

Rotoempacadoras

VARIANT 585 580 565 560



Lleva muy bien la presión: VARIANT de CLAAS.



VARIANT de CLAAS	2
El mundo de CLAAS	4
Sumario de modelos	6
Forraje de calidad Seguridad	10
Rendimiento Conducción	12
Cámara de empacado	14
Técnica	16
Pickup y flujo de material	18
Rotor y ROTO FEED	20
ROTO CUT y ROTO CUT HD	22
Fondo abatible PRO y sistema de	
alerta rápida	24
Atado	26
Compuerta trasera	30
Manejo	32
Mantenimiento	36
	0.0
CLAAS Service & Parts	38
Soguridad	40
Seguridad	40
Datos técnicos	42
שמוטש ופטוווטש	42



En una gran familia cada uno tiene que demostrar de lo que es capaz.

Además de sus puntos fuertes individuales, todos los modelos VARIANT tienen estas ventajas decisivas en común:

- SMART DENSITY para una forma ideal de paca
- SMART DENSITY para núcleo blando en heno
- SMART DENSITY para fiabilidad de las correas
- Alto peso de paca
- Arranque de paca del 100 % en cualquier condición de cosecha gracias al rotor activo
- Diámetro de paca ajustable de forma variable (1,60 m o 1,80 m)
- Innovador dispositivo de núcleo blando dependiendo de las necesidades propias
- Atado nuevo y patentado con una nueva chapa alimentadora con el atado CLAAS Covered o CLAAS Covered XW
- Descarga de la paca en 6 segundos
- Flujo óptimo de material del pickup al rotor

1 Pickup dirigido con una anchura de trabajo de 2,10 m DIN 11220 2 Pickup dirigido con una anchura de trabajo de 2,35 m DIN 11220

5 Ruedas palpadoras pivotantes o ruedas palpadoras pivotantes plegables

11 Gran par de accionamiento con una velocidad de cintas de aprox. 3 m/s.

16 SMART DENSITY con instalación hidráulica activa y brazo tensor doble 17 Tamaño de paca y diámetro del núcleo blando ajustable desde la cabina 18 Presión de empacado y de núcleo blando ajustable desde la cabina

7 ROTO CUT: Rotor de corte de 360° con 14 cuchillas 7.1 ROTO CUT HD: Nuevo rotor de corte de 360° con 17 cuchillas 8 ROTO FEED: Rotor en forma helicoidal para un flujo homogéneo 9 Transmisión Heavy Duty: Cadenas y rotor reforzados

12 4 cintas sinfín fiables y altamente resistentes

19 Rápida compuerta trasera: Descarga de paca en 6 s

21 Neumáticos de gran volumen hasta 22,5" 22 7,2 I de capacidad de lubricación 23 Lubricación central eléctrica-automática

Interfaz ISOBUS de serie

3 Repartidor de rodillos

4 Repartidor de rodillos doble

10 Fondo de corte abatible PRO

13 Rápido atado de malla confort 14 Atado de malla XW

- Pick up MULTIFLOW y MULTIFLOW HD para un mayor caudal de procesamiento

VARIANT 585 / 565. La trabajadora incansable.

HD		
Paja		
Ensilado		

Puntos fuertes:

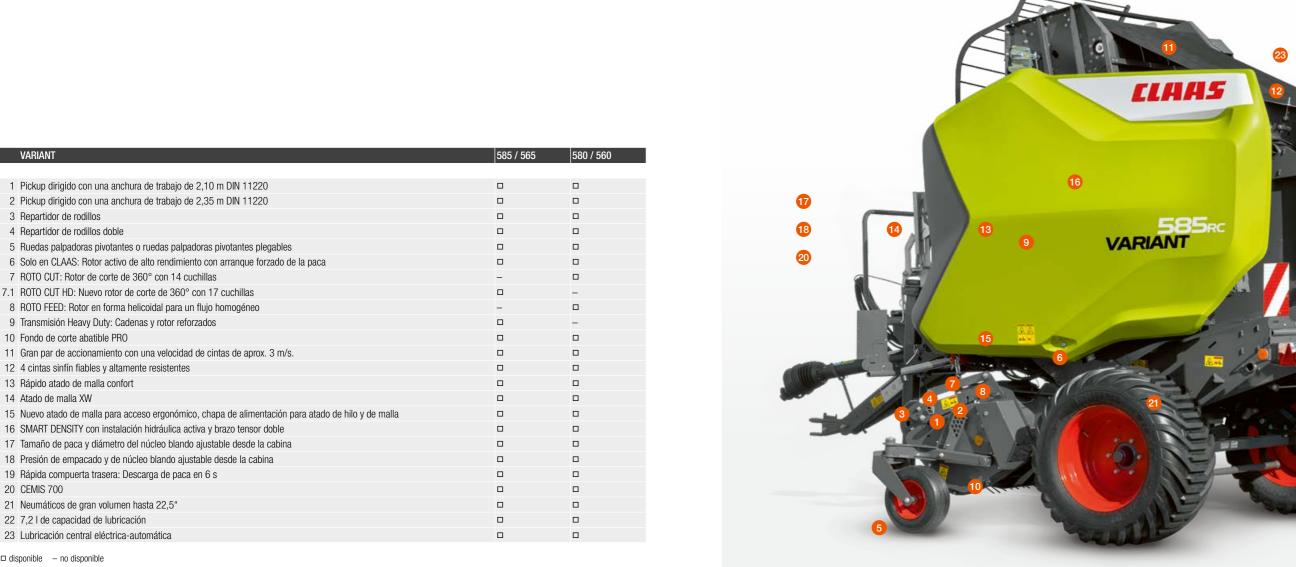
- ROTO CUT: Nuevo rotor de corte de 360° con 17 cuchillas
- Concepto Heavy Duty: Cadenas reforzadas, seguro especial de cuchillas y rotor especialmente robusto de 8 mm
- Óptima para el uso en ensilado
- SMART DENSITY: Empacado inteligente para una forma y densidad de paca ideal, núcleo blando
- Fondo de corte PRO con sistema integrado de serie de alerta anticipada

VARIANT 580 / 560. La multitalento.

HD			
Paja			
Ensilado			
Confort			

Puntos fuertes:

- ROTO CUT: Nuevo rotor de corte de 360° y 6 mm con 14 cuchillas
- ROTO FEED: Flujo homogéneo con rotor con forma espiral
- Fácil de manejar para cualquier operario
- Uso versátil: Adecuada para ensilado, heno o paja
- SMART DENSITY: Inteligencia de paca para una forma y densidad ideal de paca, núcleo blando





Sumario de modelos

Más versátil que nunca.



□ disponible – no disponible

20 CEMIS 700

VARIANT.

Caparazón duro, núcleo blando.



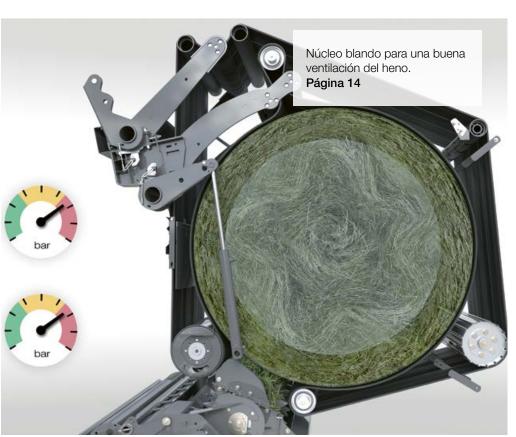
Forraje de calidad.

Con la VARIANT obtiene pacas perfectamente empacadas con un núcleo blando para una óptima calidad de forraje.

Excelente calidad de forraje.

- Heno de gran calidad
- Altas densidades de empacado en paja
- Forma de paca y capas homogéneas para un ensilado perfecto
- Sencilla ventilación para secar el heno
- Excelente calidad de corte para una mejor fermentación y un sencillo reparto
- Preparación más rápida de raciones en el mezclador de forraje















Seguridad operativa y sostenibilidad.

El nuevo atado de malla con freno ofrece una manipulación muy sencilla con su posición más baja. Permitiendo ser ajustado desde fuera de la cabina.

De larga vida útil y robusto.

- Depósito de aceite de 7,2 l para largas jornadas laborables
- NUEVO: Tecnología de bombeo para una larga vida útil y bajos costes de mantenimiento
- Cantidad de aceite ajustable para cada distribuidor
- NUEVO: Distribuidor de lubricación para un mantenimiento más rápido

VARIANT.



Rendimiento.

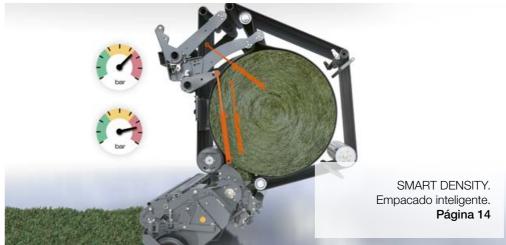
El lograr grandes rendimientos es una de las ventajas de la VARIANT. El rápido atado, en 6 segundos, en combinación con una gran velocidad al abrir y cerrar la compuerta trasera, logra un gran caudal y reduce el tiempo de parada. Además, el rotor especial CLAAS activo permite un arranque de paca del 100 %, de manera que usted siempre pueda utilizar la VARIANT con la velocidad máxima.

Pleno aprovechamiento.

- Gama de neumáticos ampliada para todas las condiciones
- Fondo de corte abatible PRO con sistema de alerta anticipada para un uso sin problemas
- Abrir y cerrar la compuerta trasera en solo 6 segundos
- El nuevo pick up MULTIFLOW ha sido desarrollado para los trabajos más duros



Son posibles neumáticos pequeños o de gran volumen de 5 a 22,5 pulgadas. **Página 41**













Conducción.

La nueva VARIANT le ayuda con un gran confort a realizar cualquier trabajo. Gracias a la nueva tecnología SMART DENSITY, el ajuste y la selección de los parámetros es más fácil para usted, haciendo que pueda empacar sin problemas en todas las condiciones.

Sencilla manipulación.

- Maneja intuitivamente el CEMIS 700, de 7", con la pantalla táctil, con teclas o con botón giratorio.
- Fácil manipulación del atado de malla con la nueva posición.
- Nuevo atado de malla con nuevo freno de malla
- Atado muy rápido 6 segundos y se puede descargar la paca





SMART DENSITY.

La cámara de empacado con sistema de tensado doble.

Rendimientos punta en la cámara de empacado. El sistema hidráulico de reglaje para la densidad de la paca ha sido desarrollado especialmente para la mayor compactación en todas las condiciones. El sistema hidráulico activo combina tres cilindros hidráulicos con un sistema de brazo tensor doble y ofrece un guiado regulado activo y una marcha tranquila.

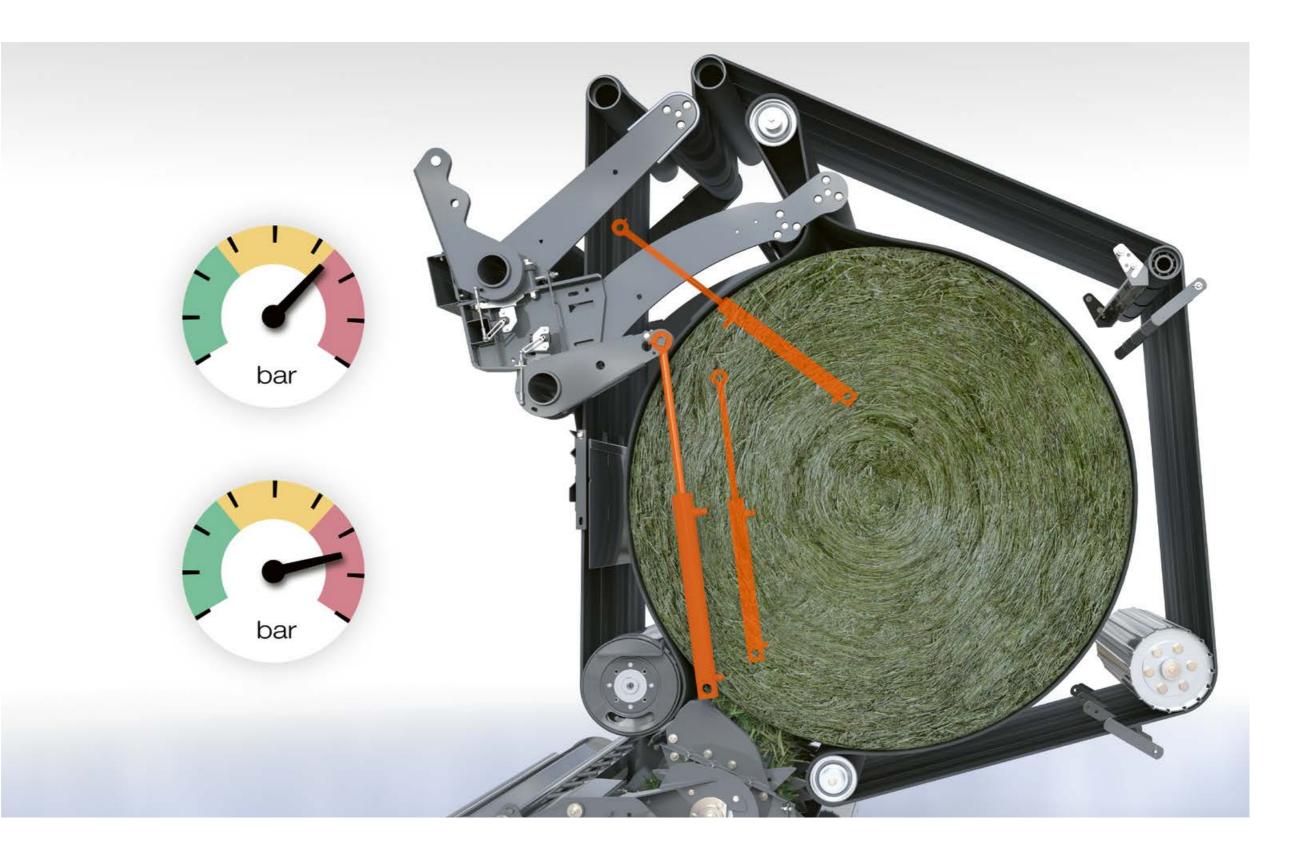
Nueva gestión de la compactación.

SMART DENSITY es el reglaje totalmente automático de la empacadora en base al tipo de fruto individualmente ajustado.

Gracias al sistema inteligente de empacado SMART DENSITY, los dos brazos tensores son dirigidos de forma independiente, para garantizar siempre un tensado óptimo de las cintas – para un trabajo suave y seguro de la máquina.

SMART DENSITY.

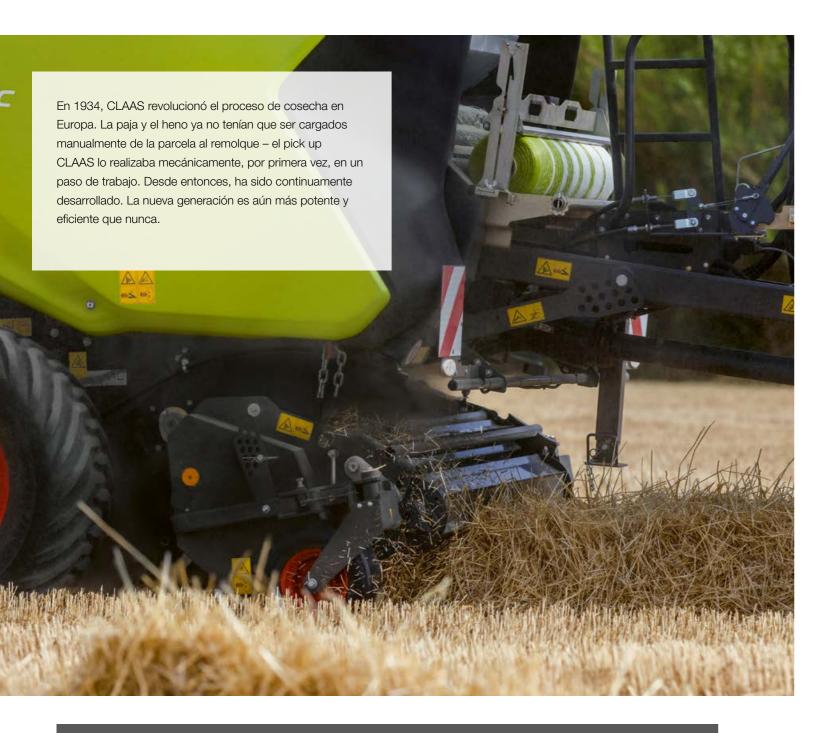
- El mejor tensado de correas
- El mejor guiado de correas
- La mejor forma de pacas en todas las condiciones
- Núcleo blando para un óptimo relleno de la paca, sobre todo en heno
- Siempre la presión adecuada en base al forraje, la velocidad y la humedad
- Rápida reacción de los dos brazos tensores



En carrera para la fórmula de campo.

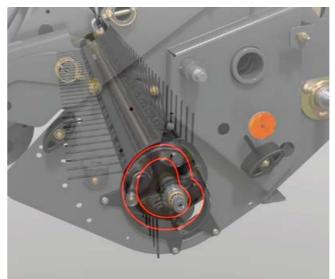


El rendimiento tiene un nombre. Pick up MULTIFLOW.



En pocas palabras.

- Gran capacidad de recogida con pick up MULTIFLOW o MULTIFLOW HD dirigido con 2,10 m de anchura
- Ruedas palpadoras pivotantes opcionalmente plegables – mantienen el pickup en la rodada
- Perfecto flujo con un repartidor de rodillos doble optimizado
- La buena visibilidad del pickup permite una gran velocidad de trabajo



Pickup dirigido.

La VARIANT fue la primera rotoempacadora con un pick up de 2,10 m. Su enorme capacidad de recogida y extraordinarios datos de rendimiento siguen destacando hasta la actualidad. La altura de trabajo del pickup se puede ajustar sin herramientas. El inteligente control del pick up mejora el flujo, especialmente en material corto, e incrementa en gran medida la vida útil. Las VARIANT 585 / 565 y 580 / 560 pueden ser incluso equipadas con un pickup de 2,35 m.

Mayor rendimiento de recogida.

Con una anchura de trabajo de 2,10 m, el pick up recoge hasta las hileras más anchas. El nuevo pick up estándar está equipado con cuatro filas de púas, el nuevo pick up HD con cinco. Púas elásticas colocadas muy juntas y un bastidor flexible se encargan de una óptima adaptación al suelo y una gran capacidad de recogida. El resultado es una parcela recogida de forma limpia en todas las condiciones de trabajo.



Vida útil muy superior.

El eje ha sido reforzado, el plato excéntrico modificado.

El nuevo trayecto de leva reduce las fuerzas de vuelco en un 20 % y ahorra, con ello, combustible durante el trabajo.

El sistema de lubricación de nuevo desarrollo abastece de forma continua las cadenas con un pinsel en vez de, como hasta ahora, con gotas individuales de aceite. La cadena es tensada con un muelle y siempre se apoya de forma precisa.

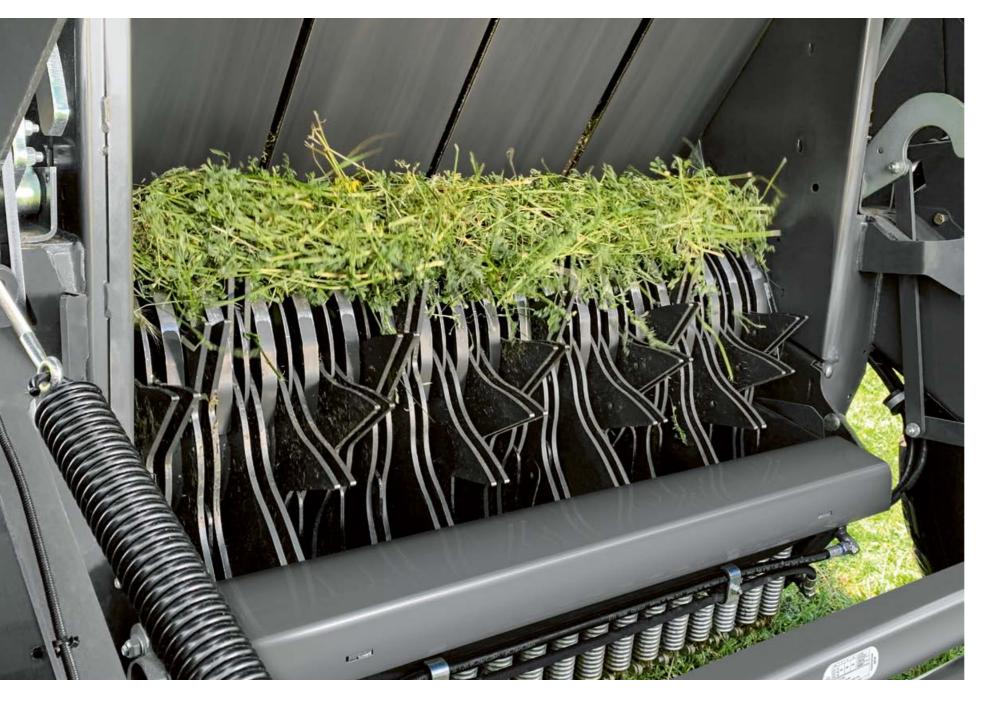
Todo, en conjunto, reduce el desgaste y duplica la vida útil del pick up MULTIFLOW en comparación con el modelo anterior.

Buen acceso.

Se accede rápidamente a todos los componentes del pick up a través de nuevas coberturas laterales. Los estribos de plástico de la cinta escurridora se dejan retirar y sustituir fácilmente.

	Pick up estándar	MULTIFLOW	MULTIFLOW HD
Anchura (m)	2,35	2,10	2,10
Filas de púas	4	4	5
Chapa desviadora	-	0	_
Repartidor de rodillos	0	0	0
Repartidor de rodillos doble	_	_	0

Nuevamente todo gira en torno a una cosa. Rotor y ROTO FEED.





El rotor transportador dirige el material de cosecha a la cámara de empacado y causa así un extraordinario arranque forzoso de la paca.



Con la gran compactación del núcleo, se logran desde el inicio grandes densidades de paca y una forma de paca homogénea y estable para su almacenamiento.



Con una velocidad de las cintas de 2,9 / 3 m/s, la VARIANT recoge mucho más que muchas otras rotoempacadoras. Para ello requiere, además, mucho menos tiempo para el atado de la paca.

Auténtica competencia en el núcleo: El rotor pone en marcha la paca.

Esto solo pasa en CLAAS: Las cintas y el rotor de corte giran en sentido opuesto. El arranque de paca tiene lugar de forma inmediata, con lo que se crea un núcleo duro. El rotor que gira rápidamente agarra directamente la paca y produce un arranque forzoso – en cualquier paca y en todas las condiciones. Con ello se evita además que las cintas patinen.

Ventajas perceptibles en cada minuto de trabajo. Ya que usted puede conducir la VARIANT siempre con la velocidad máxima.

Compactación de núcleo opcional.

Puede elegir la compactación del núcleo libremente según la calidad del forraje, controlándolo cómodamente desde la cabina. Por ejemplo, una máxima compactación del núcleo en paja o un núcleo blando en ensilado. Para ello, elije entre tres ajustes previos o usa dos parámetros que se dejan ajustar de forma totalmente libre.

Relleno homogéneo de la cámara de empacado.

El rotor transportador de serie se encarga de un relleno especialmente homogéneo de la cámara de empacado. Así, en el mismo tiempo, se trabaja mucho más material de empacado. Esto significa que usted puede conducir su VARIANT con velocidades de trabajo extraordinariamente elevadas.

En pocas palabras.

- Para un núcleo duro: El rotor acciona la paca
- La compactación del núcleo se puede ajustar desde la cabina según sea necesario
- El rotor rellena la cámara de empacado de forma homogénea y trabaja así una mayor cantidad de material de empacado

Lo que 360° significa para nosotros: Siempre girar, pero nunca de forma descontrolada.









La colocación de 180° de las púas.

Para mejorar aún más la forma de pacas, la colocación de las púas de la VARIANT ha sido optimizada con ROTO FEED.

Para un corte perfecto con ROTO CUT (colocación de 360° de las púas) para la VARIANT 580 y 560.

Con 14 cuchillas para una calidad de forraje de primera. VARIANT ROTO CUT trabaja con púas dobles de cuatro estrellas con un grosor de 6 mm de forma más precisa, rápida y eficiente que otras empacadoras.

- Estrellas de púas de 6 mm
- Colocación de las púas en espiral (360°)
- Rotor de cuatro estrellas para pequeños paquetes de corte
- Porciones de forraje cortas y exactas para una mayor compactación y una soltura más fácil
- 14 cuchillas agresivas
- Dientes de cuchilla asegurados individualmente con acero doblemente endurecido
- Conmutación hidráulica de las cuchillas
- Sistema de escurridor combinado dentro y entre las púas
- Importante ahorro de tiempo al mezclar el forraje y aumento de los rendimientos lácteos gracias a una gran calidad de forraje

En pocas palabras.

- Mejor forma de paca gracias al rotor de corte de 360° con colocación en espiral de las púas
- ROTO CUT con púas dobles de 6 mm de grosor y
- ROTO CUT Heavy-Duty con estrellas del rotor, de 8 mm de grosor, especiales para ensilado

VARIANT	585	565	580	560
ROTO FEED	-	-		
ROTO CUT (6 mm)	_	_		
ROTO CUT HD (8 mm)			-	-

Demuestra aguante: ROTO CUT Heavy Duty.

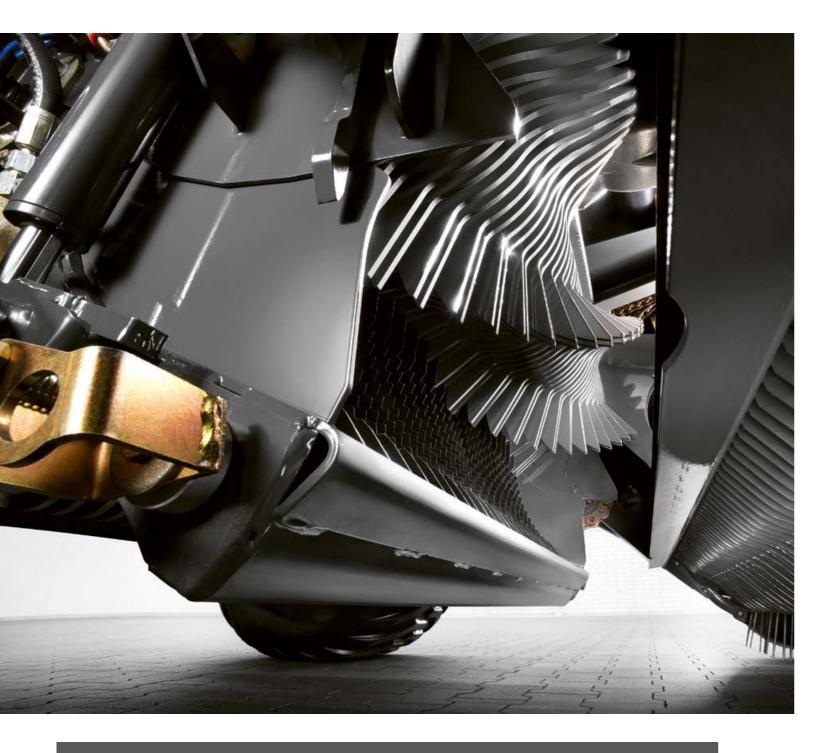
Los modelos VARIANT 585 y 565 están especialmente bien preparados para el trabajo duro en ensilado con el concepto de accionamiento Heavy Duty. El motivo para ello son las púas dobles de cuatro estrellas de 8 mm de grosor, el seguro de cuchillas individuales especialmente robusto y el soporte de cuchillas muy estable. Así también en ensilado se mantiene una calidad de corte extraordinariamente alta.

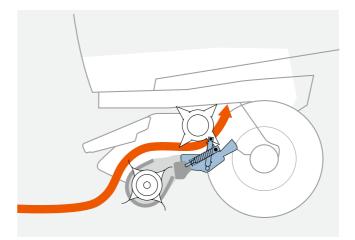
ROTO CUT 360° - estrellas de púas de 8 mm.

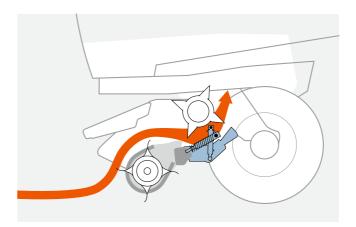
- Seguro reforzado individual de cuchillas
- Cadenas Tsubaki reforzadas (accionamiento principal y accionamiento del rotor)
- Kit de ensilado
- Rotor de cuatro estrellas para pequeños paquetes de corte

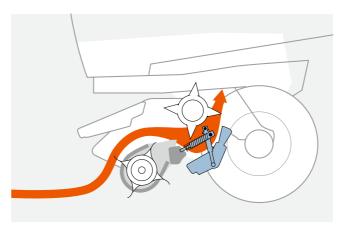
□ disponible - no disponible

No solo los coches deportivos se ajustan más bajo al suelo.









Compensa: El fondo PRO abatible hidráulicamente.

Empacar pacas de forraje es un trabajo duro que tiene que ser realizado de forma rápida y eficiente. Para lograr grandes rendimientos diarios, son necesarios sistemas inteligentes que ayuden al operario. Por ejemplo, el fondo abatible que se adapta de forma activa al flujo de forraje. Ya que, con el descenso automático de hasta 30 mm, se pueden recoger también hileras irregulares de forma continua. La calidad de corte permanece, con ello, en el mismo alto nivel. Con el fondo abatible mediante dos cilindros hidráulicos, su VARIANT, tanto ROTO FEED como ROTO CUT, se convierte en VARIANT PRO.

Plena carga gracias al sistema de alerta anticipada.

Un movimiento para esquivar el suelo es enviado directamente por un sensor, como señal visual y acústica, al terminal de mando. Así puede reaccionar a tiempo, desde el asiento del operario, a atascos inminentes, llevando la empacadora al límite de rendimiento.

Eliminar atascos pulsando un botón.

Elimina atascos cómodamente con el terminal de mando, sin abandonar la cabina del tractor. El fondo abatible se abre y el rotor empuja el atasco directamente a la cámara de empacado. En máquinas con rotor de corte, las cuchillas se quedan libres de presión al pulsar un botón, antes de que se abra el fondo abatible. Al cerrar, las cuchillas se vuelven a meter automáticamente.

En pocas palabras.

- Flujo continuo de forraje con gran calidad de corte gracias al fondo abatible hidráulicamente PRO
- Sistema de alerta anticipada para atascos inminentes
- Los atascos se pueden eliminar de forma confortable desde la cabina del operario

VARIANT	585	565	580	560
Fondo abatible PRO				

□ disponible — no disponible

Esto es lo que caracteriza a un buen atado: Es firme y fiable.



En pocas palabras.

- Atado rápido con una gran velocidad de las cintas (a partir de 5 segundos por paca)
- Atado de hilo o de malla más preciso con la nueva chapa de alimentación
- Ahorrar tiempo con el inicio automático del atado
- Atado de hilo para pacas de forma más estable



Empacar, atar, la próxima paca.

El sistema de las rotoempacadoras requiere para el atado obligatoriamente una breve parada de la máquina. Pero, para ello, la VARIANT tiene una ventaja decisiva: El atado comienza automáticamente al alcanzarse el diámetro de paca deseado. La gran velocidad de las cintas – de hasta 3 m/s – conlleva una realización especialmente rápida del proceso. Así se puede seguir empacando rápidamente sin necesidad de perder mucho tiempo.

La chapa de alimentación patentada.

Desarrollado y patentado por CLAAS: La nueva chapa guía trabaja en dos niveles y ofrece un atado aún más fiable de la paca. Durante el empacado, la chapa está abierta y se evita una acumulación de forraje. Durante el atado, por lo contrario, la chapa está cerrada, de manera que guía de forma precisa la malla o el hilo. El resultado: Un sistema de atado muy fiable – y operarios muy satisfechos.

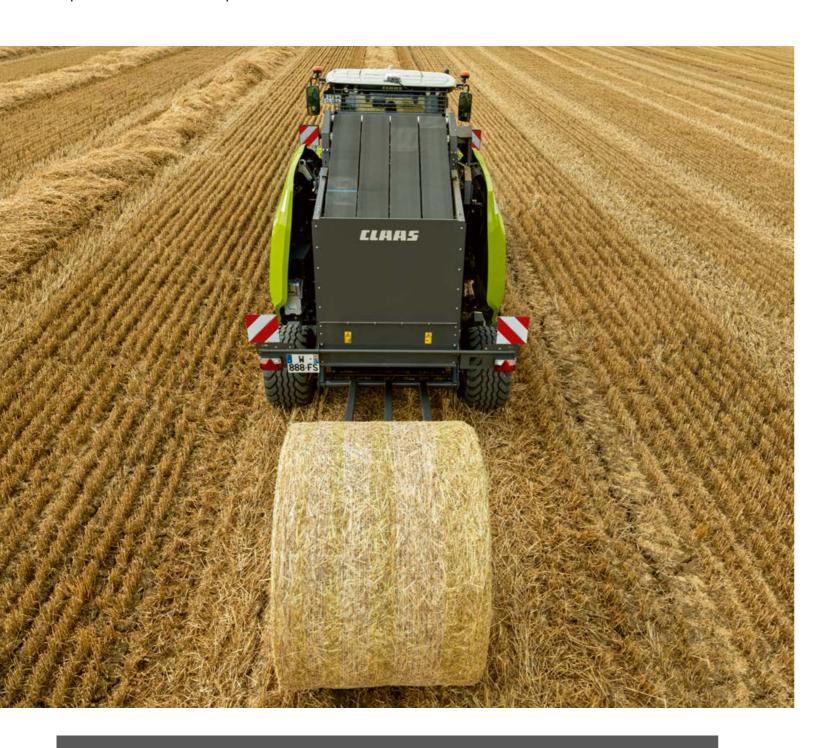
Totalmente automático: El inicio del atado.

Tanto el atado de malla - como también el atado de hilo doble empiezan de forma totalmente automática. Para el material de trabajo necesario, existe mucho espacio en la VARIANT. Puede decidir si quiere guardar dos carretes de malla o hasta diez carretes de hilo.

Rápido y exacto: El atado de hilo.

No solo en el atado de malla, sino también en el atado de hilo doble, VARIANT destaca en el trabajo práctico. Después del arranque totalmente automático, el aparato anudador de fácil regulación y que ofrece un trabajo exacto, ata unas pacas duras y perfectamente formadas. Y todo ello en una velocidad récord de tan solo 3 m/s.

Las cosas buenas a veces también se tienen que hacer rápido.



En pocas palabras.

- Bonita forma de paca con el nuevo atado de malla
 CLAAS Covered
- Nuevo atado de malla CLAAS Covered XW para pacas perfectas hasta los bordes
- Visión, limpieza y mantenimiento ideales gracias a la compuerta de amplia apertura
- La mayor calidad: Hilo de atado ORIGINAL CLAAS BALETEX y malla CLAAS ROLLATEX PRO



Exacto atado de malla.

La malla es estirada, por el dispositivo helicoidal de estiramiento ancho, de forma segura a la totalidad de la anchura de la paca. Esto logra, también con una malla "normal", una cobertura exacta de la malla hasta el borde de la paca. Y con la malla XW, incluso más allá del borde.

NUEVO: Variador del freno de malla.

El freno dirigido de la malla incrementa el efecto de frenado, cuando el carrete de malla se va haciendo más pequeño, logrando un pretensado homogéneo de la malla hasta el final del carrete. Esto logra un atado limpio, desde la primera hasta la última paca. Un variador ajustable hace que el rodillo de goma gire más lentamente, estirando con ello de forma previa la malla.

De serie: El atado de malla CLAAS Covered XW.

Tanto en heno, paja o ensilado – con el atado Extrawide usted obtiene pacas perfectamente formadas y estables. Los rodillos con forma helicoidal de VARIANT se encargan de un solapamiento óptimo en los cantos de las pacas, protegiéndolos correctamente. Material ideal de atado: El carrete de malla extra-ancho ROLLATEX PRO XW, con 1,30 m de anchura.



El atado a la vista.

Para que vea de forma exacta donde marcha, como marcha y que marcha, el atado está colocado en una zona bien visible – como es habitual en las empacadoras CLAAS. La trampilla de mantenimiento de amplia apertura ofrece un confortable acceso para la limpieza y el mantenimiento.

Hilo y malla para profesionales.

La mayor seguridad de atado y operativa: con el hilo de atado ORIGINAL CLAAS BALETEX y la malla CLAAS ROLLATEX PRO para un recubrimiento limpio de los cantos. Para el atado CLAAS Covered XW se utiliza la malla ROLLATEX PRO XW con 1,30 m de anchura.



El nuevo atado de malla de la serie VARIANT 500 es un 25 cm más bajo, para poder limpiar sin problemas el carrete de malla debajo del freno de malla.

Más rápido que los demás.













¿Cómo se debe de realizar el trabajo duro? Muy fácilmente.



Nuevo terminal para un confort aún mayor: CEMIS 700.



CEMIS 700 es el nombre del nuevo terminal de mando con un cómodo menú de usuario y pantalla táctil. Tiene una gran superficie de pantalla con una enorme resolución y es compatible con diferentes sistemas de cámaras. El contador de trabajos, con 20 posiciones, determina valores importantes para la cantidad de pacas y los tiempos operativos. Además, CEMIS 700 es lógicamente compatible con ISOBUS y cumple con las normativas AEF.

CEBIS Touch.

Los tractores CLAAS con pieza de mando CEBIS Touch también funcionan con ISOBUS. Con el control integrado de aparatos ISOBUS, se pueden mostrar y manejar todas las funciones. Hasta dies funciones ISOBUS pueden ser activadas y desactivadas mediante teclas funcionales en el CMOTION propio del tractor.





Manejo con botón selector rotativo.

El CEMIS 700 cuenta con tres diferentes filosofías de manejo. El manejo con el botón selector rotativo es especialmente útil para cambiar entres las diferentes estructuras de menú.



Manejo táctil.

Quien desea seleccionar directamente una función, valora la pantalla táctil del CEMIS 700. Basta con pulsar ligeramente la zona táctil de 7" para seleccionar directamente la función.



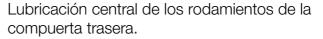
Manejo con teclas.

Quien ha aprendido a valorar, durante el trabajo, el manejo con las teclas de las piezas de mando CLAAS, tampoco tiene que prescindir de ellas en el CEMIS 700. El manejo habitual con el pulgar es una gran ventaja, especialmente en el trabajo de campo.

Sin paradas, sin óxido. Lubricación de cadenas para una larga vida útil.







Para facilitar el mantenimiento de la máquina, los diferentes lubricadores para los rodillos de la compuerta trasera están accesibles a una cómoda altura de trabajo en el lado derecho.

Lubricación central eléctrica.

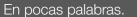
Los intervalos pueden ser ajustados directamente en el terminal de mando, de manera que la lubricación de los rodamientos tenga lugar de forma automática.



Lubricación permanente de cadenas.

Utilizando un depósito de 7,2 I, los nuevos distribuidores del equipo de lubricación abastecen cada cadena de forma individual con exactamente la cantidad de aceite que requiere para su función. Así ahorra un valioso tiempo de mantenimiento - y, con ello, dinero de verdad.

Gracias a la amplia apertura, el depósito de aceite se deja rellenar fácilmente. La lubricación permanente y precisa, con pinceles anchos, puede ser regulada con una bomba. Un filtro de aspiración evita suciedad y obstrucciones del sistema. Con el gran alcance y el mantenimiento especial se alarga la vida útil de las cadenas, lo que supone una ventaja directa para usted.



- Lubricación de cadenas de serie
- Todas las empacadoras VARIANT están equipadas con Alarga la vida útil de las cadenas TSUBAKI una lubricación permanente de cadenas
- Ajuste sencillo







Estamos a su disposición – para lograr juntos los mejores resultados.

En CLAAS su capacidad operativa es lo fundamental. Con nuestra amplia oferta de servicio técnico, piezas de repuesto y consumibles, nos encargamos de que sus máquinas siempre funcionen de forma óptima.

Forman parte de ella un amplia gama de servicios de mantenimiento y de reparación en su concesionario de confianza, una amplia gama de piezas de repuesto ORIGINAL y consumibles, así como herramientas digitales que le asisten en su planificación y toma de decisiones. Así siempre está preparado para trabajar.

Totalmente asegurado con los contratos de servicio MAXI CARE.

Con MAXI CARE se asegura plenamente en el caso de reparaciones y servicios de mantenimiento. Esta plena oferta garantiza que sus máquinas siempre estén listas para trabajar y usted siempre pueda concentrarse en sus tareas básicas. CLAAS le ofrece cuatro contratos de servicio técnico MAXI CARE adaptados individualmente a las necesidades de su explotación.



Con seguridad más rápido.



Conducción segura, parada segura.

Para todos aquellos que conducen largos trayectos por carretera entre las parcelas, que trabajan en terrenos desnivelados o que desean adaptar la velocidad permitida de la VARIANT a las posibilidades de su tractor, CLAAS ofrece dos diferentes equipos de frenos: El equipo neumático y el equipo hidráulico de frenos. La disponibilidad depende del país de destino. Incluido en todos los equipos de frenos: El freno de estacionamiento de fácil manejo.

Suaves con el suelo: Grandes neumáticos.

Para el mayor cuidado posible del suelo, también en condiciones húmedas, tiene a su disposición cinco diferentes neumáticos de gran volumen. Los cuales destacan también por su suave rodaje.

Más seguridad con el eje opcional de freno.

El eje de freno disponible opcionalmente ofrece seguridad en carretera. Además, hace que el uso en pendiente sea más seguro. Con el freno neumático, la VARIANT alcanza una velocidad máxima de 50 km/h.

En pocas palabras.

- Equipado para cada país específicamente con sistema Gran cuidado del suelo con neumáticos de gran de frenos neumáticos o hidráulicos

 - También a gran velocidad con seguridad en camino gracias al eje opcional de freno



43

					DE / DO
Variant		585 RC PR0	565 RC PR0	580 RF / RC	560 RF / RC
Enganche					
Régimen de revoluciones de la toma de fuerza	rpm	1000	1000	540 (1000 0)	540 (1000 0)
Potencia necesaria	kW / CV	75 / 102	75 / 102	75 / 102	75 / 102
Accionamiento principal y cadenas de accionamiento		Heavy-Duty, 1 1/4"	Heavy-Duty, 1 1/4"	Estándar, 1"	Estándar, 1"
Enganche de bola		0	0	0	0
Acoplamiento hidráulico					
Distribuidor hidráulico simple para la elevación del pickup		•	•	•	•
Distribuidor hidráulico de doble efecto para el cilindro de la compuerta trasera		•	•	•	•
Distribuidor adic. de doble efecto para el fondo de corte PRO		•	•	0	0
Pick up					
Anchura	m	2,10 (2,35 0)	2,10 (2,35 0)	2,10 (2,35 0)	2,10 (2,35 0)
Anchura de recogida DIN	m	1,90 (2,15 0)	1,90 (2,15 0)	1,90 (2,15 0)	1,90 (2,15 0)
Guiado por el suelo con 2 ruedas guía fijas		•	•	•	•
Guiado por el suelo con 2 ruedas palpadoras pivotantes		0	0	0	0
Guiado por el suelo con 2 ruedas palpadoras plegables		0	0	0	0
Repartidor de rodillos		0	0	0	0
Repartidor de rodillos doble		0	0	0	0
Ruedas del pickup 16/6.50-8 10 PR		•	•	•	•
Alimentación					
Alimentación forzada con		Heavy-Duty ROTO CUT	Heavy-Duty ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT
Cantidad de cuchillas (con ROTO CUT)		17	17	14	14
Fondo de corte abatible hidráulicamente PRO		0	0	0	0
Cámara de empacado variable					
Cintas infinitas altamente resistentes	cantidad	4	4	4	4
Velocidad de las cintas	m/s	3	3	3	3
Dispositivo de núcleo blando con presión y diámetro regulable		•	•	•	•
Accionamiento adicional de cintas		•	•	•	•
Sensor de humedad		0	0	0	0
SMART DENSITY		•	•	•	•
Medidas de la cámara de empacado					
Anchura	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Diámetro	m	0,90-1,80	0,90-1,60	0,90-1,80	0,90-1,60
Manejo					
CEMIS 700		•	•	•	•
Cable ISOBUS		0	0	0	0
Cámara		0	0	0	0
Luces de servicio		0	0	0	0
Lubricación central de cadenas		•	•	•	•
Lubricación individual manual.		•	•	•	•
Lubricación central manual		0	0	0	0
Lubricación central eléctrica, automática		0	0	0	0

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PR0	580 RF / RC	560 RF / RC
Atado					
NUEVO: Chapa alimentadora		•	•	•	•
Atado de malla con arranque automático del atado		•	•	•	•
Atado doble de hilo con arranque automático del atado		0	0	0	0
Atado de malla CLAAS Covered XW		•	•	•	•
Cantidad de vueltas de hilo, a elegir		10 niveles	10 niveles	10 niveles	10 niveles
Atado confort (cantidad de vueltas de malla ajustable en la cabina)		•	•	•	•
Cantidad de vueltas de malla, a elegir		1,6 a 6	1,6 a 6	1,6 a 6	1,6 a 6
Cobertura de malla		0	0	0	0
Neumáticos					
380/55-17		•	•	•	•
480/45-17		0	0	0	0
500/50-17 F+		0	0	0	0
500/55-20		0	0	0	0
500/45-22.5		0	0	0	0
560/45-22.5		0	0	0	0
Equipo neumático de frenos		0	0	0	0
Pesos y medidas					
Longitud con expulsor de pacas	m	4,82	4,82	4,82	4,82
Anchura con neumáticos 380/55-17	m	2,59	2,59	2,59	2,59
Anchura con neumáticos 480/45-17	m	2,66	2,66	2,66	2,66
Anchura con neumáticos 500/50-17 F+	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Anchura con neumáticos 500/55-20	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Anchura con neumáticos 500/45-22.5	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Anchura con neumáticos 560/45-22.5	m	2,99	2,99	2,99	2,99
Altura	m	3,21-3,27	3,04-3,10	3,21-3,27	3,04-3,10
Peso mínimo (dependiendo del equipamiento)	kg	3340	3285	3060	3005
Peso máximo (dependiendo del equipamiento)	kg	4025	3970	3935	3880

● de serie ○ opcional - no disponible

CLAAS se esfuerza continuamente en adaptar todos sus productos a las exigencias de la práctica. Por ello queda reservado el derecho a introducir modificaciones. Los datos e ilustraciones deben considerarse aproximados y pueden contener equipos especiales que no forman parte del suministro de serie. Este catálogo ha sido impreso para su difusión mundial. Referente al equipamiento técnico, vea por favor la lista de precios de su distribuidor oficial CLAAS. En las fotografías se han retirado en parte dispositivos de protección. Esto se ha hecho exclusivamente para mostrar mejor la función y no debe ser realizado por si mismo en ningún caso, con el fin de evitar accidentes. Al respecto se hace referencia a las indicaciones del manual de instrucciones.



CLAAS Ibérica, S.A.
Calle Zeus, 5 (Pol. Ind. R-2)
Apartado de correos 23
28880 - Meco (Madrid)
Tel. 918307950, Fax. 918307966
www.claas.es
claas.iberica@claas.com