







# XION

MANUAL DE INSTRUCCIONES  
MODELO XI-TOOLJS85



<b>EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS DE SEGURIDAD</b>	
<b>Lea el manual del operador</b>	
<b>No utilice la unidad bajo la lluvia</b>	
<b>Utilice protección para los ojos y los oídos</b>	
<b>Mantenga a otras personas a una distancia mínima de 5 m de la unidad durante su funcionamiento.</b>	
<b>Explicación de las palabras de señalización de seguridad utilizadas en este manual:</b> <b>«Advertencia» señala un peligro que puede causar lesiones graves o la muerte si no se siguen las precauciones recomendadas.</b> <b>«Precaución» indica un peligro que puede causar lesiones leves o moderadas si no se siguen las precauciones recomendadas.</b>	
<b>Doble aislamiento</b>	

### **Normas generales de seguridad y prevención de accidentes**

**Para trabajar de forma segura con esta máquina y evitar accidentes es imprescindible leer íntegramente las siguientes normas de seguridad e instrucciones de uso y poner en práctica toda la información.**

- Compruebe siempre la máquina, el cable de alimentación y el enchufe antes de utilizarla. Utilice la máquina sólo si se encuentra en perfecto estado y sin daños. Las piezas dañadas deben ser reparadas o sustituidas inmediatamente por un electricista cualificado.

- Desenchufe siempre la clavija de la toma de corriente antes de realizar cualquier trabajo en la máquina. Antes de cambiar la herramienta y en periodos de no uso.

- Tienda siempre el cable de alimentación lejos de la parte trasera de la máquina para evitar que se dañe.

- Para trabajos al aire libre, utilice únicamente cables de prolongación debidamente homologados con una sección mínima del conductor de 1,5 mm<sup>2</sup>. Los conectores de enchufe deben tener contactos de puesta a tierra y ser impermeables a la lluvia.

- Mantenga la máquina en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños.

- Utilice siempre gafas, guantes de seguridad y orejeras al amolar, cepillar y cortar. Utilice una mascarilla respiratoria en trabajos con mucho polvo.

- No deje nunca llaves de herramientas o de ajuste colocadas en la máquina. Antes de encenderla, compruebe que se han retirado todas las llaves y llaves de ajuste,

- Asegure la pieza de trabajo (con una mordaza) para que no pueda deslizarse.

- Es imprescindible utilizar un extractor de polvo cuando se trabaja en piedra (corte o amolado). Asegúrese de que el extractor de polvo está homologado para polvo de piedra.

- Está prohibido utilizar la máquina en materiales con amianto. Tenga en cuenta la normativa de prevención de accidentes vigente en su país.

- Utilice únicamente piezas de repuesto originales.

- Las reparaciones deben ser realizadas únicamente por electricistas cualificados.

- Asegúrese de que está bien parado. Evite posiciones de trabajo anormales.

- Mantenga su herramienta eléctrica alejada de la lluvia. No utilice nunca herramientas eléctricas en condiciones de humedad o mojadas, ni cerca de líquidos inflamables.

- No transporte nunca la máquina por el cable de alimentación. Mantenga el cable de alimentación a salvo de daños. El aceite, el disolvente y los bordes afilados pueden dañar los cables.

- Mantenga ordenado su lugar de trabajo.

- Asegúrese de que el interruptor de alimentación está apagado antes de insertar el enchufe en la toma.
- Lleve ropa adecuada. No lleve nunca ropa holgada ni joyas. Utilice una redecilla para el pelo largo.
- Por su propia seguridad, utilice sólo los accesorios y sujeciones del fabricante.
- Utilice sólo hojas de sierra afiladas y en perfecto estado. Sustituya inmediatamente las hojas de sierra dobladas y agrietadas.
- Después de desconectar la sierra de calar, no presione contra el lateral de la hoja para detenerla.
- Corte siempre a un ritmo de avance constante. Esto evitará accidentes y prolongará la vida útil de la sierra de calar y de la hoja.

Instrucciones de uso de la sierra de calar eléctrica

## **PUESTA EN MARCHA**

- Funcionamiento de respuesta instantánea
- Encendido: Pulse el interruptor de encendido/apagado
- Apagado: Suelte el interruptor de encendido/apagado

Funcionamiento continuo

Encendido: Pulse el interruptor de encendido/apagado, manténgalo pulsado y bloquéelo con el botón de bloqueo

Apagado: Pulse el interruptor de encendido/apagado y suéltelo

## **Cambio de la hoja de sierra**

Apague la sierra de calar y desenchúfela de la toma de corriente antes de cambiar la hoja o realizar cualquier otro trabajo en la sierra de calar.

Utilice la llave hexagonal suministrada para aflojar los dos tornillos del espolón. Deslice la hoja de sierra en la ranura guía y hasta el tope entre la calzada del pistón y el clip de retención. Utilice la llave hexagonal suministrada para apretar los dos tornillos. Los dientes de la hoja de sierra deben estar orientados en la dirección de corte. Asegúrese de que la hoja de sierra se asienta correctamente en la ranura guía del pistón y el rodillo.

## **Ajuste de la base**

(para cortes a inglete y serrados cerca de los bordes.

Para cortes a inglete y en bisel puede girar la base hasta 45° en cualquier dirección después de aflojar los dos tornillos de la parte inferior. Los ángulos de 15°,

30° y 45° están marcados, pero puede ajustar la sierra a cualquier ángulo entre estas marcas

según sea necesario.

Para ajustar el ángulo de corte, afloje los dos tornillos hasta que pueda mover la cuchilla. Ajuste el ángulo deseado y vuelva a apretar los dos tornillos.

Para poder serrar hasta el borde, la base puede desplazarse hacia atrás. Para ello, afloje los dos tornillos y empuje la base hacia atrás. Vuelva a apretar los dos tornillos.

● Está prohibido utilizar en la máquina materiales que contengan amianto. Tenga en cuenta las normas de prevención de accidentes vigentes en su país.

### **Aspiración de polvo**

La sierra de calar está equipada con una toma para aspiración de polvo. Cualquier aspiradora puede conectarse a la toma situada en la parte trasera de la sierra de calar. Si necesita un adaptador especial, póngase en contacto con el fabricante de su aspiradora.

### **DATOS TÉCNICOS**

Tensión nominal: 230V~50HZ

Consumo de potencia: 850W

Velocidad de corte: 500~3000r/min

Profundidad de corte en madera: 65mm

Profundidad de corte en hierro: 6mm

Cortes a inglete: hasta 45°(izquierda y derecha)

\*Péndulo ajustable de 3 etapas, movimiento;

\*Fácil cambio de hoja con bloqueo rápido de la sierra

\*Agarre suave en el mango .

\*Daptador de extracción de polvo,

\*Guía paralela,