



# BEIBU MACHINERY

河北邳埠机械设备科技有限公司

Hebei Beibu Machinery Technology Co.,Ltd

Add: Shijiazhuang City , Hebei , China

Tel:+86 18343179618/15564532062/15075173862

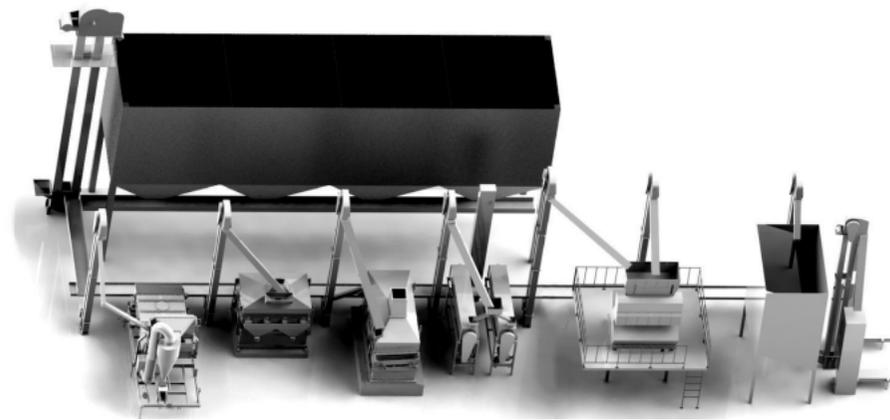
Web: <http://www.hebeibu.com>

Focus on agricultural equipment

Provide professional machines



## HEBEI BEIBU MACHINERY TECHNOLOGY CO.,LTD



Nosotros, Hebei Beibu Machinery Technology co., Ltd., somos proveedores de máquinas de limpieza de granos y líneas de maquinaria de procesamiento de cacahuetes, y también podemos proporcionar otras soluciones de maquinaria agrícola.

Nuestra empresa se encuentra en el distrito de Chang'an, ciudad de Shijiazhuang, Provincia de Hebei, China. Llevamos más de ocho años trabajando en el campo de las máquinas de limpieza de granos, y con nuestro trabajo profesional, hemos exportado máquinas de limpieza de granos a Etiopía, Sudán, Nigeria, Benin, Vietnam y muchos otros países.

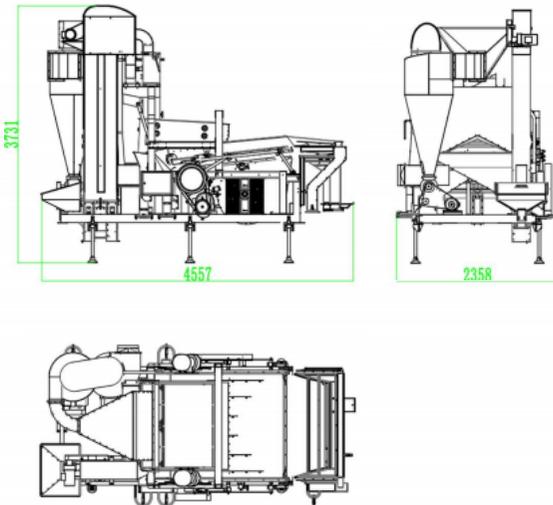




Principio de funcionamiento

El grano crudo entra en la máquina a través de un ascensor, primero a través del aire vertical  
 Limpiador de pantalla, que puede eliminar polvo e impurezas ligeras;  
 · entonces el grano entrará en una pequeña caja de vibraciones con dos capas  
 Eliminar impurezas grandes y pequeñas;  
 · después, el grano entrará en la Plataforma de gravedad, que puede eliminar los palos de grano encendidos, mohosos e incrustados;  
 · finalmente, entrará en el tamiz semitransero, que puede eliminar nuevamente las impurezas grandes y pequeñas.

Name	Model	Size (m)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (t/h)
Air Sifter Cleaner With Gravity Table	5XFZ-25E	4.6X2.5X3.4	2500	12.6	8



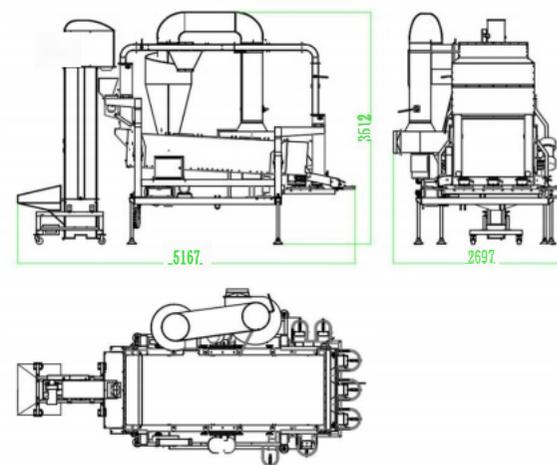


Name	Model	Size (mm)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (t/h)
Double Air Screen Cleaner	5XFS-7.5BC	5.1X2.7X3.5	2300	9.9	3

Los limpiadores de filtro de aire doble se utilizan ampliamente para limpiar materiales ligeros como el sésamo. La estructura es simple. La tasa de falla es baja. Extraíble. fácil de instalar y usar. La operación es simple. Cualquier empleado puede aprender fácilmente los métodos de operación. Doble filtro de aire. Es más fácil eliminar las impurezas ligeras del material y garantizar la alta pureza del producto terminado.

### Working Principle

- el sésamo crudo se entrega primero al motor principal en ascensor
- A través de la parte del filtro de aire que se puede eliminar el polvo E impurezas ligeras;
- luego el Mahjong entra en el nivelador vibrante
- Con Los poros de las cuatro capas de tamiz son diferentes;
- al mismo tiempo, el sésamo irá a la parte posterior del filtro de aire
- La segunda eliminación de impurezas ligeras mejoró la pureza del Sésamo final.



U



### Principio de funcionamiento

- las semillas crudas se envían al motor principal a través del ascensor,
- Primero compruebe los componentes del filtro de aire extraíbles.
- Polvo e impurezas ligeras;
- entonces las semillas entrarán en el nivelador vibrante
- Se eliminará la relación
- Semillas de diferentes poros a través de cuatro capas de tamiz; O dividir las semillas en diferentes tamaños.

Name	Model	Size (m)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (t/h)
Air Screen Cleaner	5XFS-7.5C	5.1X2.1X3.4	1700	10.1	5
Air Screen Cleaner	5XFS-10C	5.4X2.3X3.4	1800	10.5	8

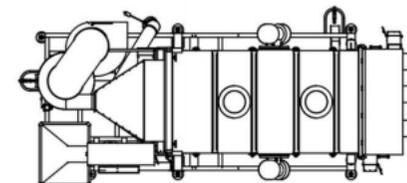
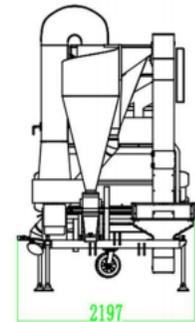
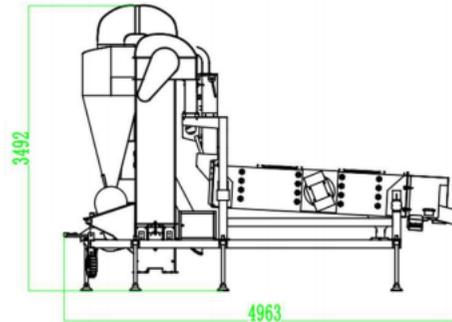
Los limpiadores de filtros de aire se utilizan ampliamente para limpiar todo tipo de semillas.

Esta máquina lleva mucho tiempo. cambiando la pantalla

Dentro puede limpiar todo tipo de semillas. ahora, se usa ampliamente Máquina frst en la línea de procesamiento.

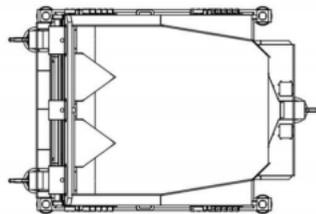
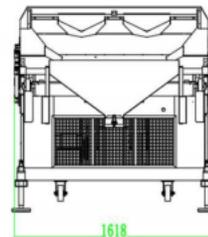
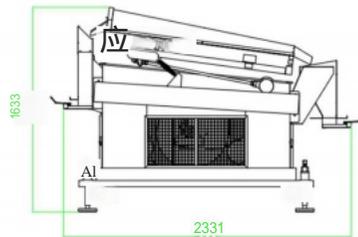
Buena estabilidad. una larga historia demuestra que esta máquina es muy estable. desmontable. fácil de instalar y poner en uso rápido.

Fácil de operar. cualquier empleado puede aprender fácilmente los métodos de operación. amplia gama de aplicaciones. Comprar para cambiar el tamiz puede limpiar todo tipo de semillas.





Name	Model	Size(m)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (/h)
De-stOME	508-5	2.5X16X16	700	625	5
De-stoner	508-10	2.5X2.3X1.6	900	9.9	8



Principio de funcionamiento

- La máquina de eliminación de piedra de soplado eliminará piedras y otras impurezas pesadas;
- la materia prima se transportará al albañil a través del ascensor, y luego el material se dispersará uniformemente en la Mesa de trabajo del albañil, el motor del ventilador se encuentra La Mesa sopla el viento y las vibraciones de la máquina, las piedras y otros Las impurezas pesadas subirán y el material bajará a la final Exportación de productos.

La máquina de eliminación de piedra soplante es ampliamente utilizada en el trabajo de eliminación de piedra de semillas y partículas.

Destone

Por lo general, se utiliza después de la lavadora para mejorar la pureza del producto terminado.

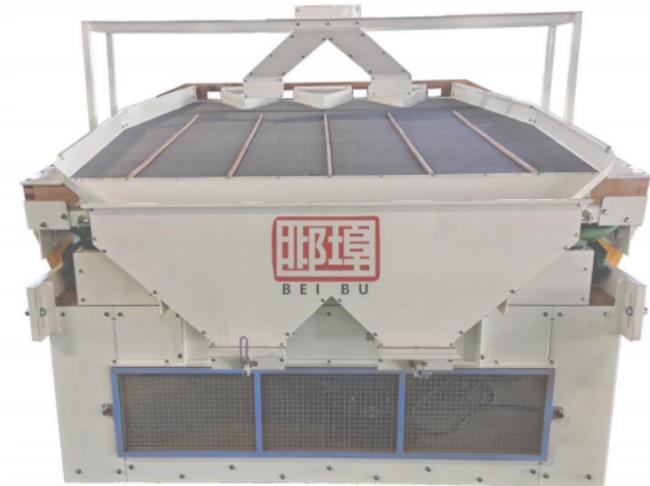
Gran producción. la máquina de eliminación de piedra soplante puede lograr grandes lotes

Capacidad

Plataforma de gravedad de Haya. con mejores propiedades mecánicas, asegúrese

Calidad de uso.

304 pantalla de acero inoxidable. haciéndola más duradera. la pantalla especialmente diseñada tiene un mejor efecto de eliminación de piedra.





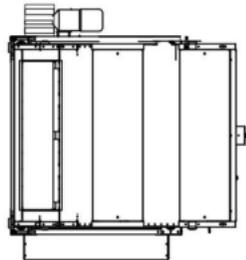
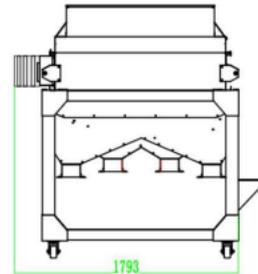
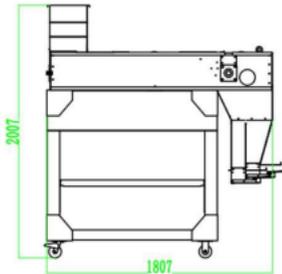
Principio de funcionamiento

· La máquina de separación magnética 5cx - 5 se utiliza para separar metales o terrones de cereales o semillas

La materia prima se transportará a la máquina de separación magnética a través de un ascensor, y las partículas mezcladas con metales o bloques pasarán por un fuerte campo magnético cerrado a la velocidad adecuada.

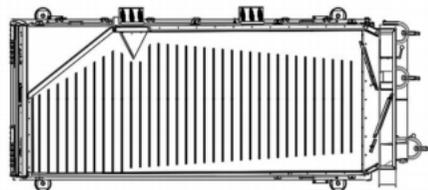
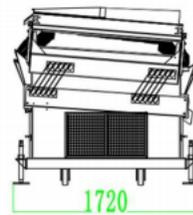
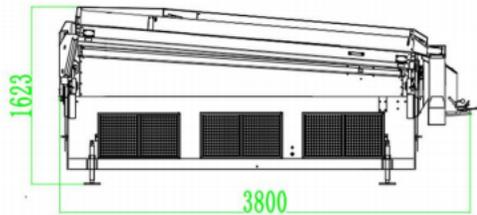
Debido a las diferentes atractivas de los campos magnéticos, los metales, el suelo y los bloques de tierra se separan de las partículas.

Name	Model	Size (m)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (t/h)
Magnetic separator	5CX-5	1.8X1.8X2.1	800	0.75	5





Name	Model	Size (m)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (t/h)
Gravity separator	5XZ-5	3.8x1.7x1.7	1600	13.2	
Gravity separator	5XZ-10	4.3x2x1.8	2000	15	10



### Principio de funcionamiento

- los separadores de gravedad sopladors separan los granos mohosos, marchitados e incrustados de granos de alta calidad.
- la materia prima se transportará a través de un elevador al separador de gravedad, y luego el material

Disperse uniformemente en la Mesa de trabajo del separador de gravedad y sople aire debajo de la Mesa de trabajo con el motor del ventilador.

La vibración del viento y la máquina y los diferentes ángulos de la Plataforma de gravedad, Los granos de hierba mohosos, marchitados y germinados deben caer al suelo, y los buenos granos de hierba deben caer.

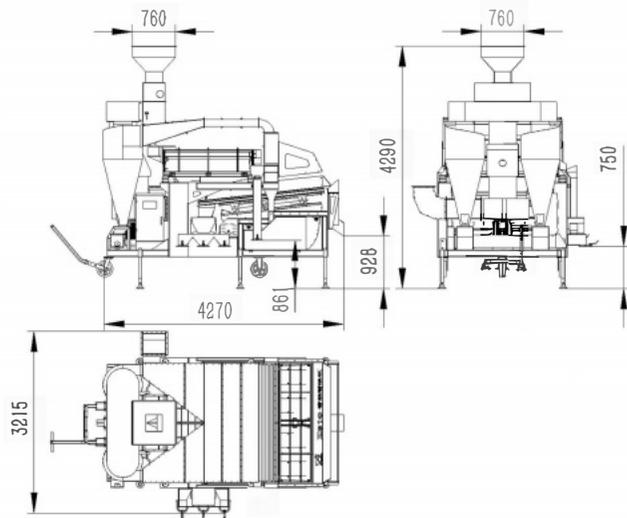
Baja al lado más alto, la parte media será la zona de mezcla, la zona de mezcla Una parte irá al ascensor en pendiente para reciclarlo.

Si el cliente lo necesita, ofrecemos ventiladores súper silenciosos especialmente diseñados, No hace ruido cuando funciona





Name	Model	Size (m)	Weight (kg)	Power (KW)	Capacity (t/h)
PLC Automatic cleaner with gravity table	Z310	4.3X3.3X4.3	4000	36	30



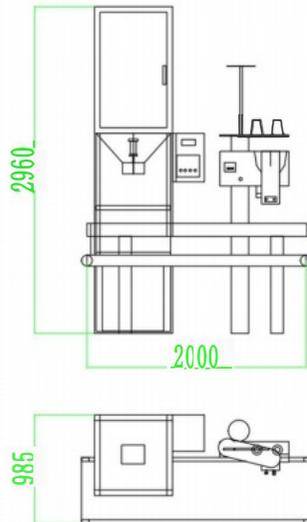
### Principio de funcionamiento

- El grano crudo entra en la máquina a través de un ascensor, primero a través del aire vertical
  - Pantalla, que puede eliminar polvo e impurezas ligeras;
  - entonces el grano entrará en una caja de vibraciones con dos capas
  - Eliminar impurezas grandes y pequeñas;
  - El grano pasa por otro filtro de aire para eliminar de nuevo las pequeñas impurezas. después, el grano entrará en la Plataforma de gravedad, que puede eliminar las pequeñas impurezas.
  - Palos, granos encendidos, mohosos y incrustados;
  - finalmente, entrará en el cribador semitransero, que puede eliminar grandes y pequeños
- Las impurezas vuelven a aparecer.





Name	Model	Size (m)	packing range (kg)	Division value (g)	packing speed (bags/h)
Packing machine	DSC-100	2X1X3	30-80	20	≥260



### Función

El nuevo controlador tiene alta precisión, trabajo estable, puede mostrar el peso total del embalaje y es fácil de operar.

El software adaptativo tiene las funciones de configuración de parámetros de control automático, corrección automática de caídas, alarma de sobrecarga y diagnóstico automático.

El alcance del embalaje es amplio y la precisión es alta, que se puede utilizar con transportadores y máquinas de coser.

Los productos utilizan sensores importados, accionamientos neumáticos, mantenimiento conveniente y sin contaminación.

El material principal es acero al carbono, rociado con plástico. La parte de contacto del material es de acero inoxidable, resistente a la corrosión y larga vida útil.

Si es necesario, se puede proporcionar una interfaz de comunicación para realizar la comunicación de datos con la PC.

### ámbito de aplicación

Adecuado para el embalaje cuantitativo de alta velocidad de partículas en alimentos, alimentos, dodder, fabricación de azúcar con fertilizantes químicos, productos químicos y otras industrias.





Principio de funcionamiento de la máquina:

Los cacahuets serán alimentados por la gente. Los cacahuets son tamizados y el núcleo del tamiz se elimina. luego se llevan los cacahuets al tamiz, causando fricción entre el rotor y la valla, se separan las nueces y la cáscara, y el núcleo y el maní

La cáscara se caerá de la valla, y después de pasar por la tubería de aire, el viento Soplará la mayoría de la cáscara de maní fuera de la máquina; Luego están los cacahuets renren y algunos pequeños cacahuets.

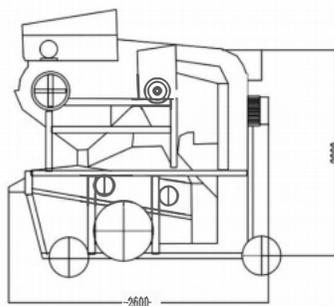
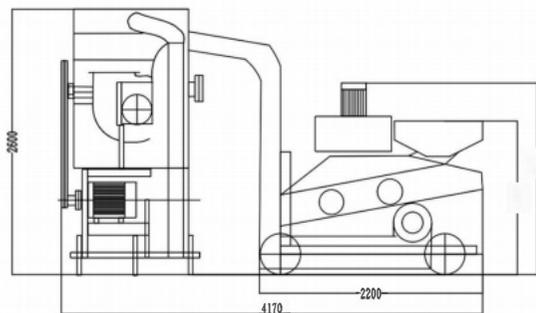
Los cacahuets aún con cáscara entrarán en el medidor de gravedad, las nueces subirán y luego entrarán en la salida final, y los pequeños cacahuets con cáscara bajarán y luego entrarán.

El ascensor del segundo bombardeo.

Ventajas:

1. pequeño y conveniente
2. peso ligero, fácil de mover
3. instalación simple
4. alta capacidad
5. bajo costo
6. buen efecto de bombardeo

No.	Model	Size (m)		Weight(kg)	Powe (KW)	Capacity (t/h)
		shelling machine	de-stoner			
1	LY-7000	2.1x1.3x2.3	2x1.1x1.9	900	21	1
2	LY-100C0	2.3x1.5x2.5	2.1x1.2x1.9	1350	31	2
3	LY-200C0	2.5x1.6x2.5	2.2x1.2x1.9	1700	41	3





Name	Roasting machine
Size (m)	6.8x2.4x1.4
Capacity (kg/h)	500
Working temperature	190°C
Power source	Electricity, coal, natural gas



Name	conveyor belt
Size (m)	7.5x0.8x1.7
Capacity (kg/h)	500
Power(KW)	0.75



Name	cooling belt
Size (m)	4x0.8x2.2
Capacity (kg/h)	500
Power(KW)	2.2



Name	peeling machine
Size (m)	1x0.4x1
Capacity (kg/h)	500
Power(KW)	1.5

Name	picking belt
Size (m)	3x0.8x2
Capacity (kg/h)	500
Power(KW)	0.75

Nuestra empresa de comercio de importación y exportación del Norte de Hebei ha estado proporcionando equipos de producción de salsa de sésamo y mantequilla de maní a clientes de todo el mundo durante muchos años. Buena retroalimentación. podemos proporcionar un diseño adecuado, productos de calidad y un buen servicio según sus requisitos.

Trigo asado: la máquina utiliza un controlador de temperatura para controlar la temperatura en el horno y hornear cacahuets y sésamo. alto grado de automatización, bajo ruido, sin contaminación y gran capacidad.

Cinta transportadora: para recoger el material horneado y transportarlo al cinturón de refrigeración. acero inoxidable, limpio y duradero.

Enfriamiento bet: incluye principalmente dos funciones: enfriamiento de la cinta transportadora y del motor del ventilador, que permite Enfriar rápidamente el material. enfriamiento rápido y bajo ruido.

Máquina de pelado: utiliza barras de fricción en la máquina para eliminar el rojo en la superficie de las nueces de maní, con una estructura compacta, un funcionamiento estable y una alta tasa de pelado.

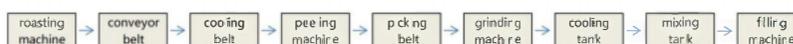
Cinturón de recolección: después de la máquina de pelado, recoger manualmente los cacahuets sin pelar.

Molino: molienda de cacahuets o Sésamo en forma de pasta, precisión de molienda ajustable. acero inoxidable, estructura simple, fácil de mantener.

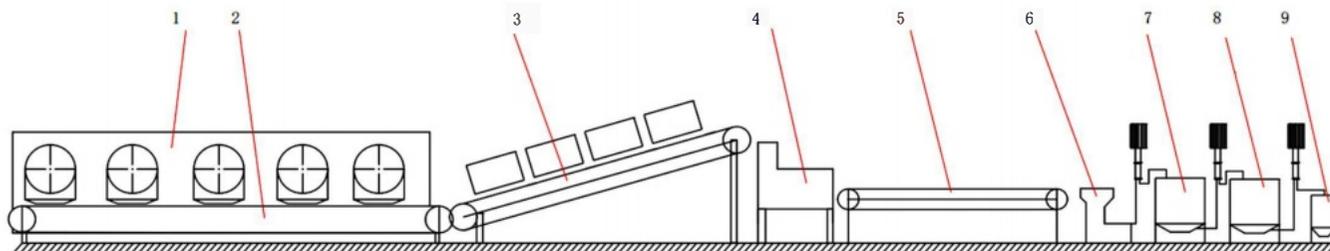
Tanque de enfriamiento: para almacenamiento y enfriamiento de cacahuets molidos. acero inoxidable, limpio e higiénico, resistente y duradero.

Tanque de mezcla: para mezclar sal, azúcar, etc. en mantequilla de maní. revuelva bien. Máquina de llenado: se puede llenar de acuerdo con la capacidad establecida a través del control neumático. la cantidad de llenado se puede ajustar. alta pureza y fácil operación.

peanut butter processing line



sesame tahini processing line



1. roasting machine 2. conveyor belt 3. cooling belt 4. peeling machine 5. picking belt 6. grinding machine 7. cooling tank 8. mixing tank 9. filling machine

Name	grinding machine
Size (m)	0.8x0.55x0.7
Capacity (kg/h)	500
Power(KW)	18.5



Name	Cooling tank
Size (m)	φ 1.3x0.8
Capacity (kg)	500
Power(KW)	0



Name	Mixing tank
Size (m)	φ 1.3x1.2
Capacity (kg)	500
Power(KW)	1.5



Name	Filling machine
Size (m)	1x0.8x0.7
Capacity (kg/h)	500
Power(KW)	1.1



Name	Paste pump
Lift(m)	60
Capacity (m <sup>3</sup> /h)	5
Power(KW)	2.2





Después de más de 20 años de desarrollo, cuenta con máquinas altamente automatizadas. con supresión automática de control de temperatura y filtración al vacío de alta presión

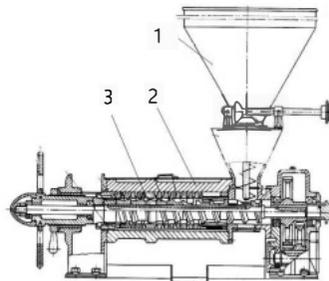
El sistema es la tecnología más avanzada del mundo. el dispositivo tiene

La compresión integrada, con tecnología de doble control de temperatura, permite establecer la temperatura de la Cámara de compresión correspondiente de acuerdo con los diferentes cultivos oleaginosos, lo que mejora la tasa de producción de petróleo. al mismo tiempo, el control de temperatura constante del petróleo crudo extraído favorece la purificación y el tratamiento del petróleo crudo.

El equipo de presión de aceite se exprime y limpia al mismo tiempo, ahorrando mano de obra y tiempo, alta tasa de producción de aceite, baja potencia de emparejamiento, alta calidad, alta pureza, una máquina multiuso. Puede procesar todo tipo de cultivos oleaginosos injustos, como sésamo, girasol, maní, colza, soja y lino.

El refinamiento hace que el aceite sea claro y sin burbujas, el aceite no sea negro y el sabor sea puro. Esto es

Automatic screw oil press								
Model	Size( mm )	V'eight(kg)	Voltage(V)	Power(KW)				Capacity(kg/h)
				Oil press motor	Feeding motor	Oil filter moto	Vacuum pump	
125	1900x1500x2600	1200	380	15	1.1	1.5	1.1	100-175
150	2250x1800x2600	2000	380	22	1.1	2.2	2.2	250-350
160	2400x1860x2600	2200	380	30	1.1	2.2	2.2	300-400
218	3200x2000x2600	2800	380	45	1.1	3	3	500-750



1. tolva de alimentación 2. jaula de presión 3. Tornillo de compresión

### Ventajas:

1. calidad estable y baja tasa de falla;
  2. el servicio post - venta es perfecto y los accesorios están completos; 3. operación simple, alimentación automática. Y
- Control automático de la temperatura;
- Las ventajas anteriores hacen de nuestro equipo la primera opción para todas las refinerías pequeñas y medianas.





Alen Cao

+86 150 7517 3862



Sheldon

+86 155 6453 2062



Haman Chen

+86 183 4327 9618

