

MESA PADDY



	Paddy Separator
	Падди сепаратор
	فاصيل شعير
	Séparateur De Paddy
	Çeltik Ayırıcı
	Separador de Arroz

ESP
USO PREVISTO

La máquina Mesa Paddy realiza el proceso de separación de carga de arroz y arroz con alta eficiencia con la ayuda de un sistema de tamiz empotrado especialmente diseñado, utilizando la diferencia en la gravedad específica y la estructura de la superficie exterior de los dos productos en un estado mixto.

AREA DE USO

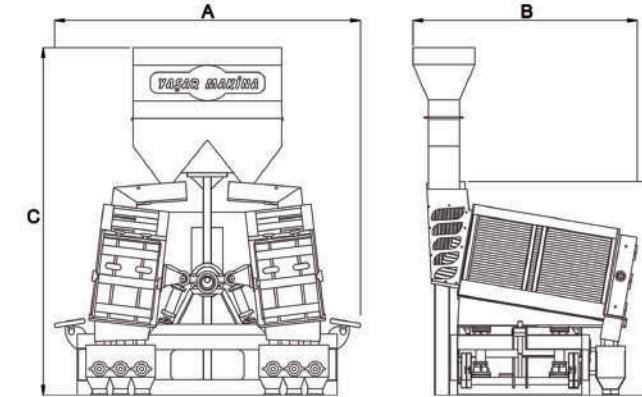
Aunque la máquina Mesa Paddy está especialmente diseñada para instalaciones de procesamiento de arroz, se puede utilizar en instalaciones de cribado de semillas e instalaciones de procesamiento de lentejas.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Alto rendimiento
- Mínimo requerimiento de mantenimiento periódico
- Mínima necesidad de consumibles
- Diseño compacto
- Alta capacidad de procesamiento
- Operación estable
- Larga vida útil
- Máxima seguridad
- Bajo consumo de energía
- Pequeño espacio de instalación
- Fácil operación y ajuste

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ La máquina está fabricada con un sistema vibratorio utilizando su función de oscilación excéntrica.
- ✓ Hay 40 mallas en la máquina y las partes del mallas están hechas de material acero cromado.
- ✓ Hay ventanas de observación de plexiglás acrílico para observar la distribución del producto en los tamices de la máquina.
- ✓ La separación de la máquina se puede controlar y observar fácilmente durante el funcionamiento, y la configuración se puede cambiar fácilmente cuando el producto difiere según la humedad y el tipo.
- ✓ La máquina será bidireccional y podrá ajustarse de forma diferente para cada dirección.
- ✓ La máquina está fabricada en una estructura sólida formando un marco a partir de perfiles rectangulares y cuadrados y unidos por soldadura.
- ✓ Habrá un bunker de alimentación de producto en la máquina.
- ✓ Habrá 2 sensores de control de nivel, superior e inferior, en la tolva de alimentación. Estos sensores evitan que el proceso regular de alimentación del producto opere innecesariamente la máquina.
- ✓ PVB-8 : Capacidad: 8000 Kg/Hora
- ✓ Motor : 2,2 KW - PVB-4 : Capacidad: 4000 Kg/Hora
- ✓ Motor : 2,2 KW

EL DIBUJO TÉCNICO DE LA MAQUINA
MACHINE TECHNICAL DRAWING


Código De Producto Product Code	Características Técnicas Technical Specifications		Dimensiones De La Maquina Machine Dimensions				Dimensiones De La Caja Box Size cm Lx A x A	Peso Weight Kg	Peso bruto Gross Weight Kg
	Capacidad/ Capacity Ton / Hour	Motor / Motor	A mm	B mm	C mm	D mm			
PVB - 8	8	2,2 KW	2300	1650	2820	1725	235x185x220	1460	1560
PVB - 4	4	2,2 KW	1610	1650	2820	1725	175x185x220	980	1140

EN
INTENDED USE

The paddy separator machine uses a specially developed high efficiency recessed sieve system to separate cargo rice and paddy from each other according to their specific weight and product's outer surface structure.

APPLICATION FIELDS

Even though the paddy separator machines are specially designed to work in paddy processing plants, it works in lentil processing and seed separating plants.

FEATURES & ADVANTAGES

- High performance
- Minimum maintenance requirements
- Minimum needed supplies
- Compact design
- High processing capacity
- Stable operation
- Long life
- Maximum security
- Low power consumption
- Small installation area
- Easy to use and setting

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ Vibrating machine is manufactured utilizing a systematic eccentric shaking feature.
- ✓ A total of 40 sieves in the machine are manufactured from stainless steel sieve.
- ✓ Machine has Plexiglas acrylic observation window for observing the distribution of the product on the sieves.
- ✓ The process of separation can easily be controlled and observed, and settings can easily be changed according to the humidity and type of the product.
- ✓ Different settings can be assigned to each way on this two-way machine.
- ✓ The machine frame is made of rectangular and cubic profiles welded together safely.
- ✓ A product feed hopper can be found on the machine.
- ✓ The supply bunker has 2 level control sensors, one top and one bottom. These sensors ensure the steady feed of the product to avoid unnecessary operation of the machine.
- ✓ **PVB-8 :** Capacity : 8000 Kg/Hour
- ✓ **Engine :** Total : 2,2 KW
- ✓ **PVB-4 :** Capacity : 4000 Kg/Hour
- ✓ **Engine :** Total : 2,2 KW