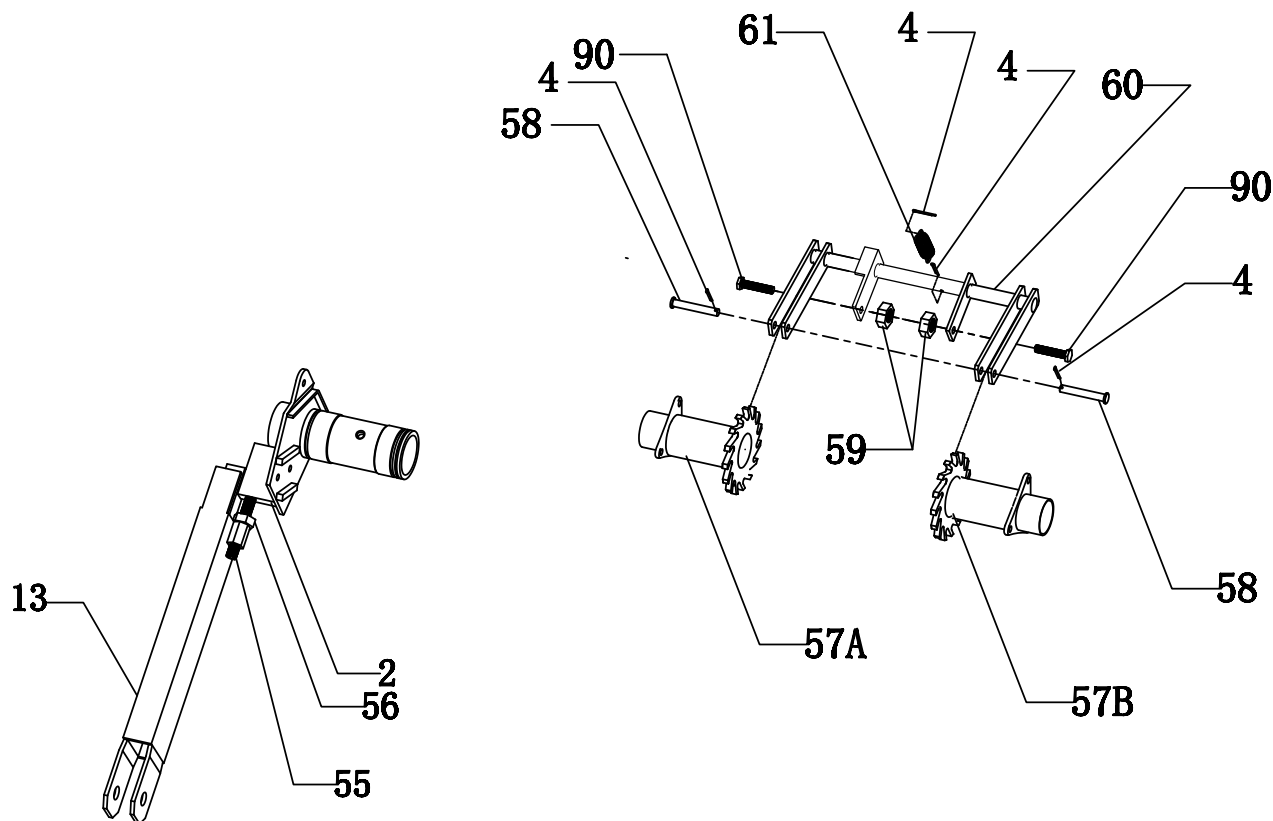


No.	Spécification	No.	Spécification
1	Cadre principal	50	Rondelle 20
45	Couvercle de la poignée	51	Roue
46	Câble d'accélérateur	52	Roue à cliquet
47	Poignée supérieure	53	Bras d'angle
48	Boulon M16	54	Interrupteur d'extinction
49	Poignée inférieure	71	Écrou M20
72	Support de protection de butée	82	Support (gauche- droite)



SCHÉMA ET PIÈCES

ASSEMBLAGE CLIQUET



No.	Spécification	No.	Spécification
2	Plaque d'axe de chaîne	58	goupille
4	Goupille fendue	59	Écrou M10
13	Adaptateur de chaîne	60	Cadre d'arrêt
55	Boulon M12	61	Ressort
56	Écrou M12	64	Vis à tête M10
57A	Roue à cliquet droite	90	Vis M10 x 30
57B	Roue à cliquet gauche		



SCHÉMA ET PIÈCES

MONTAGE COMPLET

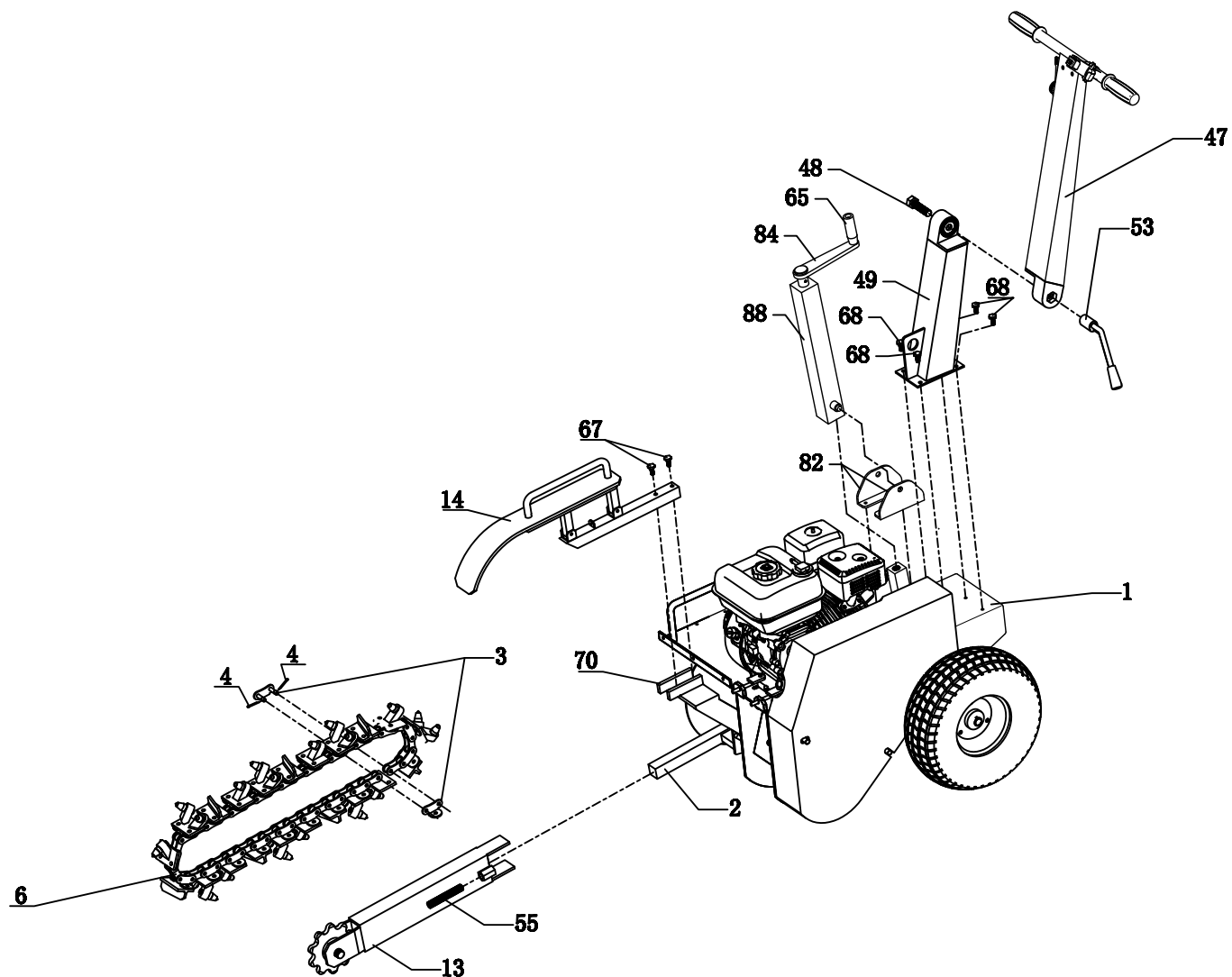




SCHÉMA ET PIÈCES

FULL PARTS LIST

No.	Spécification	No.	Spécification
1	cadre principal	45	couvercle de la poignée
2	plaque d'axe de chaîne	46	câble d'accélérateur
3	Barrure à chaîne	47	poignée supérieure
4	goupille	48	Boulon M16
5	lame	49	poignée inférieure
6	chaîne	50	rondelle 50
7	Boulon M20	51	roue
8	capuchon d'engrenage	52	roue à cliquet
9	entretoise de chaîne	53	bras d'angle
10	Roulement à billes 6204	54	interrupteur d'extinction
11	Engrenage avant	55	Boulon M12
12	Écrou M20	56	Écrou M12
13	adaptateur de chaîne	57	roue à cliquet
14	couverture de chaîne	58	Goupille
15	arête	59	Écrou M10
16	entretoise d'arête	60	cadre d'arrêt
17	équipement arrière	61	Ressort
18	axe d'engrenage	62	Écrou M10
19	Chemin de clé 8x7	63	Boulon M10
20	Chemin de clé 8x7	64	Vis à tête M10
21	clips extérieurs 35	65	poignée de contrôle de profondeur
22	entretoise de bride de roulement conique	67	Hexagone M8 X 45
23	partie supérieure du roulement conique	68	Hexagone M8 X 20
24	base de roulement conique	69	fixateur de fil de démarrage
25	Joint torique 70	70	support de couvercle de chaîne
26	clips extérieurs 72	71	M20
27	entretoise de roulement conique	72	support de protection de butée
28	roue dentée	77	Tube carré pour chaîne
29	Écrou de vis M30	78	tuyau carré de chaîne
30	chaîne de transmission	79	lame
31	Embrayage	80	bloc d'alignement pour roulement avec siège
32	Courroie	81	bloc rotatif
33	couverture de courroie	82	support (gauche droite)
34	poulie	83	espaceur
35	Chemin de clé 5 X 5	84	bras oscillant
36	axe de poulie	85	Tube ajustement de tige extérieur
37	Roulement à billes	86	vis trapézoïdale
38	couvercle de Roulement à billes	87	roulement à billes 6002
43	Goupille	88	tube de roulement
44	tige de changement de vitesse	90	Vis M10 X 30



OPÉRATION

AVANT DE COMMENCER

Dégagez la zone de toutes les personnes et biens qui pourraient être endommagés. **PENSEZ À LA SÉCURITÉ.** Les pierres du sol peuvent être des projectiles et peuvent causer des blessures. Portez des lunettes de sécurité, une protection auditive et des gants.

NE wear **PAS** de vêtements amples qui pourraient se coincer dans les pièces mobiles de la machine, uniquement de la terre de tranchée et du sable.

Les enfants **NE DEVRAIENT PAS** faire fonctionner cet équipement, rester attentifs à votre environnement et aux personnes qui pourraient apparaître sur le chemin de l'excavateur pendant que vous travaillez.

NE JAMAIS APPROCHER DE LA TARIÈRE OU CHÂÎNE EN FONCTIONNEMENT - ÉTEINDRE L'EXCAVATEUR.

AVANT D'EXCAVER, FAITES VÉRIFIER LA ZONE POUR TOUS LES UTILITAIRES DANS LE SOL. LIGNES ÉLECTRIQUES ENTERRÉES, LIGNES DE GAZ, ETC.

Tirez l'unité vers l'arrière, abaissez la chaîne de coupe à la profondeur désirée, il y a plusieurs niveaux disponibles par le levier de la manivelle.

Assurez-vous que le frein avant est abaissé dans les engrenages de frein de roue. Desserrez le boulon central de la barre de frein pour régler le système de freinage **AVANT** de creuser. Cela empêchera votre excavateur d'avancer pendant le creusement. L'unité roulera librement en traction inversée.

Serrez le boulon pour libérer les freins à double roue afin que votre appareil puisse rouler librement pour le transport.

OPÉRATION DE PERFORMANCE

Votre excavateur a des dents à changement rapide. Les pointes de la chaîne se détachent en tapotant avec un marteau et les remplacements s'enclenchent dans la douille. Utilisez un bloc de bois lors du remplacement des dents. Ne frappez jamais les pointes de coupe avec un marteau.

Verrouillez votre machine et retirez les clés lorsqu'elle n'est pas utilisée pour protéger la machine d'une utilisation non autorisée.

TOUTES LES PIÈCES SONT DISPONIBLES DE DK2POWER AU 702-331-5353



OPÉRATION

DÉMARRAGE RAPIDE ET DÉPANNAGE

CONFIGURATION DE DÉMARRAGE RAPIDE

- Ajouter de l'huile 10W30 au moteur
- Ajouter du gaz
- Zone de contrôle de sécurité et utiliser des lunettes de sécurité, des gants, une protection auditive
- Verrouillez la barrure de sécurité manuelle
- Demi-accélération (démarreur en option pour les démarrages à froid)
- démarrer le moteur

EXCAVER

- Réglez la barre de frein de roue avant
- Relevez la chaîne du sol et tirez pour démarrer le moteur
- Faites basculer la chaîne du sol et tirez le démarreur du moteur
- Accélérateur à la vitesse la plus élevée
- Abaissez lentement la chaîne de l'excavateur dans le sol pour la première coupe
- Tirez l'excavateur vers l'arrière lorsqu'elle creuse et que la tarière élimine le sol

DÉPANNAGE

LE MOTEUR NE DÉMARRE PAS

- Appuyez sur l'interrupteur de sécurité et verrouillez-le - vérifiez le niveau d'huile moteur - vérifiez le niveau d'essence
- Débranchez l'interrupteur à clé - si le moteur démarre, remplacez l'interrupteur à clé
- Suivez le manuel de votre moteur pour un dépannage supplémentaire

L'EXCAVATEUR VIBRE

- Vérifiez votre chaîne pour les dents manquantes ou les taquets de chaîne desserrés
- Vérifiez votre chaîne et votre tarière pour déceler toute obstruction
- Vous êtes peut-être dans une grosse pierre ou une racine d'arbre enfouie - inspectez la tranchée



GARANTIE

AU CAS OÙ

VEUILLEZ NE PAS RETOURNER AU MAGASIN

APPELEZ-NOUS AU 702-331-5353 POUR LES PIÈCES ET LES QUESTIONS SUR LA GARANTIE

CE QUI EST COUVERT - MOTEUR 3 ANS ET GARANTIE COMMERCIALE 1 AN INCLUSE

Detail K2 Inc. garantit à l'acheteur d'origine que le modèle OPT118 sera exempt et exempt de défauts de fabrication de fabrication et de matériaux dans des conditions d'utilisation et de service normales pendant une période d'un (1) an à compter de la date d'achat d'origine. Si un (1) an à compter de la date d'achat d'origine, cet OPT118 échoue en raison d'un défaut de matériau ou d'un an sur les pièces uniquement sans main-d'œuvre. La garantie Kohler de 3 ans couvre les PIÈCES et la MAIN-D'ŒUVRE. À l'expiration d'un (1) an, Detail K2 ne sera plus responsable du produit. Detail K2 n'autorise aucune partie, y compris ses distributeurs ou revendeurs autorisés, à offrir toute autre garantie au nom de Detail K2 Inc.

LES NUMÉROS DE SÉRIE DOIVENT ÊTRE ENREGISTRÉS EN LIGNE SUR **WWW.DK2POWER.COM**, GARANTIE NON TRANSFÉRABLE.

MOTEURS KOHLER - MOTEURS KOHLER SÉRIE CH COMMERCIAL 3 ANS SUR LES PIÈCES ET LA MAIN D'ŒUVRE

MOTEURS KOHLER - MOTEURS KOHLER SÉRIE SH RÉSIDENTIEL 2 ANS SUR LES PIÈCES ET LA MAIN D'ŒUVRE

MOTEURS KOHLER - MOTEURS KOHLER SÉRIE RH 2 ANS SUR LES PIÈCES ET LA MAIN D'ŒUVRE

Consultez votre manuel Kohler pour la garantie spécifique.

ÉQUIPEMENT 3PT - PIÈCES DE 1 AN UNIQUEMENT, UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT DE BOÎTE DE VITESSES PIÈCES DE GARANTIE 3 ANS UNIQUEMENT

ÉQUIPEMENT EXTÉRIEUR DK2 POWER - 1 AN DE PIÈCES UNIQUEMENT, PAS DE MAIN D'ŒUVRE. 3 ANS DE GARANTIE COMMERCIALE KOHLER

CETTE GARANTIE NE COUVRE NI NE S'APPLIQUE PAS À:

- (a) Dommages au produit dus à une mauvaise utilisation, une mauvaise manipulation et un abus
- (b) mauvaise installation, maintenance et stockage
- (c) les pièces extensibles telles que les écrous et boulons, les goupilles et les ressorts, les composants de câblage et d'interrupteurs, les tuyaux et raccords hydrauliques, les dents de coupe, les chaînes de coupe, les lames de coupe, les accélérateurs, les courroies et les pneus.
- (d) Usure normale
- (e) Dommages indirects et dommages accessoires tels que dommages aux personnes ou aux biens

PROCÉDURE POUR LA GARANTIE DE L'ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE EXTÉRIEUR

Dans un délai d'un (1) an de garantie, l'acheteur du produit peut APPELER le 702-331-5353 DK2 POWER ou nous contacter sur www.DK2Power.com nous notifier le défaut allégué et fournir une preuve d'achat d'origine. À ce moment, la validité de la réclamation sera déterminée, et si des pièces de rechange approuvées seront émises. Aucun produit retourné ne sera accepté sous garantie à moins d'être accompagné d'un # RGA émis par Detail K2 Inc.

DOMMAGES DUS AU TRANSPORT

Les dommages causés à votre produit par une mauvaise manipulation du fret ne sont PAS couverts par la garantie. Si votre fret arrive endommager, REFUSEZ-le. **Inspectez votre produit à son arrivée**, sinon si vous l'acceptez, vous serez responsable du dépôt des réclamations du transporteur auprès de la société de livraison. La garantie DK2 exclut les dommages au produit.

RETOUR AVANT ESSENCE ET HUILE

Suivez la politique de retour du détaillant chez qui vous avez acheté l'équipement.

RÉSOLUTION POUR UN PRODUIT DÉFECTUEUX APRÈS AJOUT DE GAZ ET D'HUILE

Appelez DK2Power au 702-331-5353 à Las Vegas entre 8 h 00 et 16 h 00, heure du Pacifique. Cette page