

### MODELO:

**Art. JB5527** Boreadora eléctrica

Ancho de corte

27 cm

Potencia

550 W

■ Tensión: 220-240 V ~ 50-60 Hz

Fabricado por Liliana S.R.L. Warnes 1155 – S2005PDG Rosario - Argentina - C.U.I.T.: 30-51687722-3



### IMPORTANTES MEDIDAS DE SEGURIDAD

Seguir las advertencias contenidas en estas instrucciones, ya que las mismas contienen importantes indicaciones relativas a la seguridad de instalación, de uso y de mantenimiento.

#### Leer cuidadosamente todas las instrucciones.

. Todos los elementos de embalajes deben mantenerse fuera del alcance de niños, en especial las bolsas plásticas dado que existe riesgo de asfixia.

. Antes de conectar el aparato verificar que los datos de la placa de especificaciones técnicas del producto (tensión, frecuencia) correspondan a aquellos de la red eléctrica. Asegúrese de que su instalación esté adecuada con la correspondiente descarga a tierra y disyuntor diferencial para proteger convenientemente a las personas. Este disyuntor debe tener una corriente nominal de operación que no exceda los 30 mA. Ante cualquier duda haga revisar su instalación por personal idóneo calificado.

. Este producto tiene ficha de dos espigas planas (clase II). No lo conecte utilizando adaptadores de espigas cilíndricas ya que pueden anular la polaridad prevista.

. No conectar a un temporizador u otro dispositivo que conmute el artefacto a un funcionamiento automático, como timers o programadores de ningún tipo (a menos que esté incluido en el producto).

. Nunca haga funcionar el artefacto en lugares con riesgo de incendio ó explosión.

. No deje el equipo funcionando o conectado sin custodia, o expuesto al aire libre o ventanas para evitar que perturbaciones atmosféricas puedan cambiar las condiciones de funcionamiento y crear riesgos de carácter eléctrico o incendio.

No moje el equipo con ningún líquido.

No toque el aparato con manos o pies húmedos o mojados.

Mantenga libre las entradas/salidas de aire. No introduzca elementos extraños a través de las mismas.

Este aparato no está pensado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas y mentales reducidas, que no posean experiencia en el uso, a menos que se les haya instruido en su correcta utilización por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el equipo.

Cualquier tipo de empleo que no fuera el apropiado para el cual este producto ha sido concebido, eliminará toda responsabilidad del fabricante sobre eventuales daños derivados de su uso inapropiado.

En caso de averías o problemas de funcionamiento del aparato, o bien después de ser usado o dañado de alguna manera, apagarlo y desconectar de la red eléctrica. No intentar repararlo sobre el mismo y ponerse en contacto exclusivamente con un Servicio Técnico autorizado y ante una eventual reparación, utilizar siempre repuestos originales.

Desconecte el equipo de la red eléctrica cuando no esté en uso y antes de realizar cualquier

continúa al dorso



# MANUAL DE INSTRUCCIONES

...continúa IMPORTANTES MEDIDAS DE SEGURIDAD

tipo de operación de limpieza.

. Nunca desconecte tirando del cable o del aparato mismo, o tocando la ficha con las manos húmedas. Apague el equipo antes de desconectar la ficha del toma corriente.

. Evite desgastes en el cable y prolongaciones causados por calor, aceite, cantos vivos o cortantes, o superficies abrasivas.

. ¡Muy importante! El cable debe estar siempre en buen estado. Si está dañado debe ser atendido en un Service Autorizado o por personal idóneo, reemplazado siempre por un repuesto original.

. Evite pisar el cable de alimentación, como así también pasar el aparato sobre el mismo, podría dañarlo y por lo tanto quedar Ud. expuesto a shock eléctrico.

. Nunca opere el equipo cerca de fuentes de calor como hornos, fuego abierto, etc.

. La cortadora está diseñada sólo para uso doméstico.

. No corte sobre césped mojado ni en condiciones de lluvia o de excesiva humedad.

. El operador debe llevar equipo de protección adecuado durante el uso. Utilizar siempre zapatos robustos y pantalones largos. No trabajar nunca con los pies descalzos o con sandalias abiertas. No usar ropa amplia o con cordones

libres, ni corbata o joyas que podrían atraparse en el aparato. Utilizar siempre anteojos de seguridad.

. El aparato no está diseñado para cortar materiales sólidos y duros como la madera, piedras o metales.

. Utilice la máquina solamente con luz diurna o bajo una buena iluminación artificial.

. Mantener siempre las manos y los pies alejados de los dispositivos de corte.

. Desconectar el equipo de la red eléctrica siempre que vaya a realizar verificaciones de mantenimiento, limpieza, o cuando no se utiliza.

. Asegúrese siempre que las aberturas de ventilación no se encuentren obstruidas.

. Mantenga alejados de la zona de trabajo a cualquier persona, especialmente los niños, y a los animales.

. Si durante el uso experimenta algún entumecimiento u hormigueo, deje de trabajar inmediatamente. Tome descansos frecuentes.

. Deje el trabajo ruidoso para horarios apropiados. Para su propia protección y la de los espectadores deben ser utilizadas protecciones auditivas apropiadas.

No respetar las indicaciones precedentes puede comprometer su seguridad y la del aparato.

## ANTES DE USAR POR PRIMERA VEZ

- . Retire la bordeadora de la caja y proceda con el armado siguiendo las instrucciones de este manual.
- . Tenga especial precaución con los niños con el uso posterior de las bolsas plásticas que protegen al producto en su embalaje. Peligro de asfixia.
- . Lea detenidamente todo el manual de instrucciones, y consérvelo para referencia futura.

## IDENTIFICACION DE PARTES

1. Carrete tanza
2. Pantalla protectora
3. Perilla traba pantalla protectora
4. Cabezal
5. Barral
6. Manija
7. Perilla ajuste manija
8. Cable de alimentación
9. Sujeta cable
10. Interruptor de encendido
11. Mango

Imágenes solo de carácter ilustrativo



**PRECAUCIÓN:**  
Siempre utilice el equipo con la pantalla protectora debidamente colocada.

## EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS



Llevar gafas de protección.



No utilizar la máquina bajo la lluvia.



Advertencia  
Leer atentamente el manual de instrucciones y las consignas de seguridad antes de utilizar la máquina.



Cuidado con los objetos despedido.  
Mantener a las demás personas alejadas.



Desconectar de la red eléctrica antes de realizar cualquier tarea de limpieza, mantenimiento, o si el cable se encuentra dañado.



Doble aislamiento.

## ARMADO



### PRECAUCIÓN:

Por razones de seguridad, nunca utilice el equipo ni lo conecte a la red eléctrica si no se encuentra completamente armado.

### 1» Montaje de la pantalla protectora:

De fábrica, el equipo viene con el carrete montado al producto. Gire la tuerca inferior en sentido antihorario para retirar completamente el carrete y luego proceda a montar la pantalla protectora según se describe a continuación.

**Paso 1:** Identifique la perilla traba pantalla y verifique que se encuentre deslizada hacia el mango del producto (el perno que comanda no debe sobresalir del cabezal). Inserte a tope la pantalla en el cabezal. Para ello, observe que la ranura en la pantalla coincida perfectamente con la guía en el cabezal.

**Paso 2:** Gire la pantalla en sentido antihorario hasta que las trabas se ubiquen en la posición mostrada.

**Paso 3:** Desde el otro lado de la pantalla, verifique el adecuado posicionamiento de la pantalla y deslice completamente la perilla de traba hacia la pantalla. Cerciórese haberla desplazado en su totalidad, impidiendo un eventual giro de la pantalla durante el uso del producto.

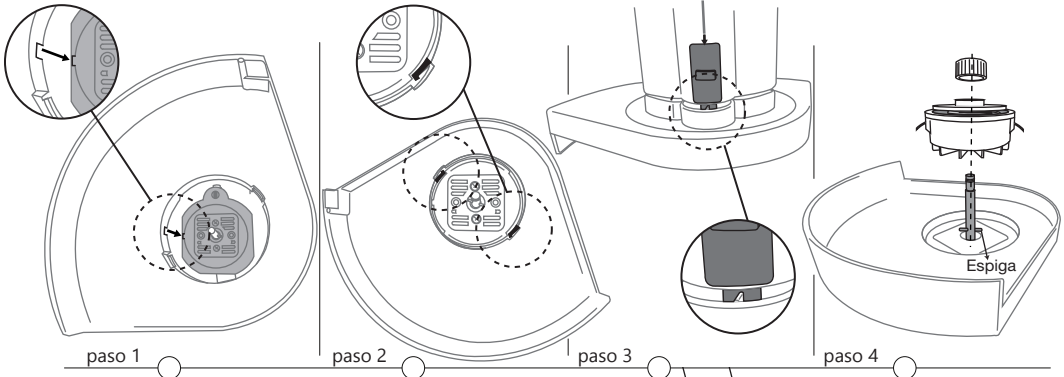
**Paso 4:** Monte el carrete completo nuevamente en el equipo. Para ello, identifique primero las espigas que sobresalen del eje, y las ranuras en el carrete donde las espigas deben alojarse. Inserte el carrete a tope verificando que las espigas calcen en dichas ranuras, y ajuste firmemente la tuerca de fijación.



### PRECAUCIÓN:

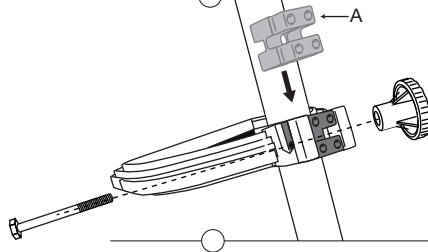
Siempre utilice el equipo con la pantalla protectora debidamente colocada. Caso contrario pone en riesgo su seguridad y también puede dañar el equipo.

Imágenes de carácter ilustrativo.



### 2» Montaje de la manija:

Inserte la manija en el barral. Deslice por el barral la pieza "A" para ubicarla en posición correcta. Coloque tornillo y perilla ajuste manija como muestra la figura. Posicione la manija en una ubicación que le resulte cómodo para operar el equipo y luego ajuste firmemente la perilla.



## MODO DE USO

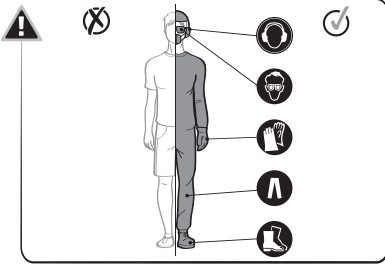
### PREPARACIÓN:

Utilizar siempre zapatos robustos, pantalones largos, gafas de seguridad y protectores auditivos.

Inspeccionar esmeradamente el área en el cual se utilizará el equipo, y quitar todos los objetos que puedan ser tomados y lanzados por la máquina.

Controlar visualmente que el equipo se encuentre completamente en buen estado, no lo utilice si tiene algún tipo de avería. Verificar si existen señales de daño o desgaste en el cable de alimentación. Nunca utilice el equipo si el cable se encuentra dañado. Trabajar solamente en terrenos iluminados por la luz del sol, o con una adecuada iluminación artificial.

Evite el uso sobre césped mojado.

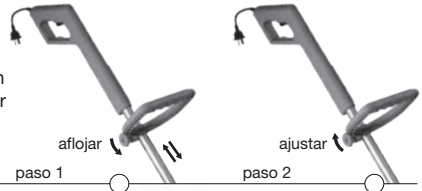


## PRECAUCIÓN:

Siempre utilice el equipo con la pantalla protectora debidamente colocada.

### 1º REGULACIÓN POSICIÓN DE LA MANIJA:

Utilice la perilla de ajuste para regular la posición de la manija de acuerdo a su altura, para obtener una posición de trabajo cómoda.



### 2º POSICIONADO DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN:

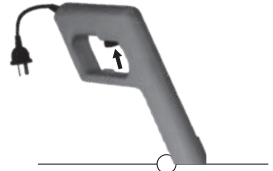
Coloque el cable prolongación en el sujetacable como muestra la figura y conéctelo al cable de alimentación.



Imágenes solo de carácter ilustrativo

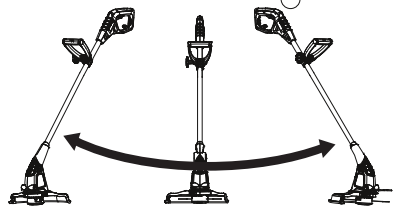
### 3º USO DEL EQUIPO:

Conecte el equipo a la red eléctrica. Antes de colocar el equipo en la ubicación de corte, primero enciéndalo accionando el interruptor de encendido.



Corte el césped con movimientos de derecha a izquierda y viceversa, con el equipo levemente inclinado hacia adelante, aproximadamente unos 10 a 30°.

Preferentemente haga cortes poco profundos, de esta forma se evita sobrecargar la máquina y el pasto cortado sale del equipo de mejor manera, evitando posibles atascos al carrete de tanza.



## ZONA DE PELIGRO

La zona de peligro es el área de 15 metros alrededor del equipo. Salvo el operador de la bordeadora, no debe haber ninguna persona, ni animal, dentro de la zona de peligro.

Las personas fuera de la zona de peligro pero en las cercanías a ésta, están en zona de riesgo, dado que aún podrían ser alcanzados por un objeto que fuera lanzado por la máquina. Por lo tanto, deben utilizar gafas protectoras. Si fuera inevitable utilizar la máquina con personas en la zona de riesgo sin protecciones, hágalo a baja velocidad, para disminuir la posibilidad de que se proyecte algún objeto durante el uso.



Al soltar el interruptor, el equipo se apaga.

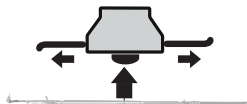


## PRECAUCIÓN:

La tanza permanece en rotación durante unos instantes luego de apagado el equipo.

# MANUAL DE INSTRUCCIONES

Cuando necesite liberar más tanza del carrete, simplemente presione el carrete contra el piso mientras la máquina se encuentra en funcionamiento. Si eventualmente se libera demasiada tanza, esta es cortada automáticamente por el dispositivo de corte.



## ! PRECAUCIÓN:

- ◆ Siempre mantenga el cable alejado del equipo, asegurándose que esté siempre en la parte del césped que ya ha sido cortada para no pasar con la cortadora sobre el cable.
- ◆ Nunca bloquear el interruptor de encendido en posición de funcionamiento. Por razones de seguridad siempre debe ser accionado en forma manual.
- ◆ No sobrecargue la máquina. Si el césped se encuentra alto, córtelo en capas desde la parte superior hacia abajo. No corte césped húmedo o mojado.
- ◆ Evite siempre golpear objetos duros como piedras, paredes, cercos, etc.
- ◆ No corte cerca de cables eléctricos.

## APAGUE EL EQUIPO Y DESCONÉCTELO DE LA RED ELÉCTRICA:

- ◆ Si la máquina comenzara a vibrar de manera anormal, apague el equipo inmediatamente. Las vibraciones excesivas indican un problema, no utilice el equipo hasta que el problema haya sido resuelto.
- ◆ Si se choca contra un elemento extraño. Debe inspeccionar el equipo para verificar si se produjo alguna avería.
- ◆ Cuando se tenga que inclinar o levantar la máquina para su transporte desde o hacia un área de trabajo.
- ◆ Antes de efectuar cualquier tarea de inspección, limpieza o mantenimiento.

## REEMPLAZO DE LA TANZA

Apague y desconecte el equipo de la red eléctrica.

Verifique que se haya detenido por completo el movimiento del carrete.

Sostenga con una mano el carrete y con la otra gire la perilla de ajuste en sentido antihorario.

Una vez retirada la perilla, proceda a retirar el carrete completo de la máquina.

Retire el portatanza, quite el sobrante de tanza -si lo hubiera- y proceda a ingresar la nueva:

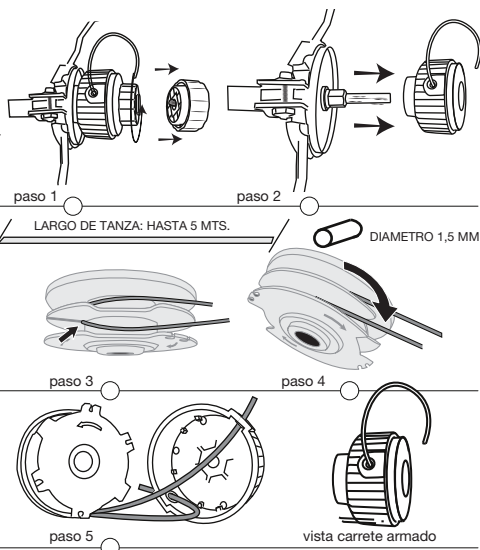
Corte hasta 5 metros de tanza, tome y junte ambas puntas formando una doble tanza de 2,5 m, vaya al otro extremo de la tanza e insértelo en el portatanza. Luego enrosque la doble tanza, ubicando una tanza a cada lado de la división, girando en el sentido que indica las flechas ubicadas en el portatanza.

Deje sin enrollar aproximadamente 7 cm, inserte cada extremo de tanza en los agujeros de la carcasa, y coloque el portatanza dentro de la misma.

Monte el carrete completo nuevamente en el equipo. Para ello, identifique primero las espigas que sobresalen del eje, y las ranuras en el carrete donde las espigas deben alojarse. Inserte el carrete a tope verificando que las espigas calcen en dichas ranuras, y ajuste firmemente la tuerca de fijación.

## ! PRECAUCION

- ◆ Luego de cambiar la tanza, haga funcionar el equipo sin carga durante al menos un minuto, para asegurarse que el carrete y la máquina están funcionando correctamente.
- ◆ Utilice solamente repuestos autorizados.
- ◆ Diámetro de tanza a utilizar: 1,5 mm



## CABLE . USO DE PROLONGACIONES

Antes de conectar el equipo a la red eléctrica, verifique que no existan señales de daño o desgaste en el cable de alimentación y el cable prolongador.

Si el cable se deteriora durante el uso, desconecte inmediatamente el enchufe de la alimentación. No tocar el cable antes de desconectar la alimentación.

Nunca utilice el equipo si el cable se encuentra dañado.

Si utiliza un cable de prolongación, desenróllelo completamente antes del uso.

Los cables de alimentación y los prolongadores no deben ser de tipo inferior a H05RN-F o H05VV-F. Los cables tipo H05VV-F sólo deben utilizarse a temperaturas superiores a 0 °C.

La prolongación debe tener un largo máximo de 50 mts. y una sección mínima de 1,5 mm<sup>2</sup>.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

**Antes de realizar cualquier tarea de limpieza, apague y desconecte el equipo de la red eléctrica.**

Mantenga el equipo completo limpio, libre de residuos y polvos. Recomendamos efectuar la limpieza inmediatamente luego de cada utilización.

- ◆ Realizar la limpieza mediante un paño húmedo en jabón suave. Nunca utilice limpiadores abrasivos o solventes, dado que las partes plásticas podrían corroerse.
- ◆ No permita que ingrese ningún líquido al equipo.
- ◆ Utilizando un cepillo suave, retire los residuos de pasto que quedan en la zona del carrete y en las hendijas. Asegúrese siempre que las aberturas de ventilación no se encuentren obstruidas.

## ALMACENAMIENTO

- ◆ Almacene el equipo en un lugar seco, protegido contra la humedad y fuera del alcance de los niños.
- ◆ No deje el equipo apoyando el protector sobre el piso por largos períodos de tiempo, dado que podría deformarse causando riesgos de seguridad. Cuélguelo desde la parte superior.

## Cuidado del medio ambiente

En Liliana Electrodomésticos contemplamos, en todos los procesos, buenas prácticas medioambientales.

Procuramos hacer extensivo a todos los hogares el compromiso con la preservación del medio ambiente, realizando la separación doméstica de residuos. La caja, bolsas y materiales de embalaje de su electrodoméstico son completamente reciclables.

A su vez, cuando el electrodoméstico llegue al final de su vida útil, no lo arroje junto al resto de los residuos domiciliarios. Consulte a las autoridades locales acerca de la mejor forma de desecharlo.



## Servicio de Atención al Cliente

Ante cualquier duda **Línea Gratuita: 0800 777 0407**  
o inconveniente, contáctenos. **Web: [www.liliana.com.ar](http://www.liliana.com.ar)**

### Service y Garantía:

La garantía cubre cualquier falla eléctrica o mecánica que resulten del uso apropiado para el cual fue diseñado este producto.

Ante cualquier inconveniente, comuníquese a la brevedad con el Servicio Técnico Autorizado más cercano a su domicilio.



Consulte el listado actualizado de Servicios Técnicos Autorizados disponibles en nuestro sitio web [www.liliana.com.ar](http://www.liliana.com.ar).

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión nominal .....	220-240 V ~ 50-60 Hz
Potencia .....	550 W
Ancho de corte .....	270 mm
Largo de Tanza .....	5 metros
Diámetro de tanza .....	1,5 mm
Alimentación de tanza .....	Tap & Go
R.P.M. s/carga .....	10800
Motor:.....	Doble rodamiento
Peso Neto:.....	2,43 Kg
Aislamiento eléctrico .....	Clase II

QMS



En el marco de nuestro compromiso con la mejora continua y el cuidado del medio ambiente, Liliana SRL a certificado sus Sistemas de Gestión de la Calidad y Medioambiental.

## SEGURIDAD ELÉCTRICA

1. Este artefacto posee la ficha polarizada (no eliminar esta condición colocando adaptadores con terminales redondos). Asegurarse que la ficha del tomacorriente de su instalación concuerde con la polaridad requerida.
2. Es conveniente que su instalación eléctrica esté protegida por un disyuntor diferencial.

**Ante cualquier duda haga revisar su instalación por personal idóneo.**