

ZX-50



Máquina para
elaborar Arroz
ZX-50

ZACCARIA

Máquina para elaborar Arroz ZX-50

La máquina para elaborar arroz Zaccaria, modelo ZX-50, fue desarrollada para atender las pequeñas y medianas industrias de procesamiento de arroz. Es una máquina con bajo consumo de energía y excelente rendimiento, garantizando una alta calidad en el producto final.

Exhaustor EFZ-2

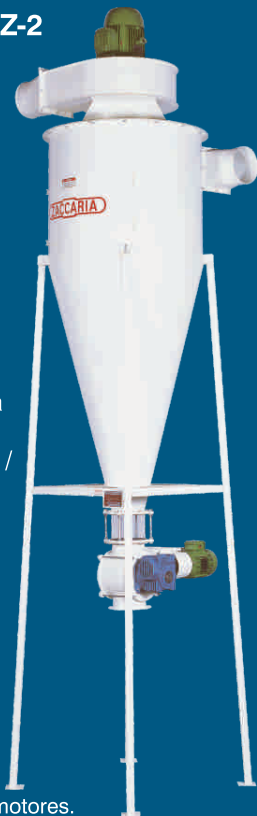
Retira el afrecho proveniente del sector de pulimento.

Potencia Exhaustor:

5,5 kW / 7,5 cv / II polos (50 Hz).
7,5 kW / 10 cv / II polos (60 Hz).

Potencia Válvula Rotativa:

0,55 kW / 0,75 cv / IV polos.



Proveído originalmente con motores.

Zaranda Clasificadora PZX-50

Separa los granos de arroz rojo, las impurezas mayores que los granos de arroz y arrocín del arroz elaborado.

Potencia: 0,74 kW / 1,0 cv / IV polos.

Capacidad: 1500 hasta 1800 kg/h (arroz elaborado).



Proveído originalmente sin motor.

Clasificador Trieur TRIZ (opcional)

Clasifica los granos de arroz por su tamaño (entero, $\frac{3}{4}$, $\frac{1}{2}$, y $\frac{1}{4}$), en función de las dimensiones de los alvéolos.

* Cantidad de cilindros en función de la necesidad de cada cliente.

Potencia:

0,55 kW / 0,75 cv / IV polos (por cilindro).

Capacidad:

1800 hasta 2100 kg/h (por cilindro y en arroz elaborado).



Proveído originalmente con motor.



Pulidor de Escoba PEZX-50 (opcional)

Quita con el residuo del afrecho proveniente del proceso de pulimiento, mejorando el aspecto visual de los granos.

Potencia:
2,2 kW / 3,0 cv
IV pólos.

Capacidad:
1500 hasta 1800 kg/h
(arroz elaborado).

Proveído originalmente con motor.



Pulidor Horizontal de Esmeril BHZX-25

Quita la película de tegumento y el germen de los granos a través de acción abrasiva, garantizando el maior número de granos enteros con mejor producto final.

* Cantidad de Pulidores necesarios: 02.

Potencia:
15 kW / 20 cv
IV pólos (por Pulidor).

Capacidad:
750 hasta 900 kg/h
(por Pulidor y en arroz elaborado).

Proveído originalmente sin motor.



Pulidor Vertical para arroz BVZ-3

Pulidor vertical con anillos abrasivos paralelos. Contiene un sinfin de alimentación en la parte superior y 4 frenos de goma con reglaje simultánea.

Potencia:
18,5 kW / 25 cv
IV pólos.

Capacidad:
1300 hasta 2000 kg/h
(arroz pulido).

Proveído originalmente sin motor.



Exhaustor EFZ-2R

Remove la cáscara proveniente del conjunto de arroz integral.

Potencia Exhaustor:
5,5 kW / 7,5 cv /
II polos.

Potencia
Válvula Rotativa:
0,55 kW / 0,75 cv
IV polos.

Proveído originalmente con motores.



Pulidor para arroz con agua WPZ-30/S (opcional)

Sistema de pulimiento horizontal usando agua. Quitando con el afrecho a través de un medio controlado de humedad, sin agredir y dañar la superficie del grano generando a los granos un aspecto vitreo y cristalino.

Potencia:
15 kW / 20 cv
IV pólos.

Capacidad:
1500 hasta 1800 kg/h
(arroz pulido).

Proveído originalmente sin motor.



Conjunto para Arroz Integral - AIZX-50

Descascara el arroz y separa la cáscara, del arroz paddy y del arroz integral.

Potencia Descascarador:
5,5 kW / 7,5 cv /
IV polos.

Potencia Mesa Paddy:
1,5 kW / 2,0 cv /
VI polos.

Capacidad:
2200 hasta 2600 kg/h
(arroz con cáscara).

Proveído originalmente con motores.



ZX-50

Máquina para elaborar Arroz ZX-50

Modelo:

ZX-50

sin opcionales

con opcionales

Potencia:

56,4 kW

63,2 kW

76,5 cv

85,75 cv

Volumen aproximado empaquetado (m³):

40

53

Peso aproximado empaquetado (kg):

6512

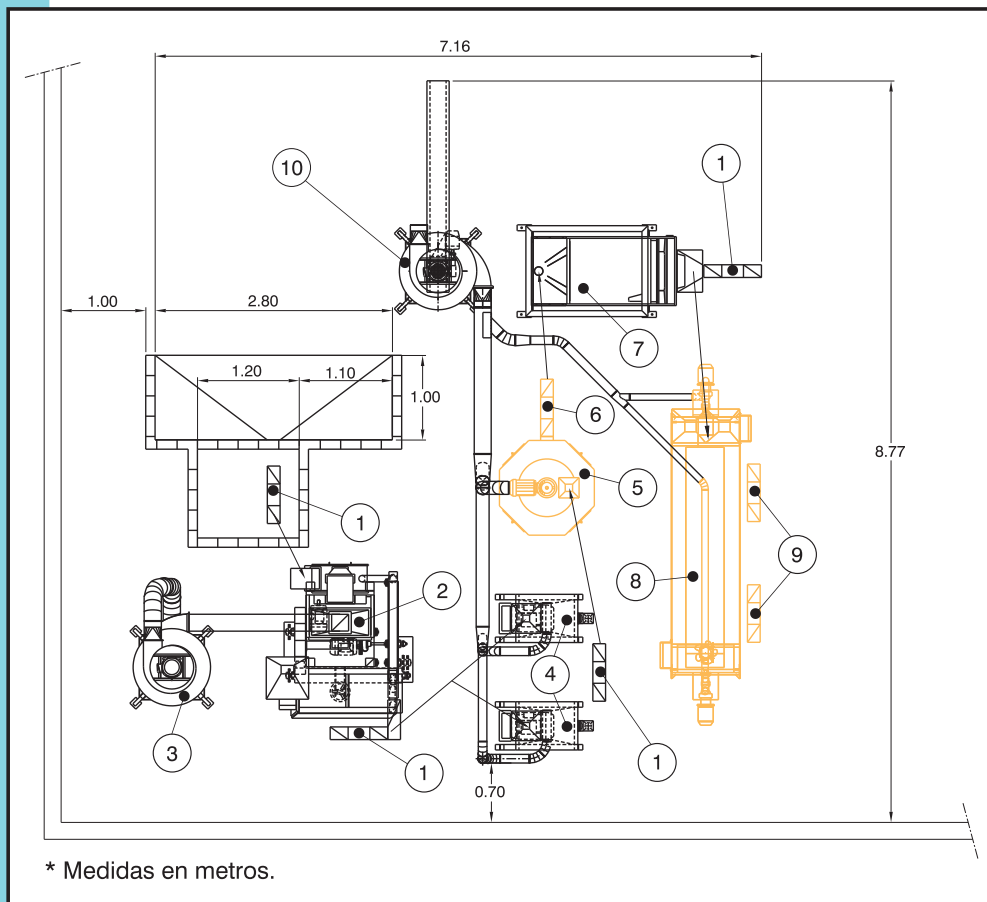
8700

Capacidad de arroz en cáscara (kg/h):

2200 hasta 2600

Obs.: Considerar los datos arriba para sugerencias de instalación conforme lay-out.

- La humedad del arroz en cáscara recomendada para el rendimiento máximo es de 12% a 13% (B.U.).
- Para el máximo rendimiento, el porcentaje de impureza no debe ultrapasar 1,5%. Arriba de este porcentaje, recomendamos el uso de la Limpiadora de Cereales LCZX-50.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1 - Elevadores de la maquina ZX-50.
- 2 - Conjunto para Arroz Integral AIZX-50 (Descascarador, Cámara y Mesa Paddy).
- 3 - Exhaustor EFZ-2R.
- 4 - Pulidor Horizontal de Esmeril BHZX-25 o BVZ-3.
- 5 - Pulidor de Escobas PEZX-50 o WPZ-30/S (opcional).
- 6 - Elevador salida Pulidor PEZX-50 (opcional).
- 7 - Zaranda Clasificadora para Arroz PZX-50.
- 8 - Clasificador Trieur TRIZ (opcional).
- 9 - Elevadores salida Trieur TRIZ (opcional).
- 10 - Exhaustor EFZ-2.

Nota: Elevadores y transportadores sinfin para ensaque de afrecho, proveídos originalmente sin motores.

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
comex@zaccaria.com.br



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.