

Plantadoras Forestales





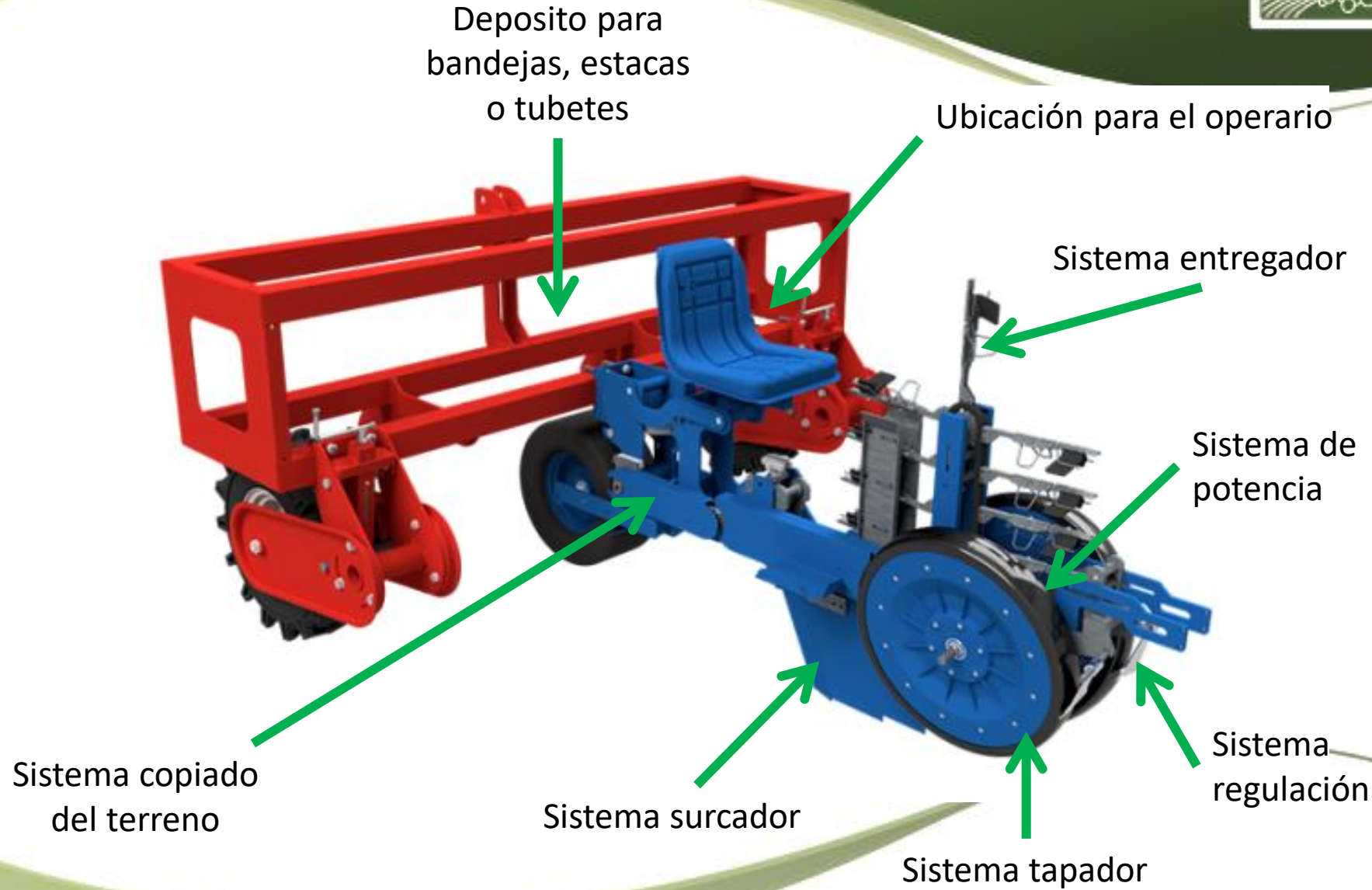








Estructura básica



Con enganche de tres puntos de tractor o de tiro con acople hidráulico, adaptada para la plantación de pino, eucaliptos, yerba mate, jatropha.





Incorporación de fertilizante para cada planta.

Tapadores basculantes de fertilizante.

Medida de plantación y profundidad regulable.

Dos ruedas compactadoras.

Dos ruedas motrices.



Accesorios

Disco para plantación en desmote de 86 cm. de diámetro con altura regulable.

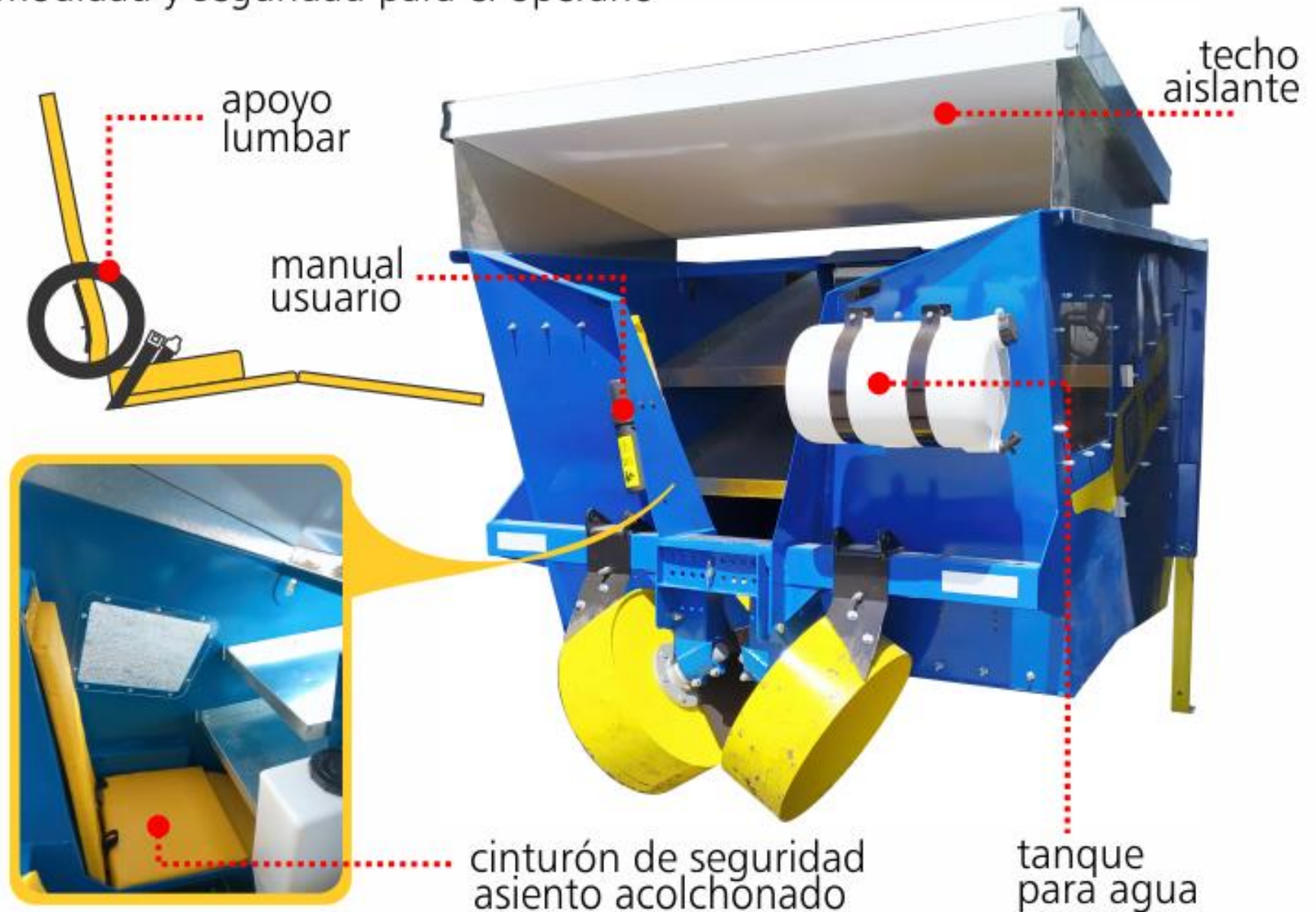
Disco para plantación en terrenos sin laboreos previos, de 60cm. de diámetro con altura regulable.

Plantadora de Arboles - PA 18 (Enganche al 3 Puntos)



consideraciones ergonómicas:

comodidad y seguridad para el operario





DESCRIPCIÓN GENERAL

Plantadora de árboles de diseño robusto y con protecciones altas especialmente desarrollado para un trabajo seguro, eficiente y de buena calidad aún en campos con residuos de cosecha forestal.

OPERACIONES QUE REALIZA:

- * Plantación
- * Fertilización mediante productos de liberación lenta - basacote o multicote u otros.
- * OPCIONAL: Aplicación de gel

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CUENTA CON:

- * Rack para soporte de bandejas para plantines.
- * Asientos con apoya cabezas, apoyo lumbar (opcional) y cinturón de seguridad para operarios.
- * Techo y tanque de agua.
- * Disco cortador
- * Deposito de 47 Lts. en polietileno de baja densidad.
- * Sistema de dosificación de desarrollo propio JHARTWICH, de fácil regulación y limpieza, construido completamente en acero inoxidable.
- * Controlador electrónico para operación del sistema.

Regulaciones:

1. Dosis de Fertilizante
2. Dosis de gel
3. Distancia entre plantas
4. Ubicación longitudinal del gel con respecto a la planta

SISTEMA DE APLICACIÓN DE GEL (opcional):

- * Aplica hasta 2lts de gel/agua por planta, sin sacrificar rendimiento del equipo plantador (consultar por dosis mayores).
- * El gel/agua se inyecta a presión y la tierra alrededor de la planta queda totalmente impregnada con el producto.
- * Todo el sistema de aplicación, incluyendo bomba y válvula, se encuentra en el equipo de plantación.
- * Para contener el agua/gel se monta un tanque plástico en el frente del tractor. El tamaño y el montaje se adapta a las

necesidades del productor. Se recomienda utilizar un tanque de 1000lts

Plantadora individual en brazos articulados



Máquinas para plantar árboles de madera dura

La mecanización forestal llega también a las labores de plantación de árboles. Risutec ofrece una gama de productos para automatizar la inserción de plántulas de árboles de madera dura en la tierra favoreciendo la productividad y la seguridad del trabajo forestal.



Máquinas para plantar árboles de madera blanda

La mecanización forestal llega también a las labores de plantación de árboles. Risutec ofrece una gama de productos para automatizar la inserción de plántulas de árboles de madera blanda en la tierra favoreciendo la productividad y la seguridad del trabajo forestal.



Bracke P12.a

Unidad de plantación

Datos técnicos

Máquina básica	Excavadora de 16-20 toneladas
Peso	1100 - 1500 kg según accesorios opcionales
Requisitos hidráulicos	
Presión	150 bares
Caudal	125 l/min.
Cargador de plantas	196 plantas
Sistema eléctrico	24 voltios
Accesorios	Sistema de riego Sistema de fertilización Equipo de preparación del suelo



Todas las funciones se controlan fácilmente con el ordenador del sistema desde la cabina del operador.



*Bracke P12.a hace un punto de
plantación bajo.*



*Herramienta de subsolado
para preparación del suelo*

Videos

https://www.youtube.com/watch?v=wrk_9JJGw8M

<https://www.youtube.com/watch?v=4aHwnSNCT6k>

https://www.youtube.com/watch?v=6_6pthOUwIM

<https://www.youtube.com/watch?v=Bwq9MXWAlmE>

https://www.youtube.com/watch?time_continue=19&v=XnN4P55qFJI&feature=emb_title