

**ESP****USO PREVISTO**

Máquinas Separadoras de Piedra; Se utiliza para la limpieza de piedra, arena, vidrio, tierra y materiales de alta densidad en productos agrícolas secos y granulares.

**ÁREA DE USO**

Máquinas Separadoras de Piedra; Puede ser utilizado en plantas que procesan paddy, arroz, trigo, lentejas, avellanas, maní, agricultura de granos secos y leguminosas.

**CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS**

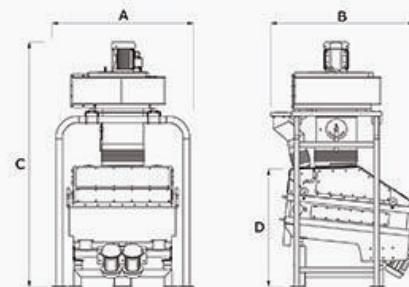
- Alta calidad
- Alto rendimiento
- Alta capacidad
- Larga vida
- Bajo consumo de energía
- Alta capacidad y eficiencia
- Requisito mínimo de mantenimiento periódico
- Sistema de mallas duradero y fácilmente reemplazable
- Ajuste preciso del flujo de aire
- Fácil limpieza
- Funcionamiento sin polvo
- Nivel mínimo de ruido
- Máxima facilidad de uso
- Máxima seguridad
- Alta sensibilidad

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- ✓ La máquina consta de tres estructuras principales: chasis fijo, cuerpo principal móvil, sección de alimentación y aspiración.
- ✓ La máquina tiene la oportunidad de ajustar el flujo de aire. El ángulo de inclinación del tamiz se puede ajustar como se deseé.
- ✓ Gracias al ángulo de inclinación y al ajuste del caudal de aire, es posible ajustar el grado de separación según el tipo de producto y la cantidad de piedra que contiene.
- ✓ En él se encuentra montado un ventilador de 11 KW en posición horizontal, necesario para la aspiración de la máquina.
- ✓ La máquina es una máquina de bajo polvo y bajo nivel de ruido con su diseño.
- ✓ La presión del aire se puede observar con un indicador especial.
- ✓ El hecho de que la distribución del aire en toda la superficie del tamiz de la máquina sea uniforme, la vibración proporcionada por el vibrador permite una distribución muy uniforme del producto, ha aumentado la sensibilidad de separación al máximo nivel.
- ✓ Bajo consumo de energía gracias a los vibromotores de la máquina.
- ✓ Capacidad: 5000 Kg / Hora
- ✓ Vibro Motor: 2 piezas 0,35 KW Vibro Motor
- ✓ Motor: 11 KW 1500 rpm.



**EL DIBUJO TÉCNICO DE LA MAQUINA**  
MACHINE TECHNICAL DRAWING



Código De Producto Product Code	Características Técnicas Technical Specifications		Dimensiones De La Maquina Machine Dimensions				Dimensions De La Caja Box Size cm LxAnxA	Peso Weight Kg	Peso bruto Gross Weight Kg
	Capacidad / Capacity Ton / Hour	Motor / Motor	A mm	B mm	C mm	D mm			
CPTA - 5	5	11,70 KW	1370	1760	2990	1445	180x180x220 120x125x140	665	760
CPTA - 10	10	11,70 KW	1920	1700	2990	2025	180x212x202 120x125x140	1400	1495

**EN****INTENDED USE**

The de-stoner machines are used to clean dry and granular agricultural products from stone, sand, glass, soil and other high-density materials.

**APPLICATION FIELDS**

The de-stoner machines can be used in dried grained agricultural and legumes processing facilities such as rice, wheat, rice, lentils, nuts, peanuts, etc.

**FEATURES & ADVANTAGES**

- High quality
- High performance
- High-Capacity
- Long life
- Low energy consumption
- High capacity and efficiency
- Minimum Periodic Maintenance Needs
- Long-lasting and easy to replace sieve system
- Airflow the possibility of fine tuning
- Easy cleaning
- Dust-free working opportunities
- Minimum Volume
- Maximum Ease of Use
- Maximum Security
- High Sensitivity

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

- ✓ The machine is separated into three part; fixed chassis, moving main body and feed and aspiration part.
- ✓ The machine airflow has the possibility of fine tuning.
- ✓ Inclination angle of the sieve can be applied as desired.
- ✓ It is possible to adjust the degree of separation according to the type of the product and the amount of stone it contains using the inclination angle and air flow adjustment feature.
- ✓ Machine has 11 KW fan mounted horizontally on for aspiration
- ✓ The machine is designed to produce low dust and low noise
- ✓ Air pressure is observed using a special indicator.
- ✓ The distribution of air on the surface of the sieves in equal proportions, enabling the vibrator's vibrations to distribute the product in a uniform way has made the separation sensitivity of the highest level.
- ✓ The machine uses low energy because of the vibro engines on it.
- ✓ Capacity: 5000 Kg / Hour
- ✓ Vibro Engine: 2 units 0.35 KW Vibro Engine
- ✓ Engine: 11 KW 1500 rpm