

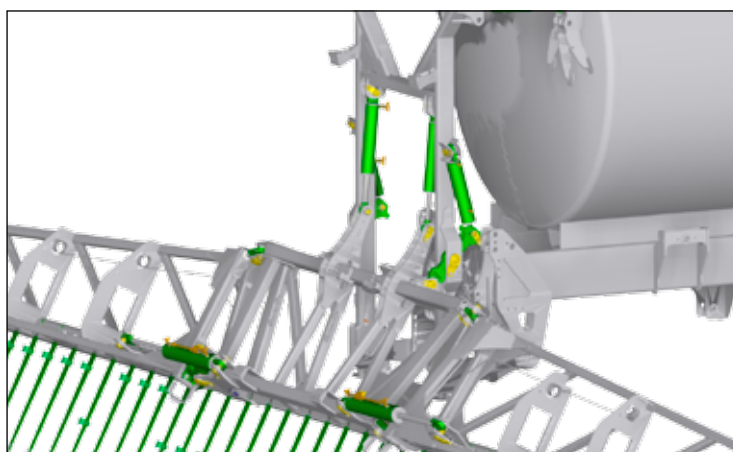


La nueva rampa PENDISLIDE PRO de JOSKIN aumenta la precisión de esparcimiento combinándose perfectamente con el relieve del suelo y apartando el follaje sin ensuciar las plantas. Gracias a sus patines de Ertalón resistentes al desgaste aplica el purín sobre el suelo después de haber efectuado un ligero surco con fines de aportar los nutrientes lo más cerca posible de las raíces. Su eficacia y su precisión son máximas.

La PENDISLIDE PRO está disponible con 4 anchos: 12, 13,5, 15 y 18 m y con intervalos de 25 cm. La concepción del chasis, además de la acción de las ruedas reguladoras, permite mantener en el suelo la totalidad de los patines, incluso en los terrenos accidentados.

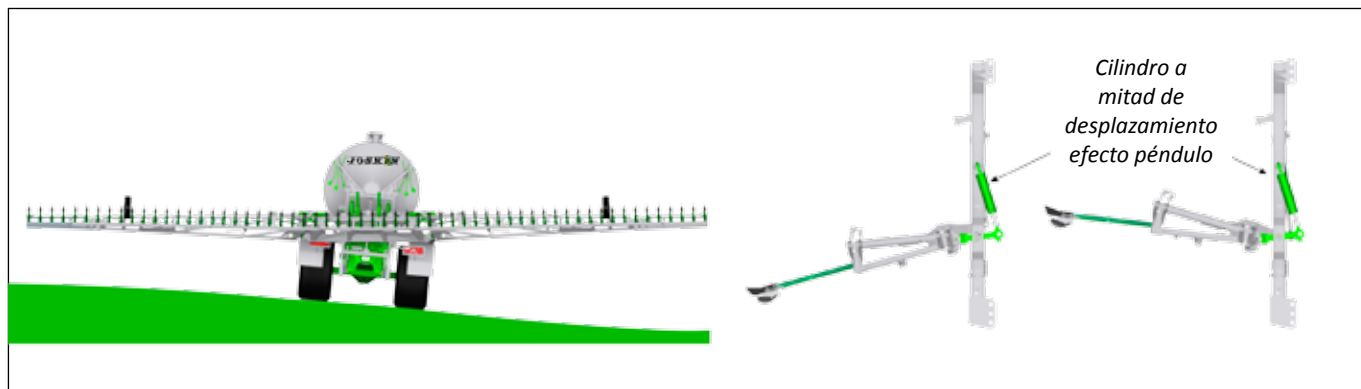
Una estructura robusta e ingeniosa

- Un **elevador** "4 puntos" tradicional no es necesario en la cuba para un diámetro de rueda inferior o igual a 1.675 mm ;
- 4 cilindros permiten bajar la rampa para el esparcimiento, activar el anti-goteo (sistema Twist) y también volver a elevarla por encima de los guardabarros para el transporte ;
- Este montaje autoriza también la utilización de un esparcidor exacto ;



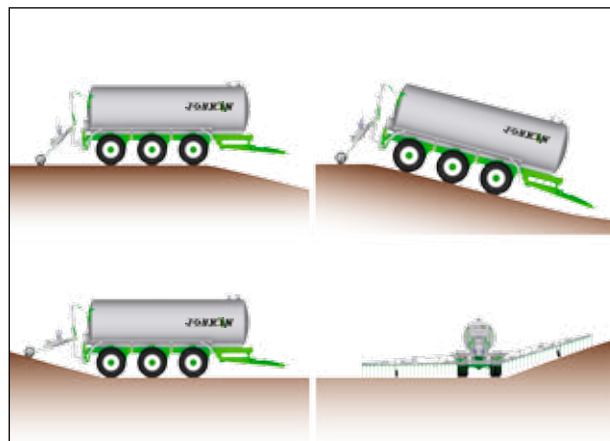
Datos no contractuales, pueden evolucionar.

- Durante las maniobras, cuando el anti-goteo está levantado (al cabo de línea), eso garantiza un **efecto péndulo por los 4 cilindros**. En los terrenos accidentados este equilibrado horizontal protege la rampa y brinda la flexibilidad necesaria entre ésta y la cuba.



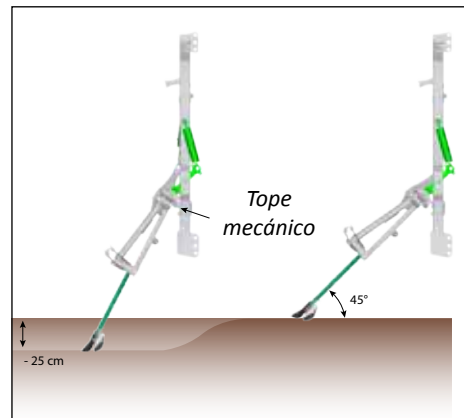
Un sistema de esparcimiento eficaz

- Durante el esparcimiento, ambas ruedas reguladoras, equipadas de un limpiador y posicionadas de cada lado, liberan enteramente la rampa de cualquier esfuerzo adaptándose perfectamente con al desnivel del suelo. Gracias a los movimientos independientes de los lados izquierdo y derecho de la rampa, las diferentes partes que componen la estructura pueden moverse libremente y así permitir a los patines quedarse en contacto con el suelo de manera óptima ;



Datos no contractuales, pueden evolucionar.

- El posicionamiento de los **patines de arrastre a 45°** con respecto al suelo permite seguir idealmente las irregularidades en todas las situaciones. Para los terrenos con fuerte desnivel los patines pueden bajar a 25 cm por abajo del nivel cero. La flexión de las láminas curvadas de 70 mm compensa los desniveles suaves ;
- **El interlínea de 25 cm** homogeneiza el esparcimiento sin deber aumentar las cantidades ;
- En opción dos compuertas hidráulicas industriales de tipo RAMUS, equipadas con un tope con ajuste manual, permiten limitar la apertura y ajustar fácilmente la dosificación o trabajar con una sola semi-rampa. De serie, se montan dos compuertas con regulación manual ;
- La alimentación del purín se efectúa por una simple o doble tubería (opcional). En esta configuración (aconsejada a partir de 15 m), un cajón común acoge ambas llegadas ;
- Ambos repartidores **SCALPER®** verticales aseguran un reparto eficaz del purín, cualquier que sea su tipo. Un acceso al repartidor mediante un enganche rápido 6" facilita las intervenciones ;
- La presión de las rejas sobre las láminas, ajustada generalmente entre 7 y 9 kg, puede ajustarse mediante las ruedas reguladoras.



Vista sobre suelo con un ligero desnivel y sobre suelo llano



Compuerta industrial RAMUS con tope

Repliegue y seguridad

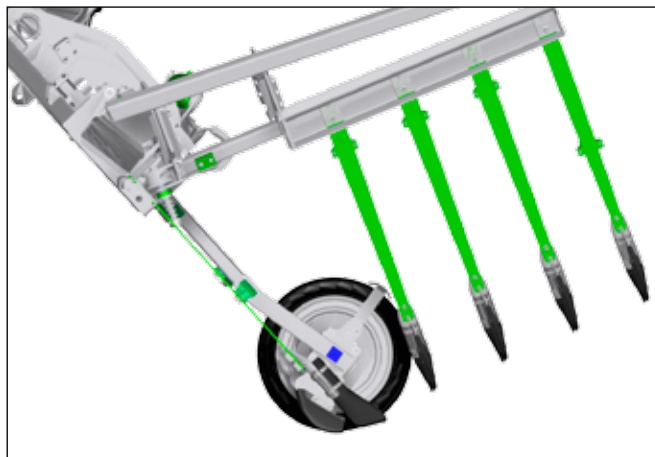
- Válvulas pilotadas fijadas sobre los cilindros, además del desmonte de la rampa dentro de un soporte, bloqueando esta última en posición replegada. Además las piezas en contacto durante el transporte están recubiertas de Ertalón con fines de evitar los choques y los tintineos de metal ;
- En opción a partir de 15 m, la rampa puede estar equipada de un **doble repliegue hidráulico** (1,50 m en cada extremidad). Así el ancho de trabajo puede disminuirse, si necesario, mediante válvulas con bolas. El enganche sobre cubas más cortas es también posible ;



Repliegue hidráulico

Datos no contractuales, pueden evolucionar.

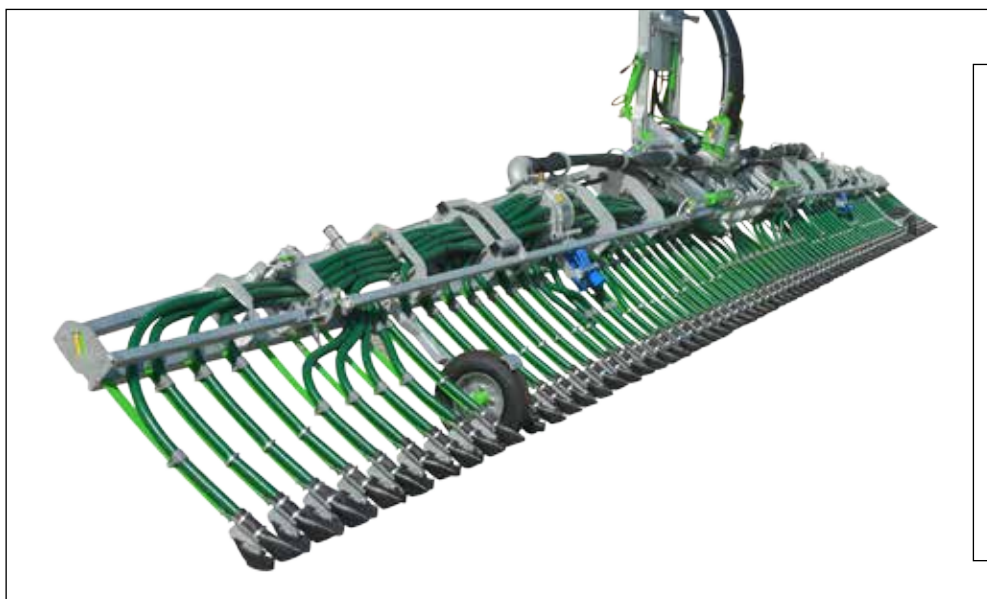
- Para garantizar un despliegue/repliegue con suavidad, la velocidad de la varilla del cilindro se reduce a finales de desplazamiento gracias a la acción de amortiguadores en los cilindros del anti-goteo ;
- La rampa está también equipada, de serie, con una función **anti-crash** (de 80 cm), las partes exteriores de la rampa se repliegan en caso de colisión.



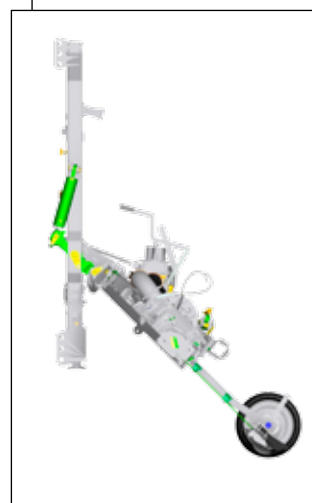
Dispositivo anti-crash

Un acabado particularmente cuidadoso y cualitativo

- La rampa se fabrica en **acero galvanizado para una resistencia a toda prueba de fallos** ;
- Su chasis es montado de tubos perfilados, cortados en las fábricas JOSKIN por un láser tubo ultramoderno y preciso ;
- La utilización exclusiva de **rótulas industriales en el chasis ofrece una resistencia muy grande al desgaste y garantiza a estas piezas, sometidas a grandes esfuerzos, longevidad y tiempo de mantenimiento reducido** ;
- Los patines están atados por anchas fijaciones a los tubos. Estos últimos se mantienen ellos mismos por piezas moldeadas libres de cantos vivos. Además láminas de mantenimiento atraviesan el chasis en ambos lados para asegurar una fijación a cualquier prueba de fallos (ensamblaje macho/hembra) ;
- En opción, los patines de Ertalón pueden reemplazarse por modelos de acero fundido ;
- Soportes están integrados para el desmonte de la rampa.



Rampa



Rueda de nivel

Datos no contractuales, pueden evolucionar.

Modelos	Filas/Interlínea (cm)	Ancho de esparcimiento (m)	Longitud replegada (mm)	Número de salidas
120/48PS2	48 x 25	12	4400	2 X 24
135/54PS2	54 x 25	13,5	5150	2 X 36
150/60PS2	60 x 25	15	5900(1)	2 X 36
180/72PS2	72 x 25	18	7400(2)	2 X 36

(1) 4400 con doble repliegue hidráulico (ref. 5425)

(2) 5900 con doble repliegue hidráulico (ref. 5425)

CONTEXTO:

Desde 1988, JOSKIN ha desarrollado herramientas de inyección bajo la solicitud de agricultores neerlandeses enfrentados a normas de esparcimiento ambiciosas. Esta experiencia, adquirida desde casi 30 años, garantiza a los usuarios de máquinas JOSKIN una rentabilidad considerable de inversión y un avance técnico incomparable en este campo.

JOSKIN tiene una gama completa de herramientas de esparcimiento : inyectoros de pradera y de cultivo, así como rampas de tubos o con patines. Se trata de una necesidad, tanto para conformarse a las reglamentaciones legales (cada vez más vinculantes, particularmente en Alemania) que para aumentar el rendimiento de las praderas o de los cultivos. En resumen es una inversión rentable a corto plazo.

La PENDISLIDE todavía está disponible con anchos de 9 y 12 m e intervalos de 25 o 30 cm.



Datos no contractuales, pueden evolucionar.