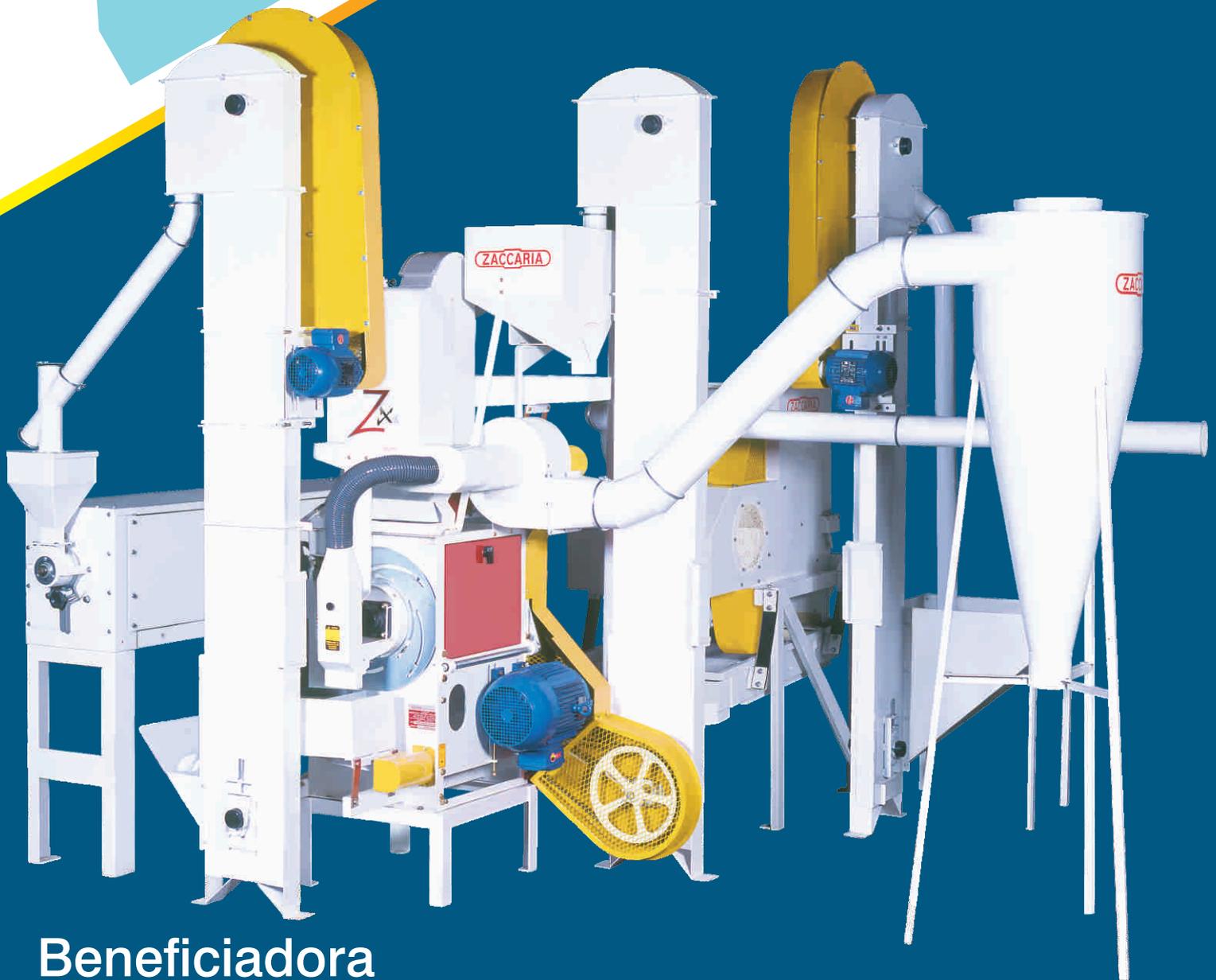


# ZX-6



Beneficiadora  
para Arroz  
**RURAL ZX-6**  
(con opcionales)

**ZACCARIA**

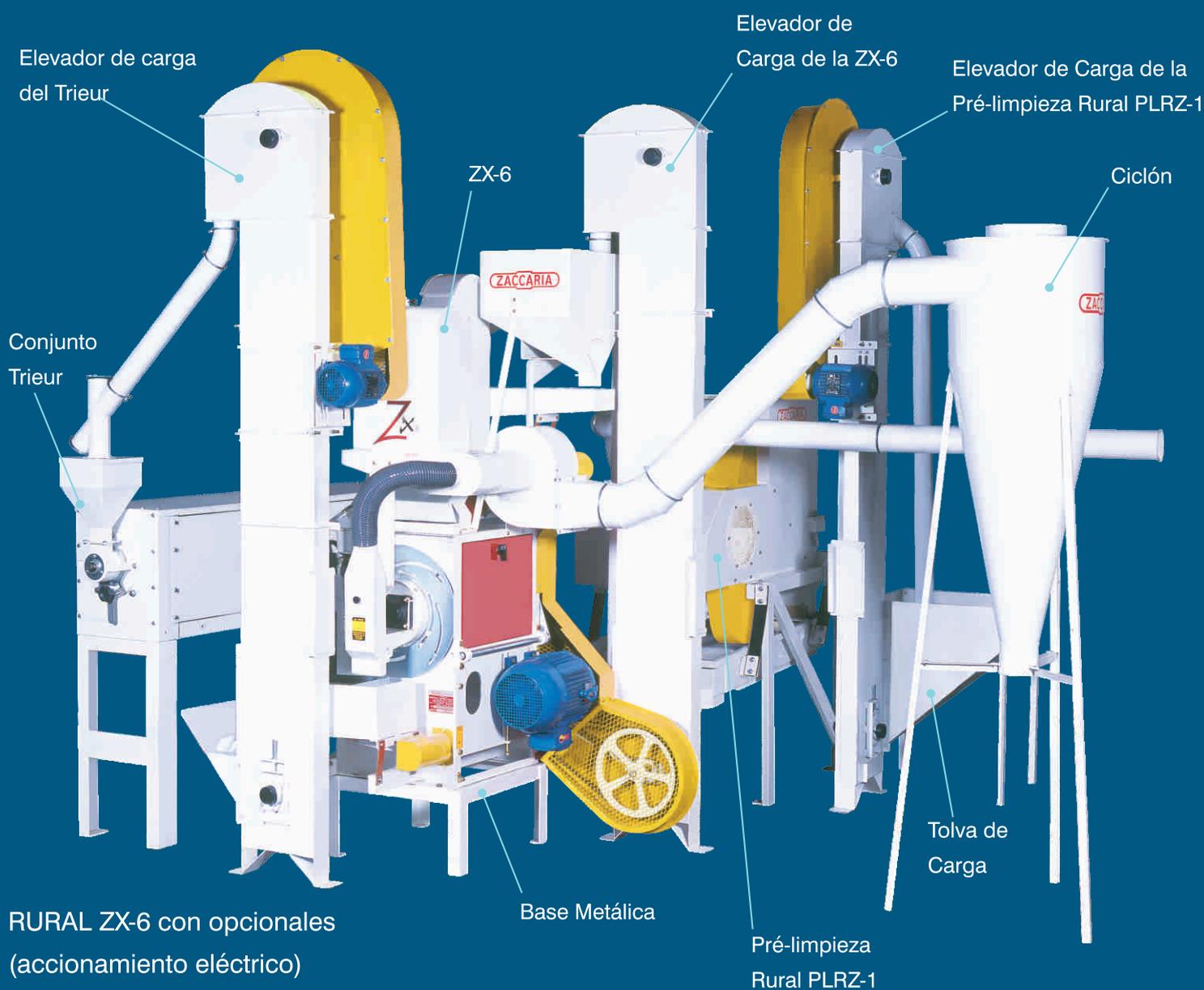
# Beneficiadora para Arroz **RURAL ZX-6** (con opci

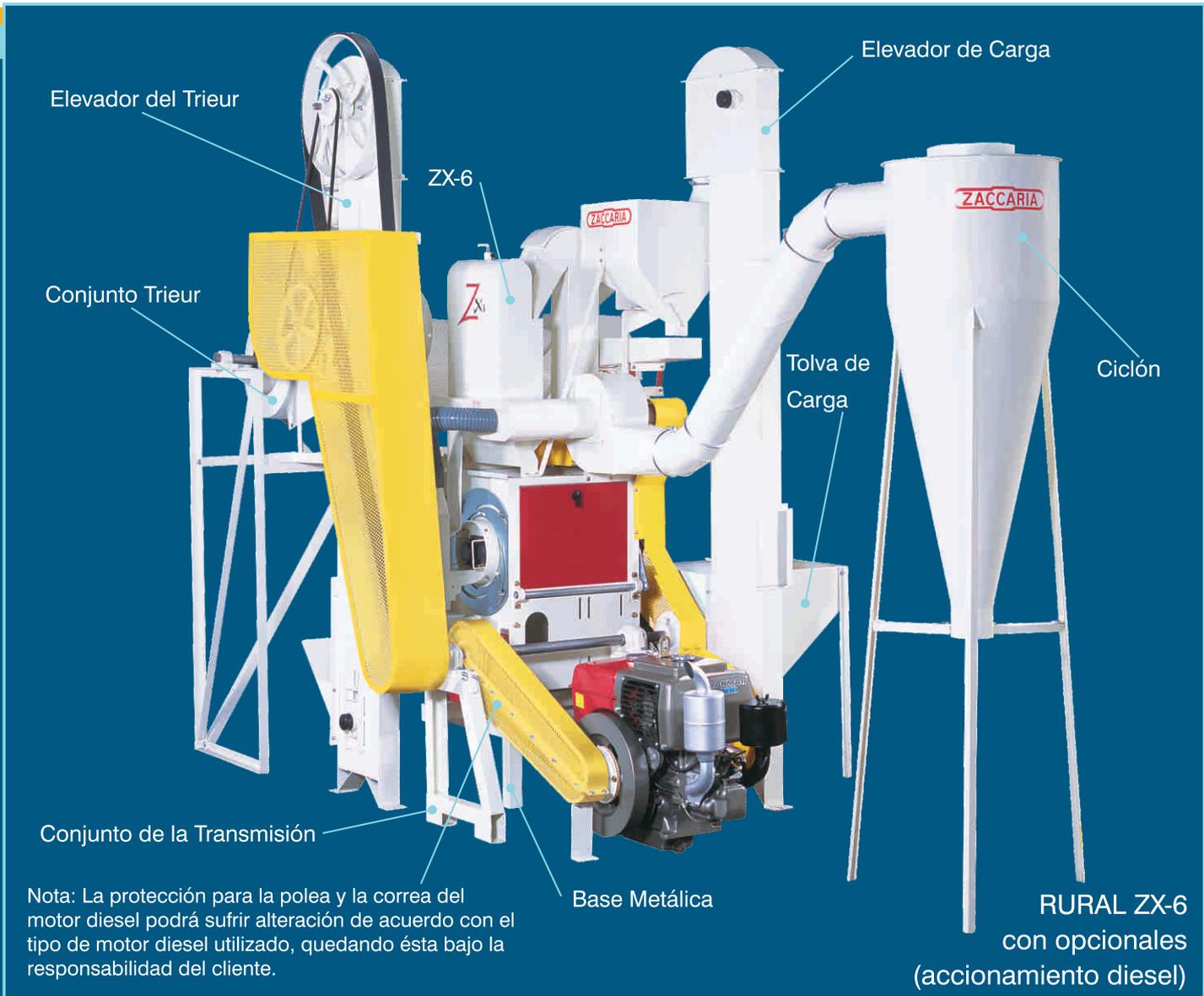
Es un conjunto de equipos destinados a los pequeños productores rurales que necesitan agregar un mayor valor a su producto o para aquellos que necesitan aumentar la capacidad de producción de pequeñas máquinas existentes, hasta mismo la modernización de equipos de generaciones anteriores.

Para todos esos casos, la **RURAL ZX-6** con opcionales, accionamiento eléctrico (monofásico o trifásico) o a diesel se aplica con grandes ventajas, pues se trata de un conjunto desarrollado de forma sencilla y inteligente; es

bastante compacto, de fácil operación y mantenimiento, y bajo consumo de energía.

Con la **RURAL ZX-6** con opcionales, accionamiento eléctrico o a diesel es posible obtener un producto de excelente calidad final, clasificado por tamaño y con excelente acabado superficial de los granos.





**OPCIONALES**

- **Conjunto trieur:** clasificador cilíndrico alveolado tipo trieur. Proveído originalmente con alvéolos de diámetro 6,0 mm. Nota: Podrán ser proveídas otras dimensiones para los alvéolos bajo previa consulta;
- **Elevador de carga del trieur:** Del tipo con cangilón y tirador de la correa interna en el pie, accionamiento independiente;
- **Elevador de carga con tolva:** Del tipo con cangilón y tirador de la correa interna en el pie, es accionado por la máquina **ZX-6**.
- **Ciclón para cáscara:** Colector centrífugo de entrada envolvente.
- **Base metálica:** Estructura en cantonera soldada en el tamaño ideal para que la **ZX-6** quede en la altura correcta para recibir el arroz en cáscara del elevador de carga y descargar el arroz elaborado en el elevador del trieur;
- **Conjunto de la transmisión (accionamiento a diesel o motor monofásico):** Dos bases hechas en perfil "U" fijadas en el piso, sustentan los mancales del eje de transmisión, éste recibe el movimiento por correa en "V" de un motor a diesel o monofásico y lo distribuye por medio de poleas y correa en "V" para la **ZX-6** y de correa plana para el elevador del trieur;
- **PLRZ-1:** Pré-limpieza Rural con accionamiento independiente.



# ZX-6

## Beneficiadora para Arroz RURAL ZX-6 (con opcionales)

**Modelo:**  
**RURAL ZX-6**  
con opcionales

**Potencia / polos:**

- Conjunto para accionamiento eléctrico trifásico
  - ZX-6 y elevador de carga  
10 cv (7,5 kW)  
1500 rpm (50 Hz)  
1800 rpm (60 Hz)
  - Conjunto Trieur  
0,33 cv (0,25 kW)  
1500 rpm (50 Hz)  
1800 rpm (60 Hz)
  - Elevador del Trieur  
0,75 cv (0,55 kW)  
1000 rpm (50 Hz)  
1200 rpm (60 Hz)
  - Pré-limpieza Rural PLRZ-1  
1,0 cv (0,74 kW)  
1000 rpm (50 Hz)  
1200 rpm (60 Hz)
  - Elevador Pré-limpieza Rural PLRZ-1  
0,75 cv (0,55 kW)  
1000 rpm (50 Hz)  
1200 rpm (60 Hz)
- Conjunto para accionamiento eléctrico monofásico  
12,5 cv (9,2 kW)  
1500 rpm (50 Hz)  
1800 rpm (60 Hz)
- Conjunto para accionamiento a diesel  
15 cv

**Capacidad (kg/h):**

ZX-6 (arroz en cáscara)  
500 hasta 550

**Volumen aproximado empaquetado (m³):**

10,0

**Peso aproximado empaquetado sin motor (kg):**

1500

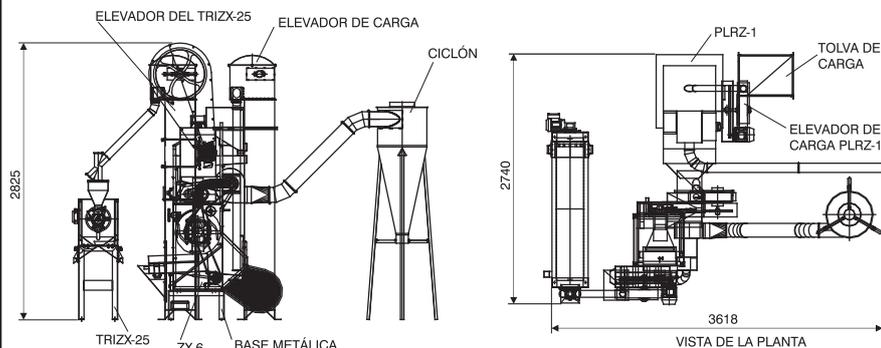
Nota: - Producción en kg/h, basada en pruebas con arroz largo fino.

- La humedad del arroz recomendada para el rendimiento máximo es de 12 a 13% (B. U.).

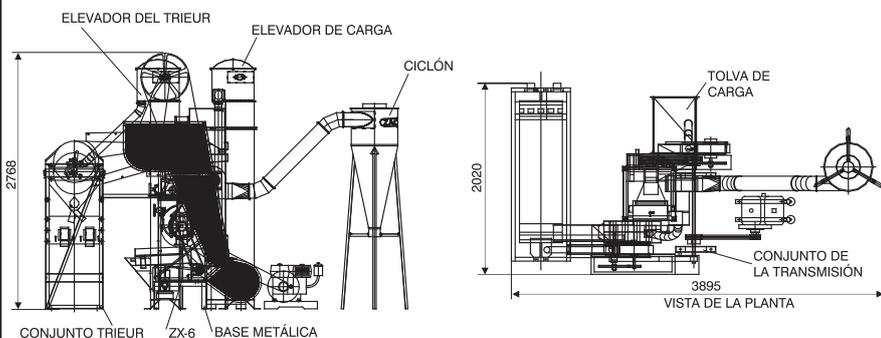
- Equipo proveído originalmente sin motor.

Indústrias Machina Zaccaria S/A se reserva el derecho de alterar las informaciones contenidas en este catálogo, color del equipo y sus detalles, sin previo aviso.

### Accionamiento eléctrico (dimensiones en mm)



### Accionamiento diesel o monofásico (dimensiones en mm)



- Obs.: 1 - Accionamiento por un único motor diesel de 15 cv.  
2 - Accionamiento por un único motor monofásico de 12,5 cv (9,2 kW), 1500 rpm (50 Hz) o 1800 rpm (60 Hz).  
3 - Rotación del eje intermedio: 1100 RPM.  
4 - Rotación del eje del pulidor: 693 RPM.

# ZACCARIA

EXPERIENCIA QUE HACE LA DIFERENCIA

**INDÚSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A**

Rua Laranjal, 180

CEP: 13484-016 - Limeira - SP - Brasil

Fono: (55.19) 3404-5725

Fax: (55.19) 3404-5720

[www.zaccaria.com.br](http://www.zaccaria.com.br)  
[comex@zaccaria.com.br](mailto:comex@zaccaria.com.br)

