

MANUAL DEL USUARIO PARA LAS PRENSAS DE OPÉRCULOS - LÍNEA “PREMIUM”



LYSON

Compañía Apícola Tomasz Łyson

Spółka z o.o. Spółka Komandytowa

34-125 Sułkowice, ul. Raclawicka 162, Polska

www.lyson.com.pl, email; lyson@lyson.com.pl

tel. 33/875-99-40, 33/870-64-02

Siedziba Firmy Klecza Dolna 148, 34-124 Klecza Górna

2018

Seguridad eléctrica

Por favor, asegúrese de que el mando está apagado antes de enchufar la máquina. El interruptor debería estar en la posición “0” y la ruleta en el nivel mínimo.

1. Asegúrese de que el voltaje está adecuado al de la fuente de alimentación
2. La fuente de alimentación debe estar equipada de un interruptor diferencial con una corriente de disparo/voltaje nominal no superior a 30mA.
3. Revise el estado del cable periódicamente. Si el cable está dañado debe ser reparado por personal específico para esta tarea y así evitar peligros. No use la máquina si el cable se encuentra dañado.
4. Ponga especial cuidado cuando esté conectando la máquina
5. Tirar del cable está totalmente prohibido. Mantenga el cable alejado de zonas de calor, bordes afilados y asegúrese de que está en buenas condiciones.
6. Proteja el motor y el mando de la humedad, al menos mientras almacene el dispositivo.



Uso seguro

1. Este aparato no está diseñado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidad física, sensorial o mental reducida o personas que no tienen experiencia o conocimientos del uso y de las condiciones de seguridad del mismo.

2. Mantenga el dispositivo alejado de los niños.
3. En caso de estar dañado y para evitar peligros debe ser reparado por una persona cualificada o por un servicio de reparación específico.
4. No intente reparar ninguna avería mientras el aparato está enchufado.
5. No lo coloque cerca de materiales inflamables.
6. Todas las piezas deben estar bien ajustadas a la máquina.
7. Ante cualquier riesgo de peligro presione el botón de parada de emergencia inmediatamente. Después puede ser reanudada sin problema.
8. El uso debe ser en un espacio interior. No está diseñada para el uso exterior.
9. Ponga especial atención en que no caiga ningún objeto externo durante la operación, ya que podría dañar alguna de las partes.



Prohibido reparar este dispositivo cuando esté en funcionamiento.



Prohibido poner o quitar las protecciones cuando el dispositivo está en funcionamiento.

Descripción del dispositivo

La máquina existe en cuatro variantes según la capacidad: 50, 100, 200 y 500 kg/h.

Está diseñada para separar mecánicamente la miel de los opérculos.

Este proceso tiene lugar dentro de un cilindro perforado en el cual, gracias al sistema de rotación de un eje/tornillo, la miel va saliendo por las aperturas y cayendo sobre el tamiz que se encuentra debajo. La cera restante es presionada por el eje/tornillo, quedando completamente libre de miel. Esta es una manera de obtener la cera seca, lista para ser derretida o fundida.

Todo el conjunto está fabricado en acero inoxidable resistente a los ácidos. Está colocado sobre un soporte con ruedas que favorece su transporte. Una de sus principales ventajas es la facilidad para trabajar con ella. La tensión de la electricidad está regulada por un convertidor de frecuencia incorporado.

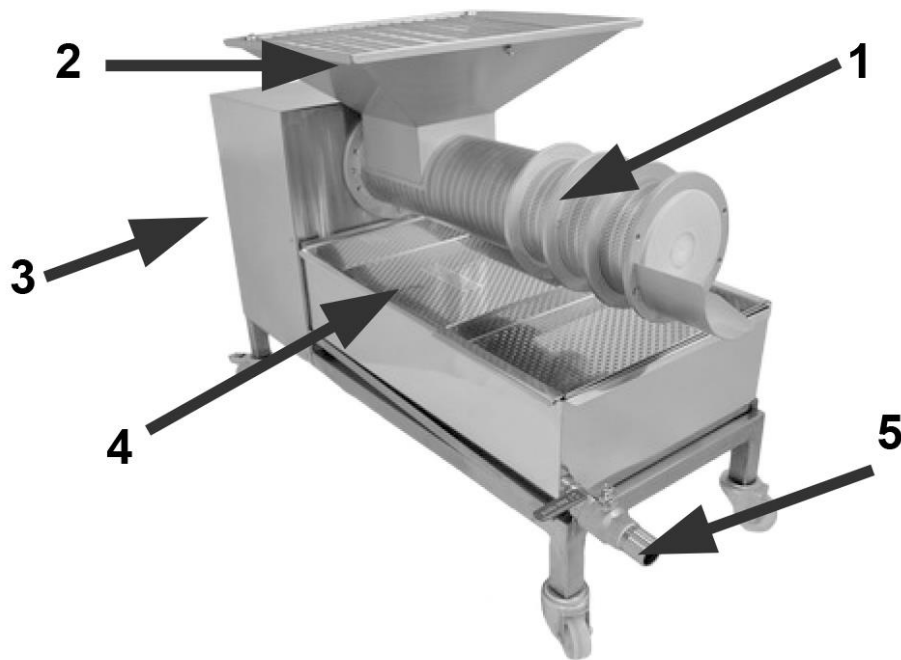
Debido a su tamaño compacto no ocupa mucho sitio en el taller o lugar de trabajo.

Elementos:



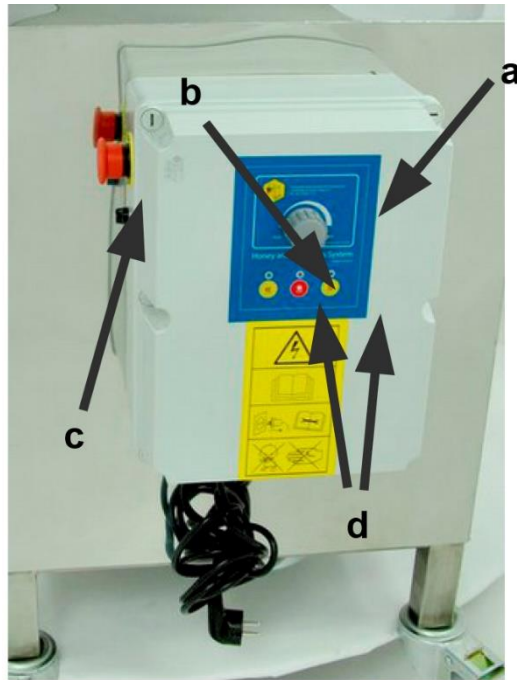
Fig. 1 Botón de encendido “0/1”

La prensa está formada por:



1. Eje/tornillo de separación-compresión
2. Rampa para opérculos
3. Mando de control
4. Tamiz
5. Conector con válvula

La prensa tiene una fuente de alimentación de 220V y está equipada con un mando que permite al usuario aumentar o reducir la velocidad y sentido de rotación del eje/tornillo:



a) ruleta de control de velocidad

b) botón de parada (color rojo)

c) botón de parada de emergencia

d) botones para cambiar el sentido de rotación: izquierda o derecha (color amarillo)

El botón rojo de parada de emergencia es para realizar una interrupción inmediata del proceso de trabajo de la máquina. Pulsando este botón, esta se apagaría inmediatamente.

Funcionamiento del mando de control

Antes de comenzar cualquier trabajo asegúrese de que el mando está apagado y el interruptor está en la posición "0".

Antes de empezar, la ruleta de control de velocidad debe estar en la posición mínima como se ve en la imagen.

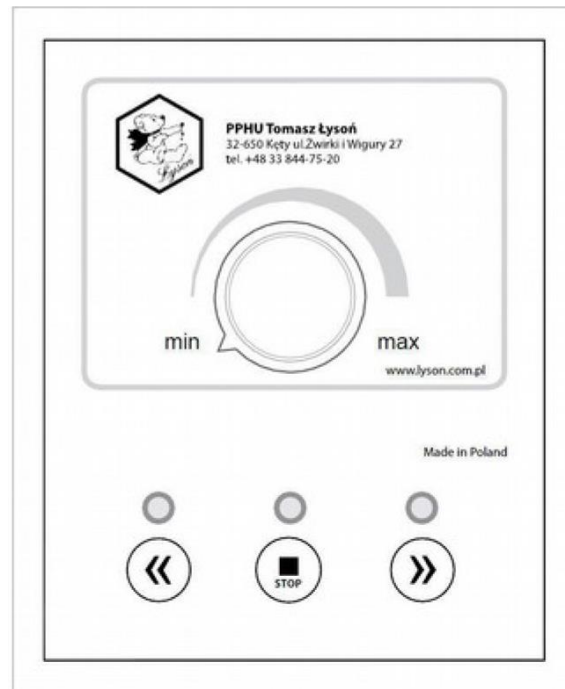


Imagen 1. Mando de control de las prensas Premium

Para hacer rotar a la máquina en la dirección deseada use las flechas correspondientes. Y con el regulador puede ir aumentando la velocidad del eje/tornillo.

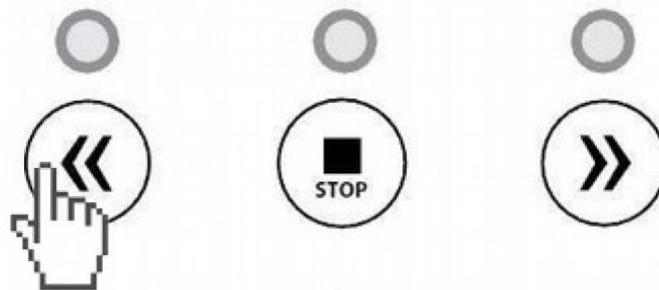


Imagen 2. Pulse para que rote hacia la izquierda

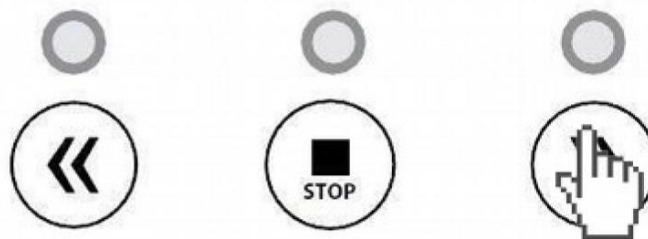


Imagen 3. Pulse para que rote hacia la derecha

Para cambiar la dirección de la rotación pulse el botón de parada seguido del ajuste de la dirección deseada con los botones como se muestra en las imágenes 3 y 4.

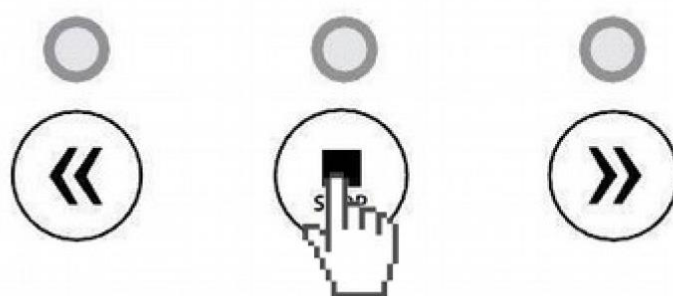


Imagen 5. Pulse el botón de parada para detener la máquina.

Manual del usuario para el mando de control de las prensas de 380V

Las prensas de 380V han sido equipadas con un mando de control con unos botones que indican: “P” derecha, “L” izquierda y “0” parada.

Dependiendo de la instalación eléctrica utilizada el motor girará hacia la izquierda o hacia la derecha. Utilice los botones oportunos para cambiar el sentido. Y pare la prensa para volver a la posición “0”.

Limpieza y almacenamiento

Después de la finalizar su funcionamiento, el dispositivo debe lavarse y secarse completamente. Antes de la puesta en marcha, en caso de que haya sido transferida de una habitación con una temperatura ambiente inferior a una habitación con una habitación más alta, se debe esperar hasta que el dispositivo recupere la temperatura ambiente. El dispositivo debe almacenarse en habitaciones secas con una temperatura ambiente superior a 0°C.

El dispositivo no debe encenderse con la temperatura ambiente inferior a 5 grados C. Antes de cada temporada, debe realizarse una inspección técnica adicional y, en caso de

detectarse algún defecto, se debe contactar con un centro de servicio técnico.

Reciclaje

Cuando el producto este gastado debe tirarse solo en puntos limpios autorizados para residuos eléctricos y electrónicos. Un cliente tiene derecho a devolver el equipo usado a la red de distribución de equipos eléctricos, al menos de forma gratuita y directamente, si el dispositivo que debe devolverse es del tipo correcto y sirve para el mismo fin que el dispositivo recién comprado.

Garantía

Los productos adquiridos a la compañía LYSON están cubiertos por la garantía del mismo fabricante.

El periodo de garantía es de 2 años.

La garantía será el ticket o factura de compra, en caso de reclamación será obligatorio presentarlos.