



# TRONZADORA

**MODELO: TD-355**

## Ficha Técnica

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tronzadora industrial TD-355 para corte de metales y perfiles estructurales. Fabricada con estructura de acero resistente, poleas de hierro fundido y transmisión por fajas para un trabajo continuo y mayor durabilidad. Equipada con motor de 3 HP y disco de 355 mm (14") de 72 dientes para cortes precisos y limpios. Compatible con corriente monofásica y trifásica. Incluye topes regulables para cortes a 45° y 90°, además de prensa y respaldo de fácil ajuste y operación.

### 2. APLICACIÓN Y USOS

|                      |                    |                       |                        |
|----------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|
| Carpintería metálica | Corte de perfilera | Estructuras metálicas | Talleres metalmecánica |
|----------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|

### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Modelo              | TD-355       |
| Velocidad del disco | 1,300 RPM    |
| Diámetro de disco   | 355 mm (14") |
| Ancho de disco      | 2 mm         |
| Dentado             | 72 dientes   |
| Ángulo de corte     | 45° a 90°    |
| Corte a 90°         | 130 x 100 mm |
| Corte a 45°         | 100 x 85 mm  |

### 4. ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Voltaje trifásico  | 220V / 380V        |
| Voltaje monofásico | 220V               |
| Motor              | 3 HP a 1,750 RPM   |
| Transmisión        | Por poleas y fajas |

## 5. DIMENSIONES Y PESO

|        |               |
|--------|---------------|
| Largo  | 100 cm        |
| Altura | 45 cm a 60 cm |
| Ancho  | 35 cm         |
| Peso   | 60 Kg         |

## 6. ACCESORIOS INCLUIDOS

- Disco dentado 72 dientes — Freud Diablo Steel Carbide

## 7. MANIPULACIÓN Y MANTENIMIENTO

Operar con implementos de seguridad personal. Verificar estado y fijación del disco antes de cada uso. Revisar tensión de fajas periódicamente. Instalar sobre superficie nivelada y firme. No exceder la capacidad máxima de corte indicada. Mantener topes y prensa limpios y bien ajustados.

## 8. GARANTÍA

|             |                                |
|-------------|--------------------------------|
| Garantía    | 2 años por defectos de fábrica |
| Procedencia | Nacional — Arequipa, Perú      |
| Fabricante  | MC Fabricantes                 |