

Yasar® CLASIFICADOR DE CONTROL

- Control Length Grader
- Tırpap apotınıncı sepi
- تیرپاپ اپوتینوسی سپی
- Trieuse De Brisure A Deux étages
- Kirik Kontrol Triyörü
- Controlador de Comprimento

PC-151



ESP

USO PREVISTO

La máquina de Clasificador quebrado es una máquina que se utiliza para separar el arroz partido del arroz entero según su longitud en la instalación.

AREA DE USO

Las clasificadores se utilizan generalmente en la industria alimentaria como arroz, harina - sémola, etc. Es ampliamente utilizado en el procesamiento de productos de cereales. En las plantas de procesamiento de arroz, se utiliza tanto para la separación de quebrados como para el calibrado del grano. Debido a la función de presión en el sistema de cribado y la diferencia de longitud, separa el arroz partido del arroz entero. La máquina se fabrica en dos plantas.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Diseño compacto y fácil instalación
- Durabilidad y larga vida útil
- Limpieza óptima
- Muestreo fácil
- Configuraciones de aplicación flexibles
- Fácil mantenimiento y operación sin problemas
- Costo operativo mínimo

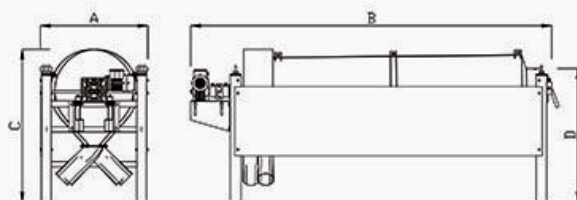
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ La máquina está fabricada en una estructura sólida formando un marco a partir de perfiles rectangulares y cuadrados y unidos por soldadura.
- ✓ Consta básicamente de cuerpo, tambor dentado, transportador tipo tornillo (sifin) y bandeja de recogida de roturas.
- ✓ La máquina tiene dos pisos y se utiliza un número de tamices adecuado para el tipo de arroz a procesar.
- ✓ Básicamente, consta de un cuerpo, tamices impresos especialmente diseñados, transportador tipo tornillo (tornillo) y tolvas de recolección rotas.
- ✓ Hay un sistema de cepillo interno para evitar que se obstruyan los pozos de tamiz de la máquina.
- ✓ Los tambores de la máquina están fabricados para ser separables en dos, lo que proporciona un reemplazo fácil cuando es necesario y facilita el mantenimiento y la limpieza.
- ✓ Se puede ajustar la inclinación de la bandeja de separación rota según el grado de separación deseado. Si se desea el producto, hay un diseño de solapa para que pueda sacarse de la máquina sin volver a entrar en el clasificador por segunda vez en la planta inferior después de pasar una vez por el clasificador.
- ✓ Los motores reducidos requieren menos mantenimiento que los sistemas de transmisión por correa o cadena, ya que se acoplan directamente a los tambores cribadores.
- ✓ 1KT-50: La capacidad de la máquina es de 1-2 Toneladas/Hora.
- ✓ 1KT-50: Hay 1 pieza de motorreductor de 1,1 kW en la máquina.
- ✓ 1KT-70: La capacidad de la máquina es de 1,5-2,5 Toneladas/Hora.
- ✓ 1KT-70: Hay 1 pieza de motorreductor de 1,5 kW en la máquina.

Yasar®

EL DIBUJO TÉCNICO DE LA MAQUINA

MACHINE TECHNICAL DRAWING



Codigo De Producto Product Code	Características Técnicas Technical Specifications		Dimensiones De La Máquina Machine Dimensions				Dimensiones De La Caja Box Size L x A x A	Peso Weight Kg	Peso Bruto Gross Weight Kg
	Capacidad/Capacity tonnes	Motor / Motor	A mm	B mm	C mm	D mm			
1KT - 50	1 - 1,5	1,1 KW	760	2985	1150	1050	310x88x120	420	500
1KT - 70	1,5 - 2	1,5 KW	1000	3850	1500	1500	400x105x150	785	865

EN

INTENDED USE

The length grader machine is used to separate rice from broken rice in accordance to their heights.

APPLICATION FIELDS

Trieur's are generally used in the food industry in processing of products like rice, flour - semolina and other grain products. In rice processing plants it is used to separate broken and sizing grains. Due to the pressure feature of the sieve system it can separate broken rice from full rice using height as base. The machine is manufactured in two floors.

FEATURES & ADVANTAGES

- Compact design and easy installation
- Durability and long lifetime
- Optimal cleaning
- Easy sampling
- Flexible application settings
- Easy maintenance and trouble-free operation
- Minimum operating costs

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ The machine is manufactured out of rectangular and square frames and welded together in a sturdy structure.
- ✓ The machine consists of the body, notched drum, a screw type conveyor (spiral) and broken collecting pan.
- ✓ The machine being two floor, a suitable sieve number is chosen according to the rice type.
- ✓ The machine consists of the body, specially made pressure sieve drum, a screw type conveyor (spiral) and broken collecting pan.
- ✓ There is an internal brush system to prevent the clogging of the sieve holes.
- ✓ The machine drums are made with separating to two features, to provide easy replacement and maintenance cleaning ease.
- ✓ The broken separating pan's tilt can be adjustment can be applied according to desire.
- ✓ If desired, the product can be taken out of the machine after passing through the first floor through a flap.
- ✓ Since the geared motor is directly coupled with the sieve drums, maintenance cost is lower than belt and chain drive systems.
- ✓ 1KT-50: Capacity: 1-1,5 Ton / Hour.
- ✓ 1KT-50: Engine : 1 unit 1,1 kW geared motor.
- ✓ 1KT-70: Capacity: 1,5-2,5 Ton / Hour.
- ✓ 1KT-70: Engine : 1 unit 1,5 kW geared motor.