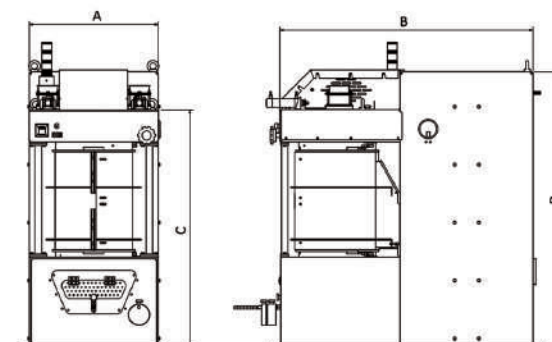


PULIDORA VERTICAL



	Vertical Whitener
	Вертикальный шлифоваль
	آلة التبييض عمودية
	Blanchisseur Vertical
	Dikey Beyazlatıcı
	Branqueador Vertical

EL DIBUJO TÉCNICO DE LA MAQUINA MACHINE TECHNICAL DRAWING



Codigo De Producto Product Code	Características Técnicas Technical Specifications		Dimensiones De La Maquina Machine Dimensions				Dimensiones De La Caja Box Size cm L x A x P	Peso Weight Kg	Peso bruto Gross Weight Kg
	Capacidad/ Capacity Ton/Hour	Motor / Motor	A mm	B mm	C mm	D mm			
PDB - 7	6 ~ 8	55 KW	800	1575	1700	1975	190x100x200	1380	1440

ESP

USO PREVISTO

La máquina de Pulidora Vertical se utiliza en las plantas de procesamiento de arroz para blanquear el arroz de campo y de carga lijando el salvado en la superficie exterior del arroz de carga por medio del sistema de piedras dispuestas verticalmente dentro de la máquina.

AREA DE USO

Aunque las máquinas de pulidoras verticales están especialmente diseñadas para su uso en plantas de procesamiento de arroz, se pueden usar para guisantes amarillos, alpiste, caupí negro y verde, etc. También se puede utilizar en el proceso de pelado de productos de legumbres.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Alta capacidad de procesamiento y alto rendimiento
- Perfecta blancura con mínima tasa de rotura
- Mínimo residuo de caspa
- Mínima necesidad de mantenimiento periódico
- Mínima necesidad de consumibles
- Diseño compacto
- Funcionamiento estable
- Consumibles de larga duración
- Máxima seguridad
- Área de instalación pequeña
- Fácil de uso y ajuste

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ La máquina tiene una construcción cerrada y cuenta con la máxima seguridad.
- ✓ Hay 6 piedras de molienda blanqueadoras de carburo de silicio en la máquina.
- ✓ Se dispondrá de sistemas de control de entrada y salida de cultivos.
- ✓ Hay un sistema automático de trampillas para ajustar el flujo del producto.
- ✓ Hay una válvula de ajuste de vacío para transferir el salvado separado del arroz fuera de la máquina. En caso de sobrecarga de la máquina, existe un sistema de pistones neumáticos y un sistema amperimétrico que permite cerrar la cámara de entrada de producto en función de la activación del amperaje del motor.
- ✓ Los tamices de la máquina están sometidos a un tratamiento térmico especial y se garantiza su larga duración.
- ✓ Las muelas blanqueadoras y el sistema de tamices tienen un sistema de construcción que permite un fácil reemplazo por una sola persona.
- ✓ El grado de ajuste del blanqueamiento del producto se puede realizar al nivel deseado con el sistema de freno y el contrapeso en la salida del producto.
- ✓ Para obtener una alta eficiencia en el proceso de blanqueo, se asegura el flujo suave y la aspiración efectiva del arroz en la máquina. De esta manera, el arroz se blanquea muy suavemente.
- ✓ Hay un botón de arranque y parada de emergencia en la máquina.
- ✓ Capacidad: 6-8 Toneladas/Hora
- ✓ Motor: 1 Pieza Motor 55 KW 1500 rpm

EN

INTENDED USE

The vertical whitening machines are used in rice processing facilities to whiten the cargo rice by grinding it with the vertically aligned stone system inside the machine after separating it from its outer bran.

APPLICATION FIELDS

Even though the vertical whitening machines are specially designed to be used in paddy processing facilities, it can be used in the peeling process of yellow peas, birdseed, black and green beans. Etc.

FEATURES & ADVANTAGES

- High processing capacity and high performance
- Excellent whiteness with minimal fracture rate
- Minimum bran residue
- Minimum maintenance requirements
- Minimum needed supplies
- Compact design
- Stable operation
- Long-lasting consumables
- Maximum security
- Small installation area
- Easy to use and setting

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ The machine has a closed construction with maximum security.
- ✓ There are 6 silicon carbide abrasive whitening stones in the machine.
- ✓ Crop input and output control systems are available.
- ✓ There is an automatic valve system to adjust the product flow.
- ✓ There is a vacuum regulating valve to extract the bran separated from rice out of the machine.
- ✓ There is a pneumatic piston system and ammeter system available that allow the closure of the product input hopper when the machine is overloaded according to the engine's mobilization amp.
- ✓ The sieves on the machine are passed through a special heat treatment that ensures a longer life.
- ✓ It has a construction system that allows easy replacement of the whitening grinding stones and sieve system by only one person.
- ✓ The product's whitening setting can be set to desirable levels with the break system and balance weight of product output
- ✓ To ensure high efficiency in the whitening process the smooth flow and effective aspiration of the rice is provided. Thus, the rice is gently whitened.
- ✓ There are start and emergency stop buttons on the machine
- ✓ Capacity : 6-8 Ton / Hour
- ✓ Engine : 1 Unit 55 KW 1500 rpm Motor