



# JEGERINGS.COM

special food machinery

## Centrifugadora HS-FLEX

[www.jegerings.com](http://www.jegerings.com)



**JEGERINGS.COM B.V.**

Stationsstraat 130  
5751 HJ Deurne  
The Netherlands

T +31(0)493-31 23 71  
M +31 (0)6-47 88 09 84  
E [info@jegerings.com](mailto:info@jegerings.com)  
I [www.jegerings.com](http://www.jegerings.com)

IBAN  
BIC (SWIFT)  
BTW/VAT no.  
KvK/Trade reg.

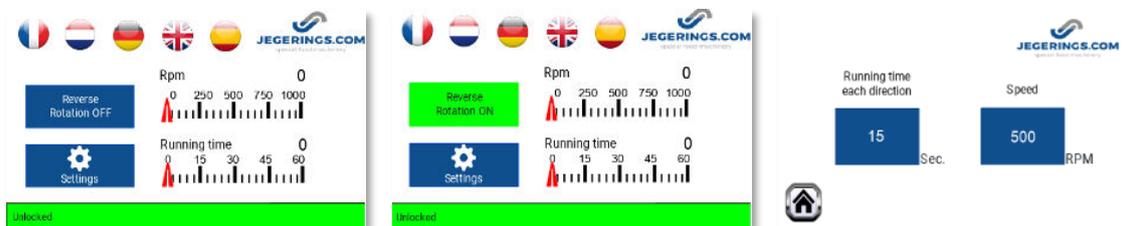
NL14 ABNA 0454 7116 70  
ABNANL2A  
NL 8628 32 251 B01  
83330925

## Componentes

- Pantalla táctil (IP-67 estanca al agua).
- Regulador de frecuencia.
- Temporizador .
- Función de inversión de giro.
- Arranque lento/Parada lenta .
- Bloqueo automático de la tapa.

## Funcionamiento

- Desde la pantalla táctil puede ajustarse fácilmente, según la necesidad, tanto el tiempo (0 a 60 seg.) como la velocidad (350 a 1.000 rpm) del ciclo de centrifugado.



- Introduzca la cesta en la máquina y cierre la tapa. La máquina se pone en marcha automáticamente y la tapa permanece bloqueada durante todo el ciclo.
- La velocidad aumenta gradualmente (4 seg.) hasta alcanzar el máximo (arranque lento) permitiendo que el producto se distribuya uniformemente dentro de la cesta. Al concluir el tiempo ajustado, la máquina se detiene gradualmente (parada lenta) y el producto se deposita en el centro de la cesta. La máquina vuelve a ponerse en marcha y esta vez gira en sentido inverso. La inversión del sentido de giro permite eliminar óptimamente la humedad depositada entre las hojas.
- La función de inversión del sentido de giro se activa y desactiva pulsando el botón una sola vez.
- Al finalizar el ciclo, la tapa se desbloquea automáticamente permitiendo retirar la cesta.

## Ventajas

- Gracias a la combinación de ajuste de la velocidad, temporizador y bloqueo de la tapa, la máquina ofrece la posibilidad de centrifugar a la velocidad óptima y durante el tiempo adecuado para cada tipo de producto.
- El ciclo no puede acortarse, tampoco como consecuencia del uso indebido del botón de parada de emergencia.

- Máquina robusta y estable para uso industrial. Ideal también para el procesamiento de productos "pesados".
- Sólido portacestas de acero inoxidable que rodea completamente la cesta de centrifugado, alargando su vida útil.
- El arranque lento permite una mejor distribución del producto dentro de la cesta, asegurando un buen balance y reduciendo al mínimo la vibración.
- La parada lenta elimina el desgaste mecánico (¡freno!).
- Máxima seguridad gracias al mecanismo de bloqueo de la tapa. Satisface la nueva directiva CE relativa a las máquinas.
- La máquina está provista de 4 patas robustas que mantienen la máquina estable y en su lugar durante el funcionamiento; las patas incorporan amortiguadores para absorber la vibración. No es necesario anclarla al suelo.
- Esta máquina se puede integrar perfectamente en una línea de procesamiento de verduras para cortar, lavar y secar verduras.



*HS-FLEX en una línea de procesamiento de verduras para cortar, lavar y secar verduras*

## Opciones



### Cesta Centrífuga 44 l

Esta cesta centrífuga es la canasta de tamaño estándar que se puede usar con cualquier modelo de centrifugadora en nuestra línea de productos. Las cestas han sido probadas por Intertec Polychemlab y se pueden utilizar para manipular todo tipo de alimentos y verduras.



### Inserto de Cesta Densa

Esta inserto de cesta densa está especialmente diseñada para verduras y otros productos que se cortan en dimensiones muy pequeñas ya que tiene una perforación mucho más pequeña (1x1mm) que las cestas centrífugas. El inserto se puede colocar dentro de la cesta centrífuga y asegurará que el producto cortado pequeño no se pierda a través de la perforación de la cesta.



### Carro con Cesta Centrífuga

Con este carro, las cestas centrífugas llenas (y pesadas) se pueden mover fácilmente por la instalación de procesamiento. Este carro está hecho de acero inoxidable.



### Tapa de Acero Inoxidable

En lugar de una tapa de acrílico, el HS-FLEX también puede equiparse con una sólida tapa de acero inoxidable. Esta tapa, fabricada con acero inoxidable de alta calidad de 3 mm de espesor, es la elección perfecta para las empresas que desean eliminar componentes de plástico de su diseño de máquina, contribuyendo tanto a la durabilidad como a la sostenibilidad ambiental.

## Ficha técnica

<b>Conexión eléctrica</b>	1 Ph / 230 V / 50 Hz / 4.7 A*
<b>RPM motor</b>	2800
<b>RPM porta cestas</b>	350 – 1000
<b>Potencia</b>	1.1 kW
<b>Dimensiones</b>	580 x 830 x 970 mm
<b>Altura de la cesta</b>	830 mm
<b>Peso</b>	190 kg

\*El HS-FLEX es eléctricamente adaptable, asegurando su compatibilidad con los requisitos de energía locales.

## Plano de medidas

