

KINRO®



**DESMALZADORA
DK550**

INSTRUCCIONES PARA EL USO DE DESMALEZADORAS KINRO

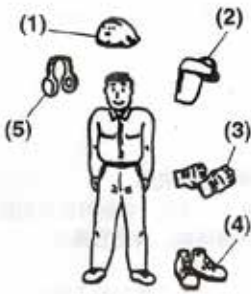
IMPORTANTE

Toda la información de esta publicación está basada en la última información del producto disponible en el momento de la impresión. Antarix IP, S. de R.L. de C.V. se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Estas desmalezadoras están hechas para cortar pasto y pequeños arbustos. Cualquier otro uso no mencionado en este manual puede resultar peligroso para Ud.

1. Lea el manual de instrucciones antes de operar la desmalezadora para hacerlo adecuadamente. La desmalezadora es una herramienta de alta velocidad, debe tener mucho cuidado al operarla para evitar riesgo de accidentes. Familiarícese con los controles para tener un uso adecuado de la unidad. Aprenda cómo apagarla y cómo desenganchar el arnés rápidamente en caso de emergencias.
2. La desmalezadora debe ser usada sólo por un adulto competente que haya leído correctamente el manual o bien que haya recibido capacitación de su distribuidor.
3. Como usuario de la desmalezadora, tiene la responsabilidad de cualquier persona que se encuentre dentro del área de trabajo.
4. Personas y animales, deben estar alejadas al menos 15 mts. del área de trabajo.
5. Nunca use el producto si se encuentra bajo la influencia de alcohol, cuando esté muy cansado o desvelado, cuando tenga somnolencia a causa de la ingesta de algún antigripal o cuando sus reflejos no estén al 100% para usar el producto apropiadamente.
6. No opere la desmalezadora si hay neblina o alguna condición del tiempo le impida una buena visibilidad.
7. Cuando use este producto, debe vestir ropa apropiada y equipo de protección como: casco, goggles o protector para la cara, guantes gruesos, botas con suela antiderrapante, protectores de oídos. Si usa cabello



largo u objetos colgantes, procure amarrarlos de manera que no puedan tener contacto con la desmalezadora.

8. **NO USE ACCESORIOS**, que no sean los recomendados para este equipo, de hacerlo, pueden causar accidentes serios al operador y a las personas que se encuentren alrededor así como puede dañar a la propia desmalezadora.

9. Siempre use herramientas de corte que estén en buenas condiciones. No las use si están rotas, desgastadas o deformadas.

10. No opere la desmalezadora en lugares cerrados, los gases del escape son peligrosos, contienen monóxido de carbono.

11. Siempre APAGUE el motor y asegúrese de que la herramienta de corte se ha parado completamente antes de limpiar, retirar o ajustar el manubrio.

12. Tenga cuidado con los efectos de exponerse a vibraciones por tiempo prolongado. Recomendamos parar y hacer pausas, no trabajar de una sola vez.

DIBUJOS DE ADVERTENCIA



1. ¡CUIDADO! ¡ATENCIÓN!



2. Lea el manual de usuario



3. Use equipo de protección para ojos y oídos, además use casco.



4. Use calzado de seguridad antiderrapante y guantes.



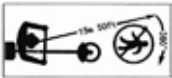
5. Tenga cuidado de no colocar las manos y pies cerca de las partes que rotan. Siempre colóquese a una distancia segura de las partes de corte.



6. Apriete el botón rojo de la empuñadura derecha para arranque.



7. Protéjase del lanzamiento de objetos por parte de la desmlezzadora.



8. Personas y animales, deben estar alejadas al menos 15 mts. del área de trabajo.



9. Peligro, riesgo de intoxicación.

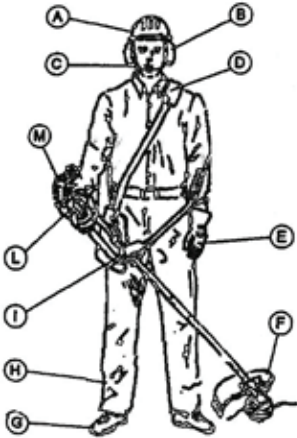


10. Superficies calientes, riesgo de quemaduras.



11. Peligro, riesgo de incendio.

Partes de seguridad



- A. Casco de seguridad
- B. Tapones de oídos
- C. Mascarilla protectora contra posibles proyecciones de maleza.
- D. Arnés
- E. Guantes
- F. Tapa de protección
- G. Botas antiderrapantes
- H. Overall para trabajo pesado
- I. Soporte antivibratorio
- J. Palanca de acelerador e interruptor.
- K. Motor con protección para partes calientes.

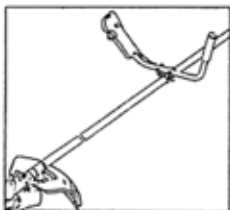
Especificaciones Técnicas

MODELO	DK550
Cilindrada (cc)	53 cm ³
HP/KW	2.5 / 1.8
Mezcla de combustible	Gasolina 25:1 aceite de 2 tiempos
Capacidad del tanque (Its.)	1.3 L
Diámetro de tubo	28 mm
Peso (kg)	8 Kg

Toda la información de esta publicación está basada en la última información del producto disponible en el momento de la impresión. Antarix IP, S. de R.L. de C.V. se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación.

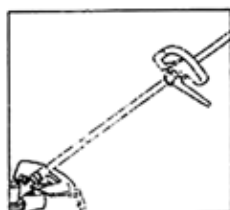
Ensamble

Antes de iniciar su trabajo, asegúrese de que todas las partes están correctamente ensambladas.



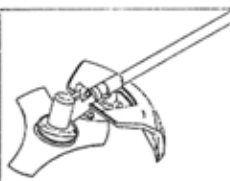
Montaje del manubrio / maneral

Tome la mitad del manubrio derecho con el acelerador y colóquelo del lado derecho de la base de plástico y fjela. Haga lo mismo con el lado izquierdo. Cuide que ambos manubrios estén bien colocados, ajuste con una llave los tornillos. Apriételes bien.



Montaje de empuñadura simple

Ajuste la empuñadura en el bloque que está en la goma en posición correcta y cómoda para usted y apriete fuertemente los 4 tornillos.



Montaje de la protección de cuchilla

Esta protección debe ser atornillada sobre el soporte cerca de la caja de engranes con los 4 tornillos y las dos placas.

Arnés

El arnés tiene una protección de espuma. Debe usarse con el cinturón en el hombro izquierdo y la protección de la cadera del lazo derecho.

Balaceo de la máquina.

Antes de iniciar, debe ajustar el arnés para balancear la desmalezadora de la siguiente manera:

- Coloque el cinturón en su hombro izquierdo y enganche la desmalezadora.
- Ajuste la posición de la fijación en el tubo de la máquina, de manera que obtenga un buen balance entre la parte trasera y la delantera.
- Si usted usa la desmalezadora con la cabeza de líneas de nylon, debe ajustar el cinturón de manera que la distancia entre el piso y la cabeza de nylon esté entre 0 y 300 mm.
- Si usa la cuchilla de 3 picos, debe ajustar el arnés de manera que la distancia entre el suelo y la navaja sea entre 100 y 300 mm.

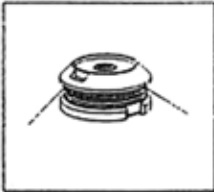
Tipos de herramienta.

Una operación segura y económica requiere de que Ud. use la herramienta apropiada para cada corte.

La navaja de 3 picos y la cabeza de líneas de nylon que vienen con su desmalezadora (según el modelo) son ideales para la mayoría de las

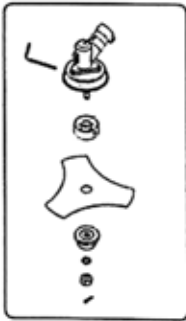
aplicaciones. Use sólo refacciones originales que sean especialmente distribuidas por el fabricante. No use cables de metal u otros materiales.

Montaje de la cabeza de nylon.



Retire el seguro de la caja de engranes, desatornille la tuerca en dirección contraria a las manecillas del reloj y saque la arandela grande. Atornille en dirección de las manecillas del reloj la cabeza de nylon. Inserte el desatornillador en los dos orificios (uno ubicado en la protección de metal y otro en la tuerca de bloqueo).

Asegúrese de que la cabeza de nylon está perfectamente bien apretada.

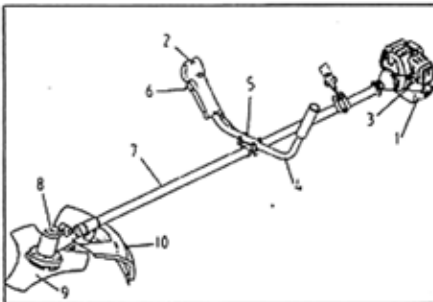


Montaje del disco de 3 picos.

Retire el seguro de la caja de engranes, desatornille la tuerca en dirección contraria a las manecillas del reloj y saque la arandela grande. Coloque la cuchilla de 3 picos sobre la arandela central con las letras hacia arriba. Coloque nuevamente la arandela grande sobre la cuchilla.

Atornille la tuerca en dirección de las manecillas del reloj. Asegúrese de que la cuchilla de 3 picos está perfectamente bien apretada. Asegúrese de que todas las partes de corte estén bien apretadas. Si la navaja no está colocada correctamente puede generar accidentes serios.

PARTES DE LA DESMALEZADORA



1. Tanque de combustible
2. Interruptor stop
3. Carburador y filtro de aire
4. Manubrio/maneral
5. Soporte antivibración
6. Gatillo acelerador
7. Eje de transmisión
8. Caja de engranes
9. Cuchilla
10. Protección de cuchilla



Nunca use la cabeza de nylon o la cuchilla de 3 picos, que no sean las que vienen con su desmalezadora. Compre accesorios solo con su distribuidor. Verifique que los accesorios estén en perfecto estado.



En velocidad máxima, las partes pueden salir proyectadas a velocidades muy altas, que pueden traer como consecuencia, accidentes serios. El fabricante se deslinda de toda responsabilidad en caso de falla por el uso incorrecto de la máquina.

ANTES DE EMPEZAR

Antes de trabajar con la desmalezadora, asegúrese de que está bien armada, que no tenga piezas sueltas, que no le falten tornillos o tuercas y que el cabezal está bien limpio. Revise que el suelo esté libre de obstáculos. La desmalezadora debe estar en posición horizontal de manera que la herramienta de corte no alcance el suelo o cualquier otro objeto.

Asegúrese de que las dos protecciones de la cuchilla están bien colocadas y apretadas. Siempre que sea posible, limpie el área de trabajo de objetos ajenos como metales, cables, piedras o vibrios que puedan salir disparados por la desmalezadora.



Está prohibido usar la desmalezadora en áreas cerradas. La inhalación del gas del escape puede causar intoxicaciones peligrosas.



Cuando se corte maleza, ponga especial atención a aquella que pueda emitir algún tipo de gas cuando se le corte. En caso de que existiera la posibilidad de esto, use mascarilla anti-gas.

ARRANQUE DE LA DESMALEZADORA

Mezcla de combustible: 25 partes de gasolina por 1 de aceite.

Use aceite especialmente hecho para motores de 2 tiempos. Esto reducirá la formación de cenizas y depósitos de carbón en la bujía, el pistón y el escape así como la emanación de gases. La lubricación será mejor y dará un período de vida más largo para su motor.

Es muy importante usar gasolina fresca, use la mezcla sólo hasta 3 semanas después de su preparación. No fume mientras carga combustible o mientras realiza la mezcla del mismo. No mezcle el combustible en un cuarto cerrado o cerca de chispas o flamas. Asegúrese de que hay ventilación adecuada. Siempre mezcle y almacene el combustible en contenedores apropiados diseñados especialmente para ese uso. Nunca retire la tapa del tanque mientras el motor esté trabajando. Usar combustible que no cumpla con los requisitos especificados, cancela la garantía.

PARA CARGAR COMBUSTIBLE

Desatornille la tapa del tanque de combustible y vierta la mezcla de gasolina y aceite teniendo cuidado de no regarla fuera del tanque o incluso en su ropa, si eso sucediera, limpie el derrame y cambie su ropa.

Arranque el motor al menos a 3 mts. de distancia del área donde recargó combustible con el objeto de evitar accidentes a causa de un incendio. Nunca recargue combustible mientras el motor esté caliente.

ARRANQUE DEL MOTOR

Realice los siguientes pasos:



1. Cuidadosamente siga los pasos para recargar combustible, verifique que no haya derrames del mismo y apriete el botón rojo que se encuentra en el manubrio derecho.

2. Presione el botón de la bomba, colocada debajo del carburador, 4 o 5 veces, para permitir que la gasolina pase por la manguera del tanque.

3. Coloque la palanca de arranque del carburador en la posición **N**.

4. Con la mano izquierda, controle la desmalezadora y oriente el eje de transmisión de manera que se mantenga firmemente posicionada sobre el suelo y, con la mano derecha, jale suavemente la empuñadura de arranque hasta que se traben los trinquetes con la polea.

5. Jale fuertemente 4 o 5 veces la empuñadura hasta que arranque, el botón rojo se regresa a OFF, cuando se aprieta el interruptor stop, en caso de querer parar.

6. Suelte la empuñadura después de arrancar y déjela en la posición **III**.

7. Nunca jale la empuñadura de arranque a todo su largo, para evitar daños en el sistema de arranque.

Si el motor no arranca, puede ser que la bujía esté mojada. En este caso, desatornille la bujía, séquela y jale la empuñadura varias veces, sin haber colocado la bujía aún, para limpiar y ventilar la cámara de combustión.

IMPORTANTE. Cuando el motor esté caliente, todas estas operaciones no son necesarias. Sólo jale la empuñadura hasta que arranque. El dispositivo de corte no debe rotar en la velocidad de "idle".

Durante las primeras horas de trabajo, corra el motor a una velocidad moderada. Le advertimos en cualquier caso, que no use el motor a velocidad alta, mientras los diferentes componentes se ajustan durante el corte. Al final del corte, la desmalezadora alcanzará su máxima velocidad. Después de 2 horas de trabajo, haga una pausa y verifique que todas las tuercas y tornillos, están firmemente apretadas, si es necesario, apriételas.

USO DE LA DESMALEZADORA

¿Qué protección usar con qué cuchilla?

Esta protección tiene dos colores, la parte principal puede variar pero la parte que sostiene a la cuchilla siempre es negra.

1. Si usa la cabeza de nylon. La protección debe ser usada con sus dos partes montadas.
2. Si usa la cuchilla de 3 picos. Debe desmontar la parte pequeña negra y usar sólo la parte principal de la protección.

NO USE ACCESORIOS que no sean los recomendados para este equipo, pueden causar accidentes serios al operador y a las personas que se encuentren alrededor, así como puede dañar a la propia desmalezadora.

ESTÁ PROHIBIDO USAR OTRO TIPO DE CUCHILLAS, QUE NO SEAN LAS RECOMENDADAS PARA EL EQUIPO.

Esta desmalezadora está hecha para cortar pasto y pequeños arbustos.



Asegúrese de que el peso de la máquina está perfectamente balanceado entre el motor y la cabeza. La cabeza o cuchilla debe estar paralela al suelo y no debe soportarse el peso por el arnés.

Opere en varias aceleraciones, sin alcanzar la velocidad máxima, esto para asegurar un desempeño óptimo de la desmalezadora.

Solo cuando la cabeza de nylon o la cuchilla de 3 picos, estén paradas completamente, puede ir al área de trabajo, cargándola de manera que el cabezal esté debajo de su cintura y alejada de su cuerpo. Asegúrese que no haya más personas en 15 mts. a la redonda.

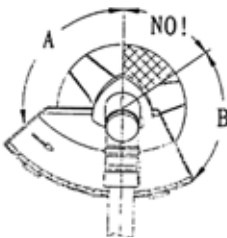
Colóquese en una posición estable y parado bien en ambos pies.

Corte del pasto.

Corte el pasto como si estuviera en un pasillo de 1.5 mts de ancho, camine paso a paso, blanceando la desmalezadora de izquierda a derecha y viceversa. Asegúrese de que está bien firme en el suelo. Si usa la cuchilla de 3 picos para pasto, siempre corte de derecha a izquierda y deje el resto del pasto cortado de lado izquierdo para posteriormente recogerlo.

Si es posible, evite que haya piedras, montículos de tierra, maderas o cualquier objeto que se pudiera esconder en el pasto. Si por accidente golpeará un objeto grande, o si se atascara el cabezal por exceso de pasto, primero debe reducir la velocidad y desenganchar el embrague. Asegúrese de que la herramienta de corte está completamente parada, para esto use el interruptor que se encuentra en la empuñadura. **ES MUY PELIGROSO TRATAR DE DESATASCAR LA CABEZA SI EL MOTOR ESTA TRABAJANDO.**

Coloque la desmalezadora en el piso y verifique que no haya daños como rompimiento de los discos o hilos, si fuera necesario cámbielos. Si el disco o cabezal sólo están atascados, retire el exceso de material **SIEMPRE USANDO GUAANTES** y limpie la cabeza o discos.



Uso correcto de la cuchilla de 3 picos.

Todo el sistema de protección de la desmalezadora y las partes de seguridad deben estar colocadas mientras esté cortando con la desmalezadora.

El uso de la cuchilla de 3 picos, puede generar jaloneos, si no respeta las medidas de seguridad.

Ponga atención al dibujo que se muestra, cuando corte una planta pequeña o arbusto pequeño, use siempre la navaja de 3 picos en posición circular <<A>>.

La posición circular <> se usa sólo si Ud. sujeta muy fuertemente la desmalezadora. Aunque no es recomendado.

La posición circular <<NO>> está prohibida ya que puede producir accidentes serios a Ud y los que se encuentren alrededor, ya sean animales o personas.

NUNCA USE ESTA POSICIÓN.



Todos los dispositivos de protección así como el equipo de seguridad para usted, deben usarse y mantenerse en buenas condiciones.

El motor de la desmalezadora, debe estar completamente parado mientras se ensambla, repara o limpia. Ponga el INTERRUPTOR en la posición de <<STOP>>

Las desmalezadoras emiten vibraciones durante su uso. Estas vibraciones pueden generar e incrementar el cansancio. Por esta razón, recomendamos tomar pausas mientras trabaja. La desmalezadora está equipada con un dispositivo antivibración (según el modelo). Recomendamos que después de unas horas de trabajo, deje el motor en velocidad "idle" ralentí, con el objeto de que el motor se refresque.

MANTENIMIENTO

Ajuste del carburador. Durante el uso normal, el carburador puede presentar cambios, especialmente si hubo cambios en las condiciones de trabajo, y después de varias horas, debido a la variación de la temperatura.

Si el carburador necesita ajuste, realice lo siguiente:

Atornille en dirección de las manecillas del reloj el tornillo amarillo del carburador hasta que llegue a la base, nunca lo force.

En esta posición, desatornille uno por uno cada tornillo, sólo medio giro. Arranque el motor y acelere al máximo.

Encuentre el punto donde el motor está en su máximo nivel de revoluciones, atornillando o desatornillando alrededor de 1/8 de giro cada vez.

Cuando haya encontrado el punto máximo de revoluciones, desatornille 1/4 de giro para incrementar el combustible.

Ajuste de la velocidad ralentí. Atornille o desatornille las mariposas hasta que el motor esté alrededor de 2500 rpm. Este ajuste requiere de herramientas especiales, por esta razón debe contactar a su distribuidor o a un Centro de Servicio Autorizado, para realizar el ajuste.

Caja de engranes. Cada 25 hrs. de trabajo, engrase la caja de engranes. Desatornille la tapa lateral de la caja y coloque grasa dentro, usando una herramienta adecuada. Use grasa especial para cajas de velocidad, que resistan esta temperatura. Apriete fuertemente la tapa. Asegúrese de que la herramienta de corte está completamente parada mientras el motor corre a su velocidad mínima.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAJE DESPUÉS DE USAR.

Cuando ha terminado de trabajar, limpie completamente la desmalezadora de cualquier suciedad o pasto, asegúrese de que no haya materia enredada en las herramientas de corte o coloque la unidad en su empaque de manera que se evite con esto, accidentes durante su transportación. Tenga cuidado de no golpear o cortar el tanque de gasolina mientras se coloca en el piso. No permita que la desmalezadora caiga al suelo y dañe el equipo.

Cuando la desmalezadora no esté en uso por 1 mes o más, haga lo siguiente:

- Vacíe completamente el tanque de combustible.
- Proteja las partes de metal del motor de la corrosión, cubriéndolas con aceite.
- Retire la bujía, coloque unas gotas de aceite en el cilindro, jale la empuñadura de arranque 2 o 3 veces de manera que se distribuya el aceite y vuelva a colocar la bujía.
- Recomendamos arrancar el motor, durante los siguientes 60 días de inactividad.
- Agite vigorosamente la mezcla en el tanque de combustible con el objeto de mezclar bien el aceite con la gasolina.

PROBLEMAS MÁS COMUNES

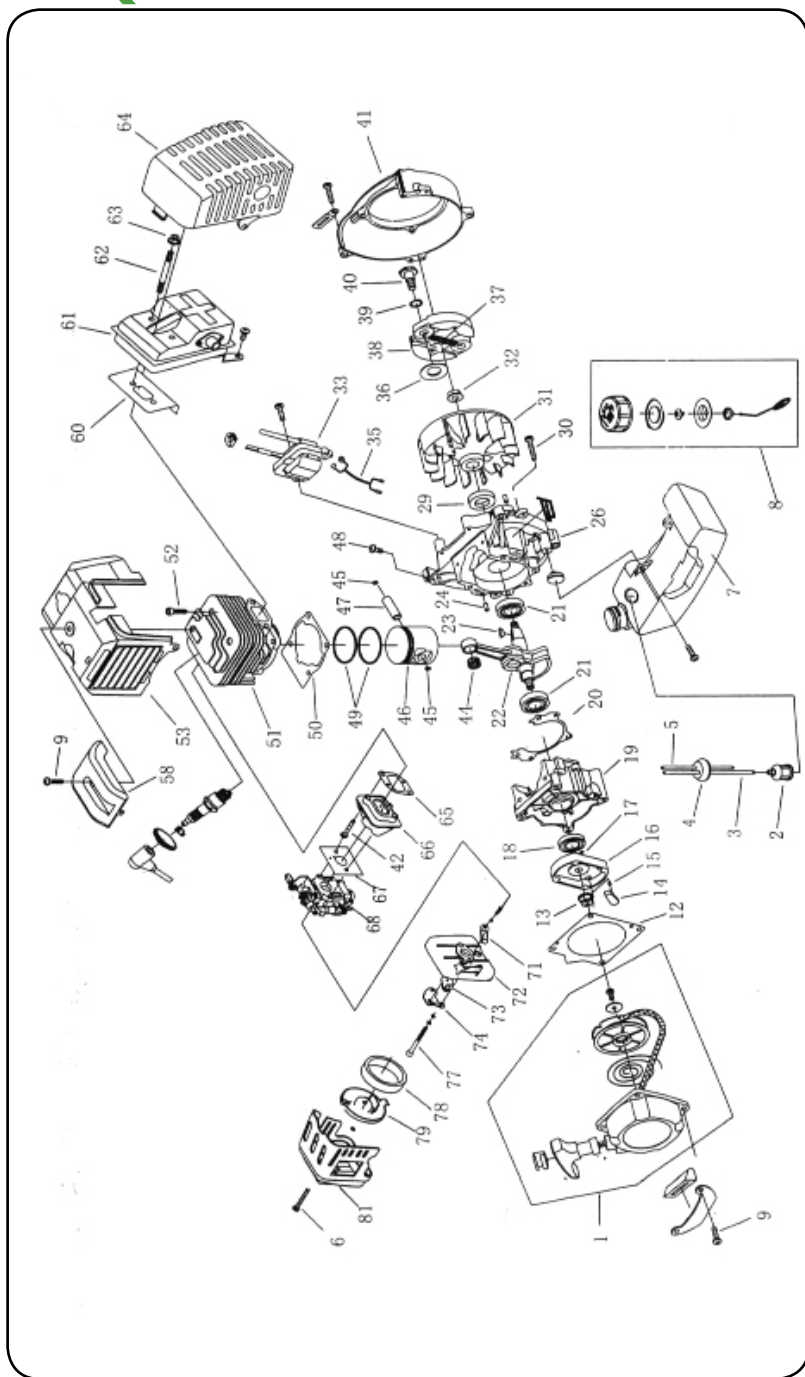
Una pérdida repentina de energía puede deberse a:

- Falta de combustible en el tanque
- La mezcla no llega al carburador. Limpie o cambie el filtro de aire en el tanque de combustible.
- Puede que haya agua en la mezcla. Limpie todo el sistema de alimentación.
- El filtro de aire está sucio. Limpie el filtro, lavándolo con agua y jabón, séquelo, acéitelo y colóquelo en el depósito. Si está muy desgastado, reemplácelo.
- Hay carbón en los depósitos del cilindro, en las mangueras o en el escape. Limpie o cambie el escape.

Si experimentara mala calidad en el corte:

- Sobrecarga debido a mucho pasto o hay poca aceleración del motor.
- Maleza enredada en la herramienta de corte.
- La cuchilla esta desgastada. No tiene suficiente filo, cambie la cuchilla. | **13**

1 GRUPO MOTOR DK550

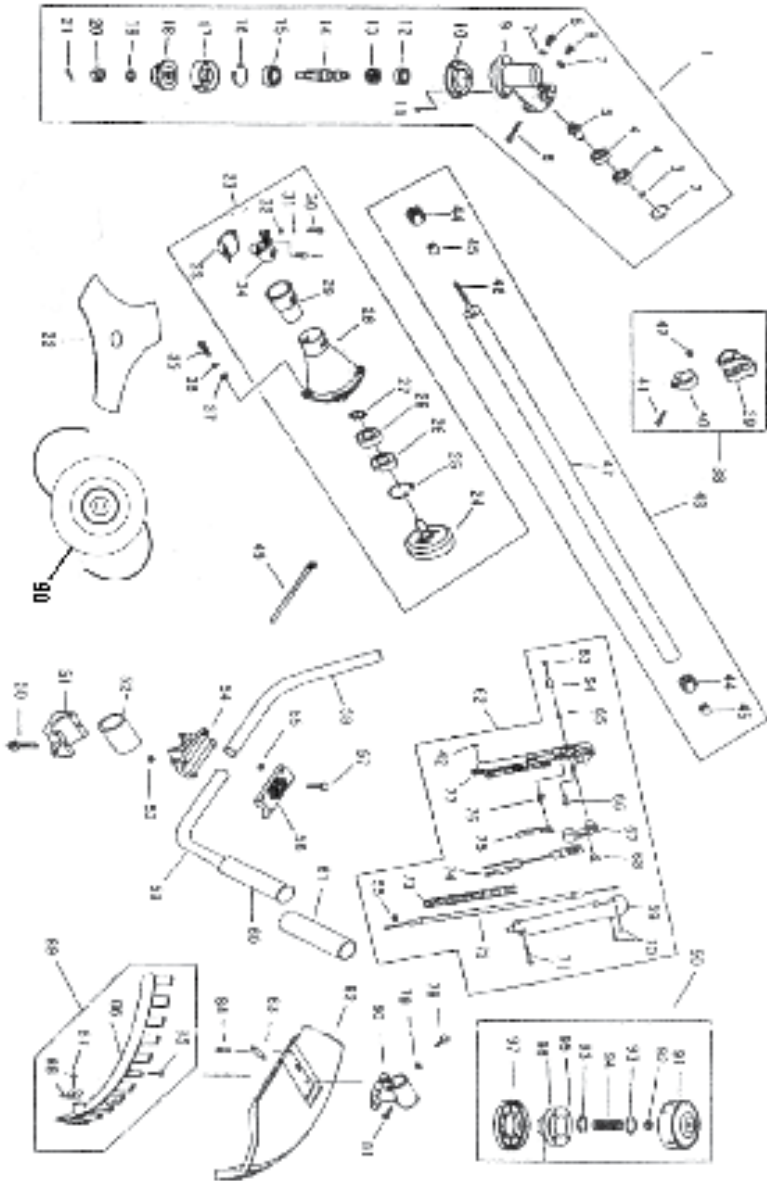


1 GRUPO MOTOR DK550

No.	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.
1	DK45011	TAPA DE ARRANQUE COMPLETA P/DK450/DK550	1
2	22124	FILTRO DE GASOLINA P/DK210/260/450/550	1
3	MA2692-2	MANGUERA DE GASOLINA P/DK260/DK450/DK550	1
4	MA26174	ADAPTADOR DE GOMA P/DK260/DK450/DK550	1
5	MA26175	MANGUERA DE RETROCESO P/DK260/DK450/DK550	1
7	DK45017	TANQUE DE COMBUSTIBLE P/DK450/DK550	1
8	MA26162	TAPON DE GASOLINA COMPLETO P/DK260/DK450	1
9	MA26143	TORNILLOS DE LA PROTECCION P/DK260/DK450	1
12	DK450112	JUNTA DE LA TAPA DE ARRANQUE P/DK450/DK550	1
13	DK450113	TUERCA DEL ARRASTRADOR P/450/DK550	1
14	DK450114	TRINQUETE DE ARRANQUE P/DK450/DK550	1
15	DK450115	RESORTE DEL TRINQUETE P/DK450/DK550	1
16	DK450116	ARRASTRADOR P/DK450/DK550	1
17	DK450117	SEGURO DEL TRINQUETE P/DK450/DK550	1
18	MA26134	RETEN DEL CIGÜEÑAL P/DK260/DK450/DK550	1
19	DK450119	CARTER LADO DE ARRANQUE P/DK450/DK550	1
20	DK450120	JUNTA DEL CARTER P/DK450/DK550	1
21	DK450121	BALEROS DEL CIGÜEÑAL P/DK450/DK550	2
22	DK450122	CIGÜEÑAL P/DK450/DK550	1
23	DK450123	CUÑA DEL CIGÜEÑALP/DK450/DK550	1
24	DK450124	GUIA DEL CARTER P/DK450/DK550	2
26	DK450126	CARTER DEL LADO DEL VOLANTE P/450/DK550	1
29	DK450129	RETEN DEL CIGÜEÑAL P/DK450/DK550	1
30	MA26128	TORNILLOS DEL CARTER P/DK260/DK450/DK550	4
31	DK450131	VOLANTE MAGNETICO P/DK450/DK550	1
32	DK450132	TUERCA DEL VOLANTE	1
33	DK450133	BOBINA DE ARRASTRE P/DK450/DK550	1
35	DK450135	JGOS. DE CABLES DE TIERRA P/DK450/DK550	1
36	DK450136	ARANDELAS DEL TORNILLO DEL CLUTCH P/DK260	2
37	DK450137	RESORTE DEL CLUTCH P/DK450/DK550	1
38	DK450138	EMBRAGUE COMPLETO P/DK450/DK550	1
39	DK450139	ARANDELAS DEL CLUTCH P/DK450/DK430/DK550	2

No.	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.
40	DK450140	TORNILLOS DEL EMBRAGUE P/DK450/DK550	2
41	DK450141	TAPA DEL VOLANTE P/DK450/DK550	1
44	DK450144	JAULA DE AGUJAS DEL PISTON P/DK450/DK550	1
45	DK550145	SEGUROS DEL BULON P/DK550	1
46	DK550146	PISTON SOLO P/DK550	1
47	DK550147	BULON DEL PISTON P/DK550	2
49	DK550149	ANILLOS DEL PISTON P/DK550	1
50	DK550150	JUNTA DEL CILINDRO P/DK450/DK550	3
51	DK550151	CILINDRO SOLO P/DK550	2
52	MA26149	TORNILLOS DEL CILINDRO P/DK260/DK450/DK550	4
53	DK450153	CUBIERTA DEL CILINDRO P/DK450/DK550	1
58	DK450158	PROTECCION DEL CAPUCHONP/DK450/DK550	1
60	DK450160	JUNTA DEL ESCAPE P/DK450/DK550	1
61	DK450161	ESCAPE P/DK450/DK550	1
62	DK450162	BIRLOS DEL ESCAPE P/DK450/DK550	2
63	DK450163	TUERCAS DEL BIRLO DEL ESCAPE P/DK450/DK550	2
64	DK450164	PROTECCION DEL ESCAPE P/DK450/DK550	1
65	DK450165	JUNTA DEL MANIFUL P/DK450/DK550	1
66	DK450166	MANIFUL P/DK450/DK550	1
67	DK450167	JUNTA DEL CARBURADOR P/DK450/DK550	1
68	DK450168	CARBURADOR P/DK450/DK550	1
71	DK450171	PALANCA DEL AHOGADOR P/DK450/DK550	1
72	DK450172	BASE DEL FILTRO DE AIRE P/DK450/DK550	1
73	DK450173	PLAQUETA AHOGADOR P/DK450/DK550	1
74	DK450174	PLACA DEL SOPRTE DEL FILTRO DE AIRE PARA DK450	1
77	MA2614	TORNILLOS DEL CARBURADOR P/DK260/DK450/DK550	2
78	MA261-1	FILTRO DE AIRE P/DK260/DK450/DK550	1
79	DK450179	TAPA DEL FILTRO DE AIRE P/DK450/DK550	1
81	DK450181	CUBIERTA DE LA TAPA DE AIRE P/DK450/DK550	1

2 GRUPO MANERAL Y TRANSMISION DK550



2 GRUPO MANERAL Y TRANSMISION DK550

No.	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.
1	MA2621	CAJA DE ENGRANES COMPLETA DK260/DK450/DK550	1
2	MA2622	SEGURO 26MM DE LA CAJA DE ENGRANES DK260/DK450/DK550	1
3	MA2623	SEGURO 10MM CHICO DE LA CAJA DE ENGRANES DK260/DK450/DK550	1
4	MA2624	BALERO SUPERIOR DE LA CAJA DE ENGRANES DK260/DK450/DK550	1
5	MA2625	PIÑON DE LA CAJA DE ENGRANES DK260/DK450/DK550	1
6	MA2626	TORNILLO SOPORTE DE LA CAJA DE ENGRANES DK260/DK450/DK550	2
8	MA2628	TORNILLO SUETADOR DEL TUBO DE TRANSMISION P/DK260/DK450/DK550	2
12	MA26212	BALERO INFERIOR DE CAJA DE ENGRANES P/DK260/DK450/DK550	1
13	MA26213	ENGRANE DE LA CAJA P/DK260/DK450/DK550	1
14	MA26214	FLECHA DE LA CAJA P/DK260/DK450/DK550	1
16	MA26216	SEGURO INFERIOR DE LA CAJA DE ENGRANES P/DK260/DK450/DK550	10
17	MA26217	BASE DE LA CUCHILLA P/DK260/DK450/DK550	1
18	MA26218	CONTRATUERCA DE LA CUCHILLA P/DK260/DK450/DK550	1
19	MA26219	ARANDELA DE PRESION DE LA CONTRATUERCA P/DK260/DK450/D550	1
20	MA26220	TUERCA DE LA CUCHILLA P/DK260/450/DK550	1
22	MA26222	CUCHILLA DE 3 PICOS P/DK210/DK260/DK350/DK430/DK450/DK550/DK550MS	1
23	DK450223	CARCASA DEL EMBRAGUE P/DK450/DK550	1
24	DK450224	CAMPANA DEL EMBRAGUE P/DK450/DK550	1
35	MA26235	TORNILLOS DE LA CARCASA DEL EMBRAGUE DK210/DK260/DK450/DK550	4
38	MA26238	JGO. DE CLIPS DE ENGANCHE P/DK260/DK450/DK550	1
39	MA26239	CLIP DE ENGANCHE DEL ARNES P/DK260/DK450/DK550	1

No.	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.
44	DK26244	AMORTIGUADOR DEL TUBO DE TRANSMISION DK260/DK450/DK550	6
45	MA26245	BUJE DEL AMORTIGUADOR DEL TUBO DE TRANSMISION DK260/DK450	6
46	MA26246	EJE DEL ALMA DE ACERO P/DK260 DK450/DK550	1
47	MA26247	TUBO DE TRANSMISION P/DK260/DK450/DK550	1
48	MA26248	ARNES P/DK430/DK450/DK550	1
49	MA26249	CINCHO PARA CHICOTE ACELRADOR P/DK260/DK430/DK450/DK550	2
51	MA26251	SOPORTE DEL TUBO DE TRANSMISION P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
54	MA26254	SOPORTE DEL MANERAL P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
56	MA26256	TAPA SUPERIOR SOPORTE DEL MANERAL P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
58	MA26258	MANERAL DERECHO P/DK260/DK450/DK550	1
59	MA26259	MANERAL IZQUIERDO P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
62	MA26262	EMPUÑADURA COMPLETA P/DK260/DK450/DK550	1
67	MA26267	GATILLO ACELERADOR P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
68	MA26268	RESORTE DEL GATILLO ACELERADOR P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
72	MA26272	CHICOTE ACELERADOR P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
74	MA26274	CABLE DEL SWITCH P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
75	MA26275	SEGURO DEL GATILLO ACELERAOR P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
76	MA26276	RESORTE DEL SEGURO DEL GATILLO P/DK260/DK430/DK450/DK550	1
80	MA26280	SOPORTE DEL PROTECTOR DE CUCHILLA P/DK260/DK450/DK550	1
82	MA26282	PROTECTOR DE LA CUCHILLA P/DK260/DK450/DK550	1
89	MA26289	FALDON COMPLETO P/DK260/DK450/DK550	1
90	MA26290	CABEZAL AUTOMATICO P/DK210/DK260/DK350/DK430/DK450/DK550/DK550MS	1
	MA26298	JGO. DE PIÑONES DE LA CARCASA P/DK250/DK450/DK550	1

PÓLIZA DE GARANTÍA

ESTIMADO CLIENTE:

Muchas gracias por elegir la marca “KINRO” en desmalezadoras, nuestra compañía se compromete a servirle según la Normatividad Mexicana, en base a la presente PÓLIZA DE GARANTÍA y la FACTURA DE SU COMPRA.

Alcance: DK550

Duración: 12 meses a partir de la fecha de compra.

Condiciones: Presentar esta póliza junto con la factura del establecimiento que la vendió

Mecanismos para hacerlo efectivo: Domicilios y establecimientos o talleres de servicio:

México: Antarix Ayuntamiento núm. 80 Int. B, Col. Centro, C.P. 06070

Guadalajara: Antarix Calle Balderas No. 88 Col. Analco C.P. 44450 entre R. Michel y Los Angeles, Guadalajara Jalisco. Tel. 01 333 619 3604

Puebla: Antarix Av. 2 Poniente No. 908 A-B Col. Centro C.P. 72000 entre 9 Norte y 11 Norte, Puebla, Puebla. Tel. 01 222 232 5516

Veracruz: Antarix: Av. Prolongación Miguel Alemán No. 3309 Col. Pedro Ignacio

Mata C.P. 91799 entre calle 1 y San Andres Sinaxtla, Veracruz Ver. Tel. 012299805350

Monterrey: Equipos DAM Av. Alfonso Reyes 2425B, Col. Del Prado, Monterrey, N.L. Cp. 64410

Para el resto del país en www.antarix.com.mx

Los productos Kinro/Hoshi. Otorgamos 12 meses de garantía en todas sus partes excepto en las piezas de desgaste como son CABEZAL, CUCHILLAS, CADENAS, PIÑONES, BARRAS, etc. y en ningún caso sino a cambio físico, solo a reparación (*Ver Nota 1*)

Nota 1:

Envíe el equipo completo a nuestro **Departamento de Servicio Técnico** por medio del **Formato Carta de Retorno** que se le proporcionará una vez que haya enviado el formato **S1 (Formato de Recepción de Equipo para Garantías)** debidamente llenado y firmado. **POR NINGUN MOTIVO ENVIE LOS EQUIPOS CON FLETE POR COBRAR, DE HACERLO DE ESTA MANERA, EL IMPORTE DE DICHO FLETE SERÁ CARGARÁ A SU CUENTA (sin tarifa especial) SIN EXCEPCIÓN ALGUNA.** El equipo reparado le será devuelto por la misma vía y forma, debiendo cumplir todos los puntos mencionados al final del formato S1 Formato de Recepción de Equipo para Garantías.

PROCEDIMIENTO PARA LAS GARANTIAS.:

I. Revise las condiciones generales de garantía establecidas en su Manual de Usuario.

II. Al recibir su mercancía revise que llegue en buenas condiciones. Si llega con golpes o raspaduras, antes de firmar debe anotar en la Guía de Recepción de la paquetería, las condiciones en que llegaron los paquetes, y **MUY IMPORTANTE** el número de paquetes que está recibiendo, esto debido a que solo se pueden reclamar dichas condiciones en un lapso no mayor a 48hrs. Durante el mismo día informe por escrito a su coordinadora o vendedor de zona los detalles de arribo de la mercancía con apoyo de imágenes, para que podamos realizar la reclamación pertinente a la paquetería; de no hacerlo dentro del plazo indicado, no procederá su reclamo por los daños ni se repondrán faltantes.

* Es preciso señalar que la fecha de recepción será cotejada de acuerdo al sistema electrónico de la paquetería correspondiente, donde sabremos la fecha, la hora y el nombre de la persona

PÓLIZA DE GARANTÍA

que recibió dicha mercancía.

Si Ud. solicita el envío por una paquetería ajena, distinta a las paqueterías con las que tenemos convenios, la mercancía siempre deberá viajar asegurada. Además ANTARIX, no se hace responsable por los daños o reclamos causados por dichas paqueterías.

III. En todos los casos, el reclamo lo deberá realizar por medio del formato S1 (Formato de Recepción de Equipo para Garantías).

Posteriormente revisada la información por parte de nuestro departamento de Servicio y Garantías y si el equipo se encuentra dentro de los periodos establecidos y condiciones indicadas, recibirá el Formato Carta de retorno siempre y cuando el equipo tenga un peso menor a 70 kg. **ya que para los Equipos con un peso Mayor a 70 Kg. la garantía no cubre el costo del flete de retorno y envío del equipo. (VER POLITICA DE FLETES).**

La garantía se invalidará cuando:

I. Cuando el producto se hubiere utilizado en condiciones distintas a las normales.

II. Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña

III. Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

IV. Las garantías no aplicarán por fallas causadas debido a un mal uso o por falta de mantenimiento indicado en los manuales de usuario o si al producto se le han hecho reparaciones o modificaciones por personal no autorizado.

Nota 1. La garantía no incluye costo de empaque o embalaje para su transportación a nuestras instalaciones.

V. La garantía no incluye costo de empaque o embalaje para su transportación a nuestras instalaciones.

VI. Todo producto en Garantía deberá enviarse dirigido al Departamento de Servicio y Garantías y deberá cumplir con todos los requisitos solicitados en el **Formato S1 (Formato de Recepción de Equipo para Garantías)**, para proceder a otorgar la garantía.

VII. Para el caso de los distribuidores autorizados con Servicio Técnico Y Talleres Autorizados, se llevará a cabo el trámite de garantía como lo indica el contrato.

VIII. El formato **CARTA DE RETORNO** consiste en la carta de autorización que el Departamento de Servicio y garantías le extiende vía correo electrónico para que usted pueda enviar su equipo sin cargo, tomando en cuenta que si no procede la garantía se le hará cargo por el costo del envío, retorno y reparación del mismo.

“NO HACEMOS CAMBIOS NI DEVOLUCIONES PARA NINGÚN EQUIPO”

PÓLIZA DE GARANTÍA

REGISTRO DE LA PÓLIZA DE GARANTÍA
SR. DISTRIBUIDOR:

Por favor llene esta PÓLIZA DE GARANTÍA y entréguela al Usuario, ya que servirá como comprobante del Reclamo de Garantía.

MODELO: _____

SERIE : _____

FECHA DE COMPRA: _____

SELLO Y FIRMA DEL DISTRIBUIDOR: _____

Después de Otorgar el SERVICIO DE GARANTÍA, por favor, llene los datos de abajo y recopile la Firma de Conformidad del Consumidor, después corte el cuadro con la FIRMA DEL USUARIO y realice el reclamo de sus piezas y mano de obra.

FALLA: _____

REPARACIÓN REQUERIDA: _____

FECHA DE REPARACIÓN: _____

NOMBRE Y FIRMA DEL USUARIO: _____

FIRMA DEL CENTRO DE SERVICIO: _____

MODELO: _____

SERIE: _____

NOTA: ESTIMADO CENTRO DE SERVICIO, DESPUÉS DE OTORGAR LA GARANTÍA, CORTE ESTE TALÓN Y CONSÉRVELO PARA RECLAMAR SU CUENTA. ESTE TALÓN PUEDE SER FOTOCOPIADO LAS VECES QUE SEA NECESARIO.

ANTARIX[®]

ANTARIX IP S. DE R.L. DE C.V.

CALLE PALMAS NO. 101 LOTE 20, MZA 12-A
CD. INDUSTRIAL BRUNO PAGLIAI C.P. 91697
VERACRUZ, VER. MÉXICO

TEL. 52 (229) 201 21 00
www.antarix.com.mx