

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Serra Circular Esquadrejadeira  
Grande c/ Eixo Inclinável  
c/ Riscador

**ESQ.3000.IR**      **ESQT.3000.IR**

Dimensões da mesa móvel	1.300 x 850 mm	1.300 x 900 mm
Dimensões da mesa fixa	800 x 830 mm	700 x 900 mm
Curso da mesa móvel	3.000 mm	3.000 mm
Largura de corte na mesa fixa	880 mm	880 mm
Diâmetro máx. da serra	350 mm	350 mm
Altura máx. de corte	85 mm	100 mm
Inclinação do eixo	45°	45°
Diâmetro da serra do riscador	100 mm	100 mm
Prolongador de mesa	não	650 mm
Diâmetro do eixo do riscador	16 mm	16 mm
Motor	3 a 5 CV - 2P	3 a 5 CV - 2P
Peso líquido	295 Kg	430 Kg

## GARANTIA

A MAKSIWA<sup>®</sup> - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA., assegura ao proprietário do equipamento, identificado pela nota fiscal de compra, uma garantia de 1 (um) ano, exceto para opcionais (motor e chave elétrica), nos seguintes termos:

1. O período de garantia inicia a partir da data de emissão da nota fiscal, fornecida pelo fabricante ou revendedor.
2. Dentro do período da garantia, a mão-de-obra e os componentes aplicados serão gratuitos.
3. Para os eventuais reparos, enviar o equipamento juntamente com uma cópia da nota fiscal de compra para o endereço do fabricante.
4. Despesas e riscos de transporte, ida e volta, correrão por conta do proprietário.
5. Mesmo no período da garantia, esta perderá sua validade nas seguintes condições:

5.a. A aplicação de componentes de fabricação não originais;

5.b. Falta de manutenção adequada;

5.c. Utilização inadequada do equipamento;

5.d. Prolongada falta de uso e de lubrificação;

5.e. Danos causados por choques mecânicos ou por exposição à condições impróprias (umidade, agentes corrosivos, etc).

MAKSIWA Ind. e Com. De Máquinas Ltda.

## ESQ.3000.IR

Serra Circular  
Esquadrejadeira Grande  
com Eixo Inclinável e  
c/ Riscador  
Profissional

## ESQT.3000.IR

Serra Circular  
Esquadrejadeira Grande  
com Eixo Inclinável e  
c/ Riscador  
Tornado



## MANUAL DE INSTRUÇÕES



**MAKSIWA Ind. e Com. de Máquinas Ltda.**

Rua João Scheleder, 55 - Jardim César Augusto  
CEP 83.402-290 - Colombo - PR - BRASIL  
Fone/Fax: 55 (41) 3621-3218 - [maksiwa@maksiwa.com.br](mailto:maksiwa@maksiwa.com.br)  
[www.maksiwa.com.br](http://www.maksiwa.com.br)

## INSTALAÇÃO

Instalar em local coberto e sobre piso compacto, plano e nivelado.

Antes de ligar a máquina, verifique se a tensão da máquina está compatível com a rede elétrica.

## AJUSTES E MANUTENÇÃO

O apoio do trilho do carrinho móvel (14) já vem ajustado pelo fabricante. Ajustes posteriores são desaconselháveis sem a prévia consulta ao suporte técnico do fabricante.

Para o perfeito funcionamento do equipamento a serra de corte principal e a serra do riscador devem estar sempre bem afiadas.

Lubrificar mensalmente (30 dias) o macal pelas graxetas.

Manter o equipamento sempre limpo e arejado.

A manutenção deve ser realizada com o equipamento desligado.

## RECOMENDAÇÕES

Ao colocar a máquina em funcionamento, utilizar a proteção (7), mantendo as mãos suficientes afastadas do disco de corte a fim de evitar acidentes.

Antes de inclinar a serra para 45°, abaixar o riscador para não danificar o sistema de corte.

Utilizar equipamentos de proteção adequados. A operação deve ser feita por pessoa habilitada.

Caso o equipamento apresente algum ruído diferente ou algum movimento anormal, desligue a máquina e consulte o suporte técnico do fabricante.

***O fabricante não se responsabiliza por quaisquer acidentes de trabalho ocorridos com o uso do equipamento.***

- 1- CARRINHO MÓVEL
- 2- GUIA PARA CORTE EM ÂNGULO
- 3- GUIA DA MESA FIXA
- 4- MESA FIXA
- 5- VOLANTE PARA REGULAGEM DA ALTURA DA SERRA DE CORTE
- 6- VOLANTE PARA REGULAGEM DO ÂNGULO DE CORTE
- 7- CAPA DE PROTEÇÃO
- 8- EIXO DA SERRA DE CORTE PRINCIPAL

- 9- SERRA RISCADOR
- 10- MANÍPULO PARA AJUSTE DA ALTURA DA SERRA DO RISCADOR
- 11- REGULAGEM TRANSVERSAL DO RISCADOR
- 12- TRILHO DO CARRINHO MÓVEL
- 13- MANÍPULO PARA REGULAGEM DA ALTURA DA GUIA DO CARRINHO MÓVEL
- 14- APOIO DO TRILHO DO CARRINHO MÓVEL
- 15- BITOLADOR

