

# Robot de limpieza de establos DeLaval RS450S



**El robot de limpieza de establos DeLaval RS450S, completamente rediseñado, está pensado para ayudarle a mantener la máxima limpieza e higiene en el establo.**

## Características

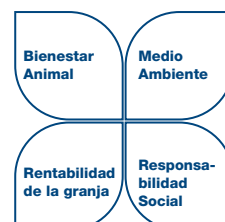
- Tránsito por establos y las zonas de paso más complicadas
- Limpieza de los pasillos más anchos (libre circulación)
- Seguridad de las vacas
- Mando a distancia
- Mantenimiento mínimo
- Número ilimitado de rutas programables

## Navegación:

La incorporación de transponders en las rejillas permite al robot limpiador RS450S conocer regularmente su posición, al mismo tiempo que cuando se está moviendo varios codificadores miden continuamente las trayectorias tomadas por el robot.

Además, el modelo RS450S está equipado con sensores en las solapas laterales que le permiten desplazarse fácilmente lo largo de las paredes.

Esta combinación única de varios sistemas de navegación garantiza una alta seguridad operacional del robot de limpieza de suelos emparillados RS450S y evita que se pierda.





### Limpieza en los establos con suelos emparrillados

El robot DeLaval RS450S está especialmente indicado en los establos con suelos de parrillas porque su automatización altamente desarrollada le ayudará a mantener la limpieza de su establo de forma rentable.

Puede manejar las configuraciones de pasillos más complejas e incluso simplifica la planificación, haciendo innecesario el equipo de arrobaderas fijas.

El robot RS450S se mueve silenciosamente a una velocidad de 4 o 5 metros por minuto, sin ningún peligro para las vacas. Sin embargo, es lo suficientemente robusto como para soportar las patadas de las mismas si se diese el caso.

### Para una salud de las vacas óptima

La limpieza regular del suelo de parrillas proporciona una higiene ideal para mantener la salud de los cascos y la limpieza de las vacas.

Muchas vacas prefieren ciclos de limpieza sistemáticos y regulares del Robot RS450S. La limpieza del establo con el robot RS450S de DeLaval no sólo ofrece más seguridad para sus vacas, sino también la más fácil adaptación a los cambios en el establo.

### Datos técnicos

- Carcasa resistente a los impactos y a las patadas
- Limpiando los pasillos más anchos
- Navegación doble
- Control a través de Internet
- Archivo de registro automático de rutas de limpieza
- Dos baterías de alto rendimiento de 24 voltios
- Dos motores de bajo consumo de energía
- 13 modelos diferentes de rascadores estándar con un ancho de 130 a 190 cm, anchos especiales a pedido.



### DeLaval Equipos S.A.

C/Anabel Segura 7  
28108 Alcobendas  
Madrid - España  
91 490 44 73  
info.espana@delaval.com

[www.delaval.es](http://www.delaval.es)

