

## CARACTERISTICAS DE LOS MOLINOS

- Discos de acero de 11.4 cm de diámetro, con 160 canales externos y 42 canales internos. ( no pueden ni deben ser afilados con lima )
- Puede ser operado a mano con manivela
- Puede ser accionado por motor con poleas y faja a 400 rpm aprox.
- Con motor de 1 HP da una capacidad de 15 lb por hora para harina fina, y de 25 lb por hora para harina normal.



PARA MAYOR INFORMACIÓN  
Laboratorio de Tecnología de Alimentos  
Dirección: km 33 1/2  
Carretera a Santa Ana  
San Andrés, La Libertad  
El Salvador, Centro América

## VENTAJAS DE LOS MOLINOS

- Los discos no necesitan afilado.
- El ajuste de los discos puede hacerse sin parar el molino.
- Puede trabajar con motor eléctrico desde 1/2 hasta 1 1/2 HP.
- De fácil instalación y mantenimiento
- Los diseños están disponibles sin costo alguno.
- Se puede comprar solo los discos, el molino de aluminio o de lámina, o un molino completo con banco y motor, según su interés y capacidad de fabricar lo demás.
- Se limpian fácilmente.
- Aptos para la molienda de maicillo, arroz, café, hierbas, cacao etc.



Teléfono: (503)2302-0200, ext. 246  
Fax:(503)2302-0262  
Correo:labalimentos@centa.gov.sv



Ministerio de agricultura y Ganadería  
Centro Nacional de Tecnología  
Agropecuaria y Forestal

LABORATORIO DE TECNOLOGÍA  
DE ALIMENTOS

**MOLINOS CTI PARA MOLIENDA  
SECA DE GRANOS Y OTROS USOS**

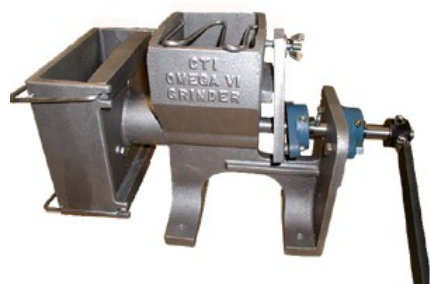


San Andrés, La Libertad  
Octubre, 2010



# Molinos de discos Compatible Technology International

## MODELO OMEGA VI



Viene con manivela para operarlo a mano, pero se recomienda motorizarlo para mayor capacidad y facilidad de uso.

## MODELO EWING



Hecho en lámina, para mayor facilidad de fabricación por el interesado.

## MODELO DE MADERA



Estructura realizada en madera sin soldaduras

### Detalles técnicos

	Omega VI	Ewing
Libras de sorgo por hora	25	25
Cuerpo	Aluminio	Lámina de hierro
Eje y sinfin	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Motor típico	1.5 HP	1.5 HP
Ventajas	Fuerte y resistente	Liviano

### Costos estimados (Datos sujetos a cambios, puestos o fabricados en El Salvador)

	Omega VI	Ewing
Discos	\$ 60	\$ 60
Cuerpo	\$ 350	\$ 200
Eje y sinfin	\$ 90	\$ 90
Motor típico	\$ 150	\$ 150
Banco	\$ 200	\$ 200