

I ENCUENTRO AGROPROFESIONAL DE LA PATACA CORISTANCO

MECANIZACIÓN EN EL CULTIVO DE LA PATACA

Javier Aguilera - ALFERSÁN - GRIMME

Alfersán

Talleres Agrícolas
MATA, S.L.



A man with short dark hair, wearing an orange jacket with a blue collar and a small 'Alfersán' logo on the chest, stands in front of a large red piece of agricultural machinery. The machinery has 'GRIMME' written on it in large white letters. In the background, other similar machinery is visible. The overall scene is brightly lit, suggesting an indoor or well-lit outdoor setting.

Alfersán
Tel: 983 305 044

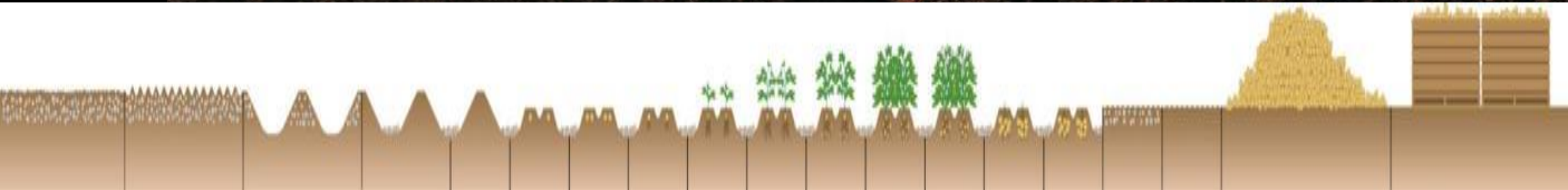
GRIMME

JAVIER AGUILERA | **Gerente**
de Alfersán

GRIMME

Fases del cultivo y soluciones

GRIMME





GRIMME

1. Técnica preparación del suelo

1. TÉCNICA PREPARACIÓN DEL SUELO



GF 200

2 Hileras

GF 400

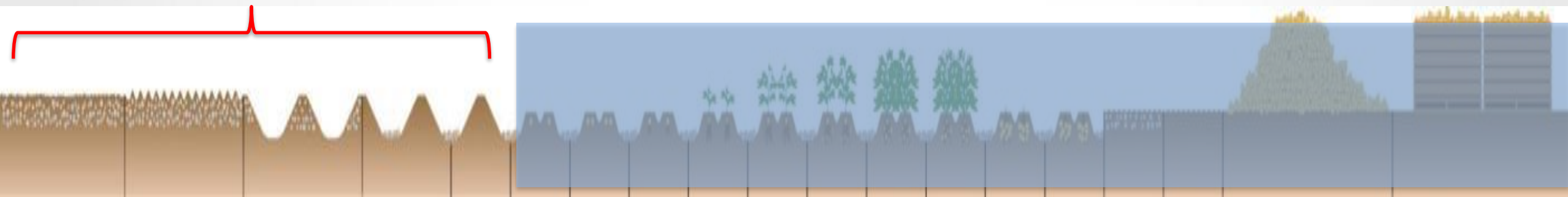
4 Hileras

GF 600

6 Hileras

GF 800

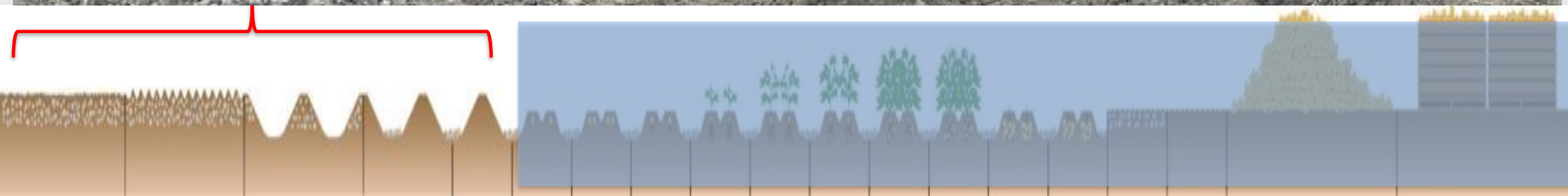
8 Hileras



1. TÉCNICA PREPARACIÓN DEL SUELO

GRIMME

**OTRAS
MARCAS**





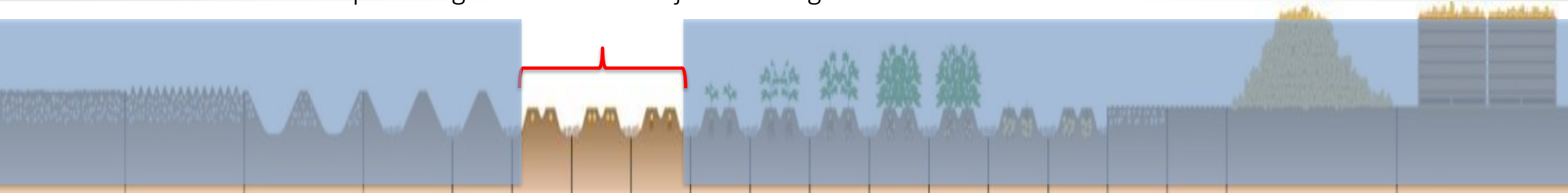
GRIMME

2. Técnica plantación

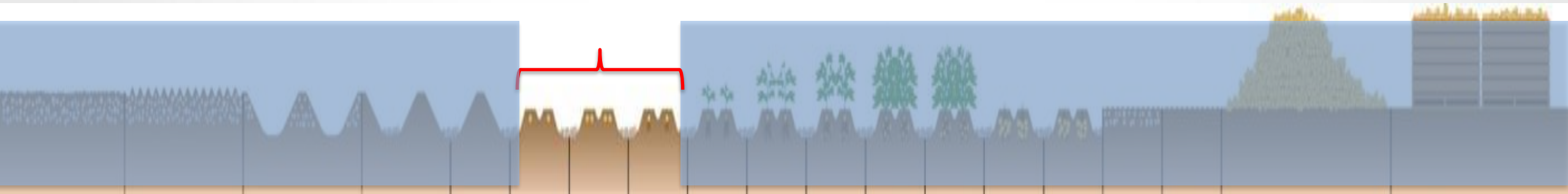
2. TÉCNICA DE PLANTACIÓN



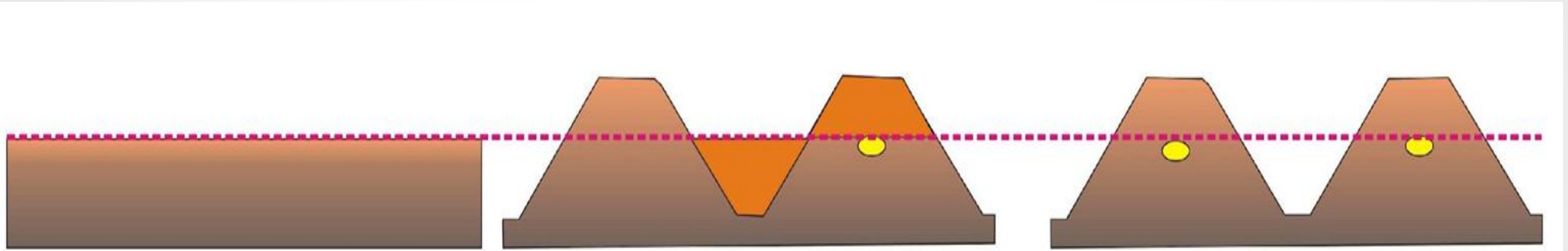
- Disponible con distancias entre hileras de 75, 80 y 90 cm.
- Constante profundidad de colocación de los plantones mediante las rejas surcadoras suspendidas en paralelogramo.
- Alto rendimiento de superficie gracias a la tolva fija de 500 kg.



2. TÉCNICA DE PLANTACIÓN



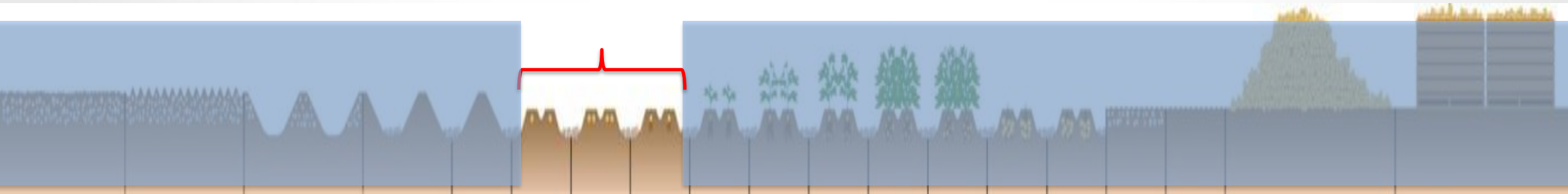
2. TÉCNICA DE PLANTACIÓN



Suelo no preparado

Acaballonado mediante desplazamiento del suelo

Posición de los tubérculos "en relación con el horizonte del suelo original"





GRIMME

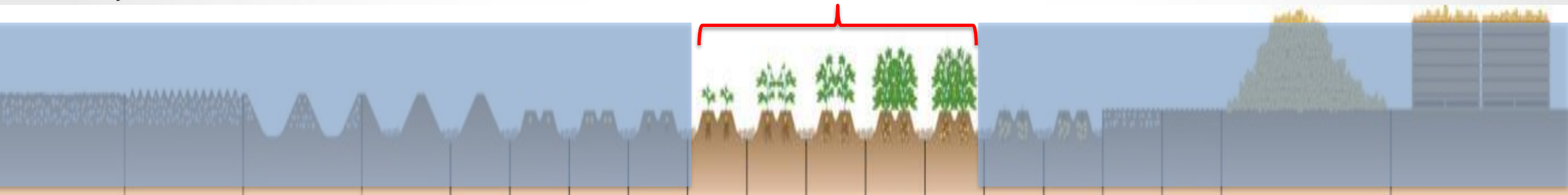
3.1. Preparación de la cosecha “APORCADO”

3.1. PREPARACIÓN DE LA COSECHA - APORCADO



GH 2 Aporcador de 2 hileras para explotaciones de dimensiones pequeñas. Gracias a su tamaño compacto, es óptimo para tractores con una potencia de al menos **55 CV** y una baja fuerza de elevación.

GH 4 Aporcador de 4 hileras para explotaciones pequeñas hasta medianas. Gracias a su diseño liviano y compacto requiere una baja potencia de elevación, y puede utilizarse perfectamente con tractores pequeños a medianos a partir de **70 CV**.



GRIMME

3.2. Preparación de la cosecha “DESBROZADORAS”



3.2. PREPARACIÓN DE LA COSECHA - DESBROZADORAS



KS 75-2

2-HILERAS

- Distancia entre hileras de 75 a 90 cm.
- Para el montaje delantero o trasero.
- Accionamiento por correa trapezoidal cuádruple de un solo lado

KSA 75-2

2-HILERAS

- Distancia entre hileras de 75 a 90 cm
- Uso típico delante de una cosecha-dora de patatas de 2 hileras en arrastre céntrico.
- Evacuación lateral de la broza, lo que permite un arranque más rápido y resultados de cosecha aún mejores

KS 75-4

4 HILERAS

- Distancias entre hileras entre 75 y 80 cm.
- Bloque de enganche tripuntal (uso flexible para montaje delantero y trasero).
- Accionamiento por correa trapezoidal cuádruple de un solo lado.
- 1300 rpm en el eje de mayales

KS 3600

4 HILERAS

- Distancia entre hileras 90 cm.
- Para el montaje delantero o trasero
- Accionamiento por correa trapezoidal cuádruple bilateral
- 1350 rpm en el eje de mayales

KS 5400

6 HILERAS

- Distancia entre hileras 90 cm.
- Para el montaje delantero o trasero
- Accionamiento por correa trapezoidal quíntuple bilateral
- 4 ruedas de apoyo.
- 1250 rpm en el eje de mayales



GRIMME

4.1. Técnica de Cosecha “ARRANCADORAS”

4. COSECHA - ARRANCADORAS



WH 200 ECO

- Sin tambores de caballones.
- Guía de profundidad por brazos inferiores del tractor.
- Distancia entre hileras 75 cm o 90 cm.
- Toma de caballones con reja central.
- Dos discos cuchilla grandes fijos, exteriores.
- Deposición ancha y un bajo nivel de caída.



WH 200 C

- Arranque con tambores de caballones para una guía de profundidad exacta.
- Cuatro grandes discos cuchilla con muelle.
- Dos cintas de criba cortas: Mejor criba de la tierra con el escalón adicional.
- Deposición cuidadosa en el suelo mediante un mínimo nivel de caída gracias a la curvatura en la cinta de criba.
- Distancia entre hileras 75 cm o 90 cm.



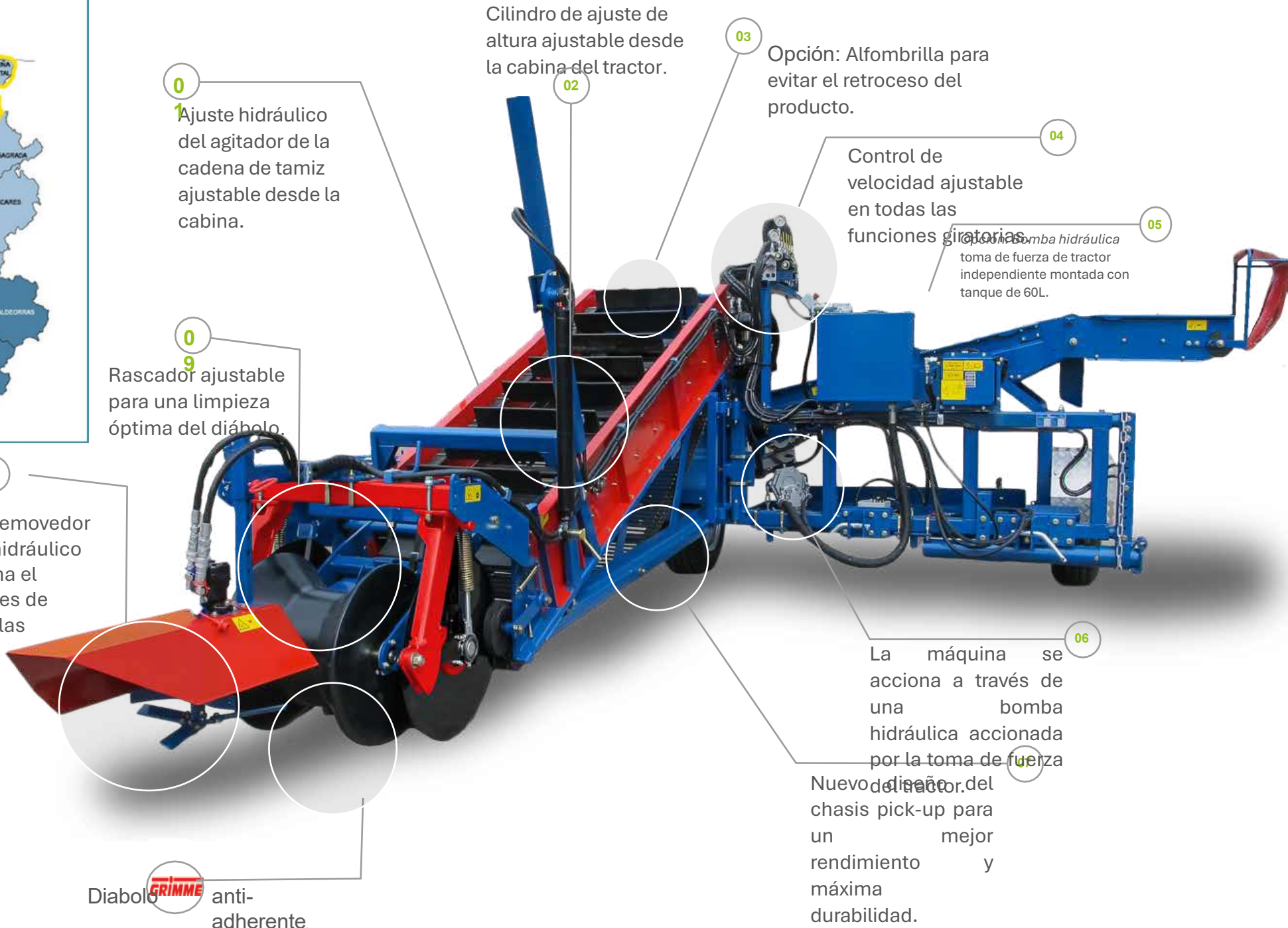
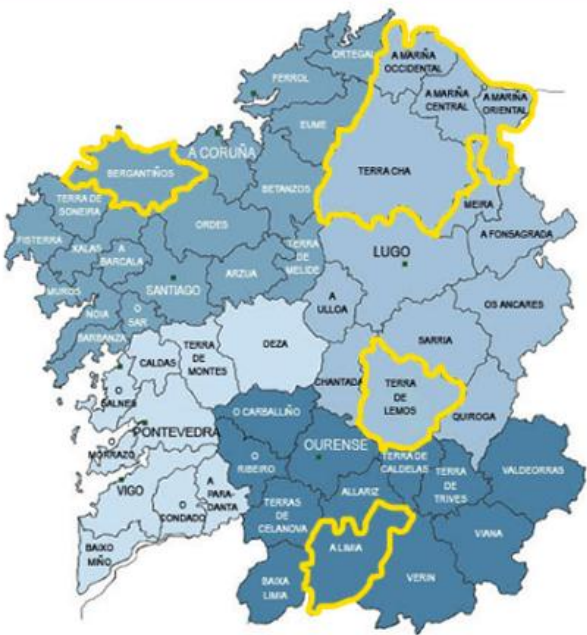
WH 200 S

- Arranque con tambores de caballones para una guía de profundidad exacta.
- Cuatro grandes discos cuchilla con muelle.
- Dos cintas de criba cortas: Mejor criba de la tierra con el escalón adicional.
- Cinta de deposición transversal, ideal para el sistema de cosecha acumulada.
- Distancia entre hileras 75 cm o 90 cm.



GRIMME

4.2. Técnica de Cosecha “ARRASTRADAS – KT 175”



01 Ajuste hidráulico del agitador de la cadena de tamiz ajustable desde la cabina.

02 Cilindro de ajuste de altura ajustable desde la cabina del tractor.

03 Opción: Alfombrilla para evitar el retroceso del producto.

04 Control de velocidad ajustable en todas las funciones giratorias.

05 Bomba hidráulica toma de fuerza de tractor independiente montada con tanque de 60L.

09 Rascador ajustable para una limpieza óptima del diábolo.

08 Opción: Removedor de hojas hidráulico que elimina el follaje antes de cosechar las patatas.

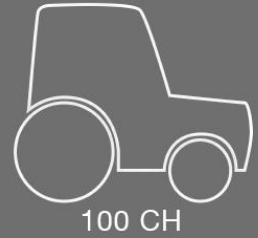
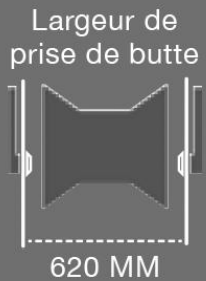
06 La máquina se acciona a través de una bomba hidráulica accionada por la toma de fuerza

Nuevo diseño del chasis pick-up para un mejor rendimiento y máxima durabilidad.

Diabol  anti-adherente.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES KT-75

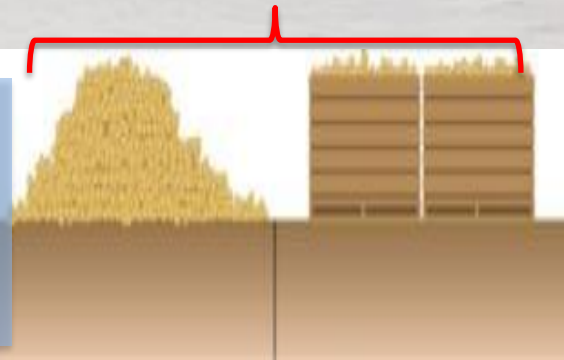
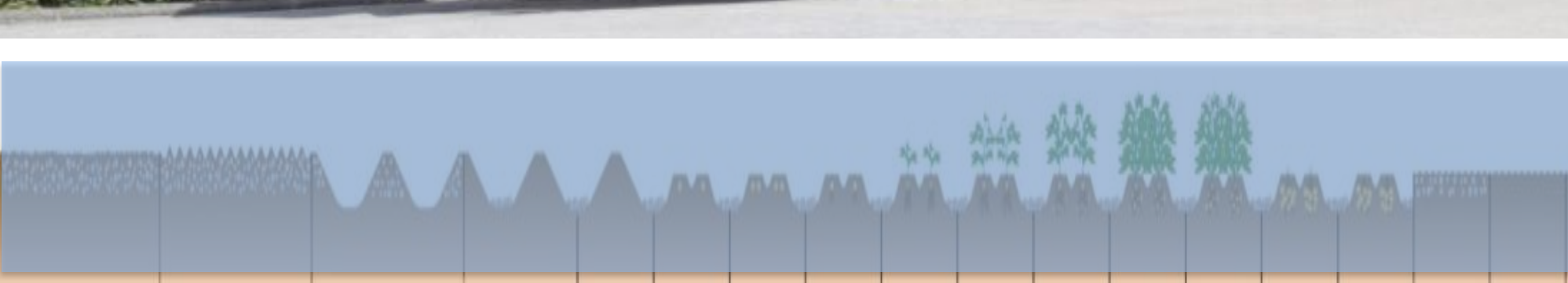


GRIMME



GRIMME

5. Técnica de Almacenamiento



GRACIAS

ALFERSAN S.A.U

alfersan@alfersan.com

983 305 044

20 DE SETEMBRO · SÁBADO

📍 CORISTANCO (A CORUÑA)

