

GCWEIL

Envolvedoras de pacas cuadradas

Series G30 Q y G40 Q



SERIES G30 Q y G40 Q

GÖWEIL Maschinenbau GmbH

Davidschlag 11 / 4202 Kirchschlag / Austria

Tel: +43 (0)7215 2131-0 / Fax: +43 (0)7215 2131-9

office@goeweil.com / www.goeweil.com

Envolvedoras de pacas cuadradas

A lo largo de las décadas, la empresa GÖWEIL se ha ido estableciendo como especialista en la producción de envolvedoras de pacas cuadradas. Gracias a una cuota de exportación extremadamente elevada, las máquinas de GÖWEIL son conocidas y utilizadas no solo en Europa, sino en el mundo entero. Todas las máquinas y equipos son diseñados, desarrollados y producidos directamente en la sede de la empresa en Kirchschlag (Alta Austria).

Todos los productos de GÖWEIL son desarrollados conforme al estado más reciente de la técnica e individualmente para su campo de aplicación respectivo.

El ensilaje de hierba óptimo requiere la conservación óptima del forraje. Las envolvedoras de pacas cuadradas de las series G30 Q y G40 Q cumplen al máximo estas exigencias. Las pacas son embaladas de manera rápida, limpia y, sobre todo, absolutamente hermética para formar prácticas unidades de forraje.



SERIES G30 Q Y G40 Q

Visión de conjunto

Una visión de conjunto de las distintas envolvedoras de pacas cuadradas

G3010 Q STANDARD



G3010 Q Standard

La G3010 Q Standard se distingue por su construcción robusta y su reducida altura de trabajo. La cinta transportadora ancha y continua para las pacas garantiza la envoltura uniforme, incluso con pacas amorfas. La envolvedora está equipada con el control de programa STANDARD.



G3010 Q EXCLUSIV



G3010 Q Exclusiv

También la G3010 Q Exclusiv se caracteriza por su construcción robusta y su altura de trabajo reducida y posee un recogedor de pacas hidráulico. La cinta transportadora ancha y continua para las pacas garantiza la envoltura uniforme, incluso con pacas amorfas. La envolvedora está equipada con el control de programa STANDARD.



G3010 Q FARMER



G3010 Q Farmer

La envolvedora de pacas cuadradas es el equipo ideal para el uso por una sola persona. El manejo sencillo del control STANDARD permite combinar a la perfección las secuencias de trabajo. Gracias a su construcción compacta, el modelo G3010 Q Farmer se puede transportar prácticamente con cualquier tractor.

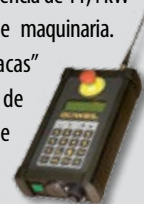


G3010 Q PROFI



G3010 Q Profi

La G3010 Q Profi con motor diésel con una potencia de 11,4 kW es el modelo perfecto para contratistas de maquinaria. Los procesos "Envolver paca" y "Apilar pacas" se ejecutan paralelamente. Con el control de programa PROFÍ, todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automatizada.



G3020 Q PROFI



G3020 Q Profi

La máquina remolcada G3020 Q Profi con recogedor de pacas lateral es la envolvedora de pacas cuadradas óptima para la aplicación en el campo. Con el control de programa PROFÍ, todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automatizada.



G4010 Q PROFI



G4010 Q Profi

La máquina fija G 4010 Q Profi no solo convence por el doble brazo envolvedor, sino también por el control de programa totalmente automático Profi. Esta envolvedora permite procesar pacas cuadradas con una longitud de hasta dos metros. Una función especialmente práctica es la envoltura de pacas dobles. Aumenta el rendimiento y reduce el consumo de lámina hasta un 20 %. Otra gran ventaja de la G4010 Q Profi es que permite envolver tanto pacas cuadradas como pacas redondas.



G4020 Q PROFI



G4020 Q Profi

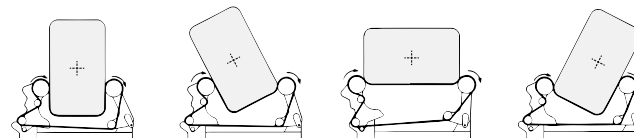
La máquina remolcada G4020 Q Profi con doble brazo envolvedor y recogedor de pacas es el equipo absolutamente profesional entre las envolvedoras de pacas cuadradas. Con el control de programa PROFÍ, todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automatizada. Esto garantiza un trabajo agradable.



TÉCNICA DE ENVOLTURA DE PACAS CUADRADAS DE GÖWEIL

Las envolvedoras de pacas cuadradas de GÖWEIL permiten envolver todas las medidas de canal, así como pacas redondas de hasta 150 cm o 160 cm, respectivamente. Una función especialmente destacable es la envoltura de pacas dobles con medidas de canal rectangulares (desde 80 x 50 cm hasta 70 x 120 cm). Permite alcanzar un mayor rendimiento y reducir el consumo de lámina hasta un 20 %. La cinta transportadora ancha y continua es el requisito para la envoltura uniforme, incluso con pacas amorfas. Los tubos cilíndricos

dispuestos en ambos lados no están montados de manera que oscilen libremente, sino que se encuentran conectados entre ellos por medio de unas barras de control. De esta manera se establece un control forzado que ejerce, en combinación con la cinta transportadora, un efecto de sujeción sobre la paca. Éste garantiza la conducción segura de las pacas, incluso con medidas de canal rectangulares. La longitud de la cinta transportadora se adapta a las diferentes medidas de canal por medio de un dispositivo de ajuste rápido.



STANDARD

Control de programa STANDARD con radio

Las secuencias de trabajo "Proceso envolver" y "Aplicar y cortar lámina" se ejecutan automáticamente, el depósito de pacas se realiza pulsando un botón. Todos los ajustes y funciones se realizan a través de la unidad de mando en la máquina.

PROFI

Control de programa PROFÍ

La recogida de pacas y las secuencias de trabajo "Proceso envolver" y "Aplicar y cortar lámina", así como el depósito de pacas se ejecutan automáticamente. Naturalmente, todas las funciones se pueden controlar también de forma manual. Todos los ajustes y funciones se configuran directamente a través del control de programa.

STANDARD

G3010 Q STANDARD

Envolvedoras de pacas cuadradas

La máquina de tres puntos G3010 Q Standard se distingue por su robusta construcción y su reducida altura de trabajo. La cinta transportadora continua para las pacas permite envolverlas uniformemente.



Equipamiento básico

- Mesa envolvente basculable hidráulicamente, con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 2 rodillos guía para pacas
- Depósito de pacas hacia la izquierda y la derecha
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Faros de trabajo
- Válvula de desconexión de avance
En pacas rectangulares se garantiza así el solapado exacto de la lámina.
- Montaje en tres puntos cat. II
- Control de programa STANDARD con radio
Las secuencias de trabajo "Proceso envolver" y "Aplicar y cortar lámina" se ejecutan automáticamente, el depósito de pacas se realiza pulsando un botón.

Equipamiento adicional:

- **Control de programa totalmente automático PROFI**
Todas las secuencias de trabajo se ejecutan de manera totalmente automática; suplemento de precio sobre el control STANDARD con radiotransmisión
- **Radiocontrol**
Solo en combinación con el control de programa totalmente automático PROFI
- **Control de lámina**
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- **Rodillo guía para pacas adicional**
- **Sistema de luces e intermitentes**
- **Accionamiento eléctrico (sin aceite hidráulico)**
Compuesto de un motor eléctrico de 4 kW con bomba, un filtro de retorno y un depósito de aceite hidráulico de 30 l
- **Accionamiento por toma de fuerza (sin aceite hidráulico)**
Compuesto de un engranaje con bomba, enchufable en la toma de fuerza del tractor, filtro de retorno y depósito hidráulico de 30 l
- **Motor diésel RUGGERINI (sin aceite hidráulico)**
Motor de 2 cilindros refrigerado por aire, 11,4 kW, con batería, alternador y arrancador eléctrico, así como sistema hidráulico completamente montado
- **Regulación de revoluciones para motor diésel**
Conmuta automáticamente al ralentí después del proceso de envoltura o en caso de pausas prolongadas.
- Cable de alimentación batería 5,3 metros 2 x 6 mm² con caja de 3 polos

Datos técnicos:

- Peso: 850 kg | Longitud: 3.000 mm | Ancho: 1.640 mm | Altura: 2.750 mm
- Para todas las medidas de pacas hasta 1,20 x 1,20 m, longitud de la paca hasta 1,60 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,50 m

Conexiones necesarias:

- Una conexión de presión y un retorno sin presión para la alimentación de la envolvente
- Caja de enchufe de 3 polos para la alimentación eléctrica con cable de alimentación directo hacia la batería (sección de conductores 2 x 6 mm²)

EXCLUSIV

G3010 Q EXCLUSIV

Envolvedoras de pacas cuadradas

La envolvente de pacas cuadradas G3010 Q Exclusiv es un equipo de tres puntos con recogedor de pacas que se distingue por su construcción robusta y su altura de trabajo reducida. Además, la máquina es muy fácil de manejar mediante el control de programa STANDARD.



Equipamiento básico

- Mesa envolvente basculable hidráulicamente, con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 2 rodillos guía para pacas
- Depósito de pacas hacia la izquierda
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Montaje en tres puntos cat. II
- Recogedor de pacas para pacas cuadradas y redondas
- Recogida de la paca a la derecha, en sentido contrario a la marcha
- Faros de trabajo
- Válvula de desconexión de avance
En pacas rectangulares se garantiza así el solapado exacto de la lámina.
- Control de programa STANDARD con radio
La función "Recogida de pacas" se realiza de forma manual con el joystick eléctrico. Las secuencias de trabajo "Proceso envolver" y "Aplicar y cortar lámina" se ejecutan automáticamente, el depósito de pacas se realiza pulsando un botón.

Equipamiento adicional:

- **Control de programa totalmente automático PROFI**
Todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automática
- **Radiocontrol**
Solo en combinación con el control de programa totalmente automático PROFI
- **Control de lámina**
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- **Rodillo guía para pacas adicional**
- **Sistema de luces e intermitentes**
- **Accionamiento eléctrico**
Compuesto de un motor eléctrico de 4 kW con bomba, un filtro de retorno y un depósito de aceite hidráulico de 30 l
- **Accionamiento por toma de fuerza**
Compuesto de un engranaje con bomba, enchufable en la toma de fuerza del tractor, filtro de retorno y depósito hidráulico de 30 l
- **Motor diésel RUGGERINI**
Motor de 2 cilindros refrigerado por aire, 11,4 kW, con batería, alternador y arrancador eléctrico, así como sistema hidráulico completamente montado
- **Regulación de revoluciones para motor diésel**
Conmuta automáticamente al ralentí después del proceso de envoltura o en caso de pausas prolongadas.
Solo en combinación con el control de programa totalmente automático PROFI
- Cable de alimentación batería 5,3 metros 2 x 6 mm² con caja de 3 polos

Datos técnicos:

- Peso: 1.150 kg | Longitud: 3.000 mm | Ancho: 1.680 mm | Altura: 2.590 mm
- Para todas las medidas de pacas hasta 1,20 x 1,20 m, longitud de la paca hasta 1,60 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,50 m

Conexiones necesarias:

- Una conexión de presión y un retorno sin presión para la alimentación de la envolvente
- Caja de enchufe de 3 polos para la alimentación eléctrica con cable de alimentación directa hacia la batería (sección de conductores 2 x 6 mm²)

FARMER

G3010 Q FARMER

Envolvedoras de pacas cuadradas

La envolvedora de pacas cuadradas G3010 Q Farmer, de funcionamiento estacionario, es el equipo ideal para el uso por una sola persona. El manejo sencillo del control permite combinar a la perfección las secuencias de trabajo. ¡Así se ahorra personal y tiempo!



Equipamiento básico

- Mesa envolvedora basculable hidráulicamente con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 2 rodillos guía para pacas
- Depósito de pacas hacia la izquierda y la derecha
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Sistema de luces e intermitentes
- Faros de trabajo
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Eje elevable y lanza acodada hidráulica amovible y regulable
- Depósito de lámina para 3 rollos de lámina
- Neumáticos 11.5/80-15.3AW
- Motor de gasolina Honda de 1 cilindro, 8,2 kW
Con batería, alternador y arrancador eléctrico, así como sistema hidráulico completamente montado.
- Válvula de desconexión de avance
En pacas rectangulares se garantiza así el solapado exacto de la lámina
- Control de programa STANDARD con radio
Las secuencias de trabajo "Proceso envolver" y "Aplicar y cortar lámina" se ejecutan automáticamente, el depósito de pacas se realiza pulsando un botón.

Equipamiento adicional:

- Neumáticos 15.0/55-17AW
El ancho cambia a 2.120 mm
- Rodillo guía para pacas adicional
- Control de lámina
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- Sistema de freno neumático de conducto doble
- Freno hidráulico con acumulador de presión y seguro contra rotura
- Freno hidráulico sin acumulador de presión y seguro contra rotura
- Luz omnidireccional
- Argollas de tracción: Variantes B, C – ver página 11

Datos técnicos:

- Peso: 1.620 kg | Longitud: 5.250 mm | Ancho: 1.950 mm | Altura: 2.750 mm
(con el eje elevable extendido)
- Para todas las medidas de pacas hasta 1,20 x 1,20 m, longitud de la paca hasta 1,60 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,50 m

Conexiones necesarias:

- Caja de enchufe de 7 polos para todo el sistema de luces, excepto los faros de trabajo

PROFI

G3010 Q PROFI

Envolvedoras de pacas cuadradas

El modelo G3010 Q Profi es la máquina fija ideal para contratistas de maquinaria. Los procesos "Envolver paca" y "Apilar pacas" se ejecutan paralelamente. Esto ahorra tiempo y gastos; ¡además, el rendimiento por hora aumenta considerablemente!



Equipamiento básico

- Mesa envolvedora basculable hidráulicamente con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 2 rodillos guía para pacas
- Depósito de pacas hacia la izquierda y la derecha
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Sistema de luces e intermitentes
- Faros de trabajo
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Eje elevable y lanza acodada hidráulica amovible y regulable
- Depósito de lámina para 16 rollos de lámina
- Neumáticos 15.0/55-17AW
- Motor diésel KUBOTA
Motor de 3 cilindros refrigerado por agua, 17,5 kW, bomba hidráulica más grande, contador de horas de trabajo y arrancador eléctrico
- Válvula de desconexión de avance
En pacas rectangulares se garantiza así el solapado exacto de la lámina
- Control de programa totalmente automático PROFI
Todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automática.

Equipamiento adicional:

- Neumáticos 500/50-17
El ancho cambia a 2.525 mm
- Rodillo guía para pacas adicional
- Control de la lámina
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- Regulación de revoluciones para motor diésel
Conmuta automáticamente al ralentí después del proceso de envoltura o en caso de pausas prolongadas
- Suspensión de ejes
- Sistema de freno neumático de conducto doble
- Sistema de freno hidráulico con acumulador de presión y seguro contra rotura
- Sistema de freno hidráulico sin acumulador de presión y seguro contra rotura
- Luz omnidireccional
- Argollas de tracción: Variantes B, C – ver página 11

Datos técnicos:

- Peso: 1.850 kg | Longitud: 5.600 mm | Ancho: 2.400 mm | Altura: 3.150 mm
(con el eje elevable extendido)
- Para todas las medidas de pacas hasta 1,20 x 1,20 m, longitud de la paca hasta 1,60 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,50 m

Conexiones necesarias:

- Caja de enchufe de 7 polos para todo el sistema de luces, excepto los faros de trabajo

PROFI

G3020 Q PROFI

Envolvedoras de pacas cuadradas

La máquina remolcada G3020 Q Profi con recogedor de pacas lateral es la envolvedora de pacas cuadradas óptima para la aplicación en el campo. Con el control de programa PROFI, todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automatizada.



Equipamiento básico

- Mesa envolvedora basculable hidráulicamente con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 2 rodillos guía para pacas
- Recogida de pacas a la derecha, en la dirección de marcha
- Depósito de pacas hacia la izquierda
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Sistema de luces e intermitentes
- Faros de trabajo
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Recogedor de pacas para pacas cuadradas y redondas
- Eje elevable y lanza de tracción regulable para el enganche en el brazo inferior
- Depósito de lámina para 16 rollos de lámina
- Neumáticos 15.0/55-17AW
- Válvula de desconexión de avance
- Control de programa totalmente automático PROFI

Todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automática.

Equipamiento adicional:

- Neumáticos 500/50-17
El ancho cambia a 2.525 mm
- Rodillo guía para pacas adicional
- Control de la lámina
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- Motor diésel KUBOTA
Motor de 3 cilindros refrigerado por agua, 17,5 kW, bomba hidráulica más grande, contador de horas de trabajo y arrancador eléctrico
- Regulación de revoluciones para motor diésel
Conmuta automáticamente al ralentí después del proceso de envoltura o en caso de pausas prolongadas
- Radiocontrol
- Tubo adicional para recogedor de pacas
Se necesita si se cargan sucesivamente dos pacas individuales (hasta 0,60 x 0,90 m) para envolver una paca doble
- Recogedor de pacas dobles
Se necesita si se cargan dos pacas individuales (hasta 0,50 x 0,80 m) apiladas para envolver una paca doble
- Suspensión de ejes
- Sistema de freno neumático de conducto doble
- Sistema de freno hidráulico con acumulador de presión y seguro contra rotura
- Sistema de freno hidráulico sin acumulador de presión y seguro contra rotura
- Cable de alimentación batería 5,3 metros 2 x 6 mm² con caja de 3 polos
- Luz omnidireccional
- Argollas de tracción: Variantes B, C – ver página 11

Datos técnicos:

- Peso: 2.150 kg | Longitud: 5.450 mm | Ancho: 2.400 mm | Altura: 3.150 mm (con el eje elevable extendido)
- Para todas las medidas de pacas hasta 1,20 x 1,20 m, longitud de la paca hasta 1,60 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,50 m

Conexiones necesarias:

- Una conexión de presión y un retorno sin presión para la alimentación de la envolvedora
- Caja de enchufe de 3 polos para la alimentación eléctrica con cable de alimentación directa hacia la batería (sección de conductores 2 x 6 mm²)
- Caja de enchufe de 7 polos para todo el sistema de luces, excepto los faros de trabajo

SERIE G30 Q

Datos básicos

EQUIPAMIENTO



A Argolla de tracción K80
Acoplamiento de bola para tracción



B Argolla de tracción normalizada D40 mm
similar a DIN 11026
similar a ISO 5692-2



C Anillo argolla de tracción D50 mm
giratorio (Hitchring), similar a DIN 9678
similar a ISO 5692-1



D Anillo argolla de tracción D50 mm
rígido (Hitchring) DIN similar a 9678, ISO similar a 20019



G Argolla de tracción normalizada D40 mm
Grosor 30 mm (argolla de tracción para camión) DIN similar a 74054, ISO similar a 8755

Serie:

incluido en el equipamiento básico

---:

disponible como equipamiento adicional

no disponible



	G3010 Q Standard	G3010 Q Exclusiv	G3010 Q Farmer	G3010 Q Profi	G3020 Q Profi
Mesa envolvedora basculable hidráulicamente con regulación mecánica de la longitud de la cinta	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 2 rodillos guía para pacas	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Depósito de pacas	izquierda y derecha	izquierda	izquierda y derecha	izquierda y derecha	izquierda
Recogida de la paca	---	derecha, en contra de la dirección de marcha	---	---	derecha, en la dirección de marcha
Recogedor de pacas para pacas cuadradas y redondas	---	Serie	---	---	Serie
Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Control de la lámina	Suplemento	Suplemento	Suplemento	Suplemento	Suplemento
Eje elevable y lanza acodada hidráulica amovible y regulable	---	---	Serie	Serie	Suplemento
Eje elevable y lanza de tracción regulable para el enganche en el brazo inferior	---	---	---	---	Serie
Faros de trabajo	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Sistema de luces e intermitentes	Suplemento	Suplemento	Serie	Serie	Serie
Válvula de desconexión de avance	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Montaje en tres puntos cat. II	Serie	Serie	---	---	---
Control de programa STANDARD con radio	Serie	Serie	Serie	---	---
Control de programa PROFI	Suplemento	Suplemento	---	Serie	Serie
Radiocontrol	Suplemento	Suplemento	---	---	Suplemento
Depósito de láminas	---	---	---	16	16
Neumáticos 11.5/80-15.3AW	---	---	Serie	---	---
Neumáticos 15.0/55-17 AW	---	---	Suplemento	Serie	Serie
Neumáticos 500/50-17	---	---	---	Suplemento	Suplemento
Tubo adicional para recogedor de pacas	---	---	---	---	Suplemento
Recogedor de pacas dobles	---	---	---	---	Suplemento
Rodillo guía para pacas adicional	Suplemento	Suplemento	Suplemento	Suplemento	Suplemento
Accionamiento eléctrico, motor de 4 kW	Suplemento	Suplemento	---	---	---
Accionamiento por toma de fuerza	Suplemento	Suplemento	---	---	---
Motor de gasolina Honda de 1 cilindro, 8,2 kW	Suplemento	Suplemento	Serie	---	---
Motor diésel KUBOTA de 3 cilindros, 17,5 kW	---	---	---	Suplemento	Suplemento
Regulación de revoluciones para motor diésel	Suplemento	Suplemento	---	Suplemento	Suplemento
Suspensión de ejes	---	---	---	Suplemento	Suplemento
Sistema de freno neumático de conducto doble	---	---	Suplemento	Suplemento	Suplemento
Freno hidráulico con acumulador de presión y seguro contra rotura	---	---	Suplemento	Suplemento	Suplemento
Freno hidráulico sin acumulador de presión y seguro contra rotura	---	---	Suplemento	Suplemento	Suplemento
Luz omnidireccional	---	---	Suplemento	Suplemento	Suplemento
Cable de alimentación batería 5,3 metros 2 x 6 mm ² con caja de 3 polos	Suplemento	Suplemento	---	---	Suplemento
Argolla de tracción	---	---	B, C	B, C	B, C

G4010 Q PROFI

Envolvedoras de pacas cuadradas

La máquina fija G4010 Q Profi convence sobre todo por el doble brazo envolvente y el control de programa totalmente automático PROFI. Esta máquina permite procesar pacas cuadradas con una longitud de hasta dos metros. Otra ventaja es la posibilidad de envolver también pacas redondas.



Conexiones necesarias:

- Caja de enchufe de 7 polos para todo el sistema de luces, excepto los faros de trabajo

Equipamiento adicional:

- **Load Sensing**
La presión y el volumen de aceite se adaptan al consumo, lo cual favorece a la eficiencia energética y la velocidad.
- **Neumáticos 500/50-17**
El ancho cambia a 2.525 mm
- **Pie de apoyo hidráulico**
Enganche con boca de tracción, regulable en altura, con pie de apoyo hidráulico para el funcionamiento de cargadora sobre ruedas. Con radiocontrol.
- **Recogedor de pacas redondas**
Para cargar la máquina con pacas redondas. La función del brazo de carga se puede integrar opcionalmente en la secuencia automática.
- **Control de la lámina**
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- **Funcionamiento con una lámina**
Cuando se termina la lámina de un rollo o en caso de rotura de lámina, conmuta automáticamente al funcionamiento con una lámina. En este caso se reduce la velocidad de avance, de manera que quede garantizado nuevamente un solapado al 50 %. Solo en combinación con el control de lámina
- **Regulación de revoluciones para motor diésel**
Conmuta automáticamente al ralentí después del proceso de envoltura o en caso de pausas prolongadas.
- **Suspensión de ejes**
- **Estera de descarga**
Estera de goma con descenso hidráulico. Con radiocontrol
- **Sistema de freno neumático de conducto doble**
- **Sistema de freno hidráulico con acumulador de presión y seguro contra rotura**
- **Sistema de freno hidráulico sin acumulador de presión y seguro contra rotura**
- **Cable de alimentación batería 5,3 metros 2 x 6 mm² con caja de 3 polos**
- **Luz omnidireccional**
- **Argollas de tracción: Variantes A, B, C, D, G – ver página 11**

Equipamiento básico / datos técnicos

Regulación mecánica de la longitud de la cinta: La mesa envolvente se adapta a la paca.

El proceso “Aplicar y cortar lámina” se ejecuta automáticamente.

Equipamiento básico:

- Doble brazo envolvente
- Mesa envolvente basculable hidráulicamente con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 4 rodillos guía para pacas
- Depósito de pacas hacia la izquierda, en la dirección de marcha
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Sistema de luces e intermitentes
- 2 unidades de faro de trabajo
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Eje elevable y enganche en el brazo inferior
- Depósito de lámina para 16 rollos de lámina
- Neumáticos 15.0/55-17AW
- Motor Kubota de 3 cilindros
Refrigerado por agua, 17,5 kW, con batería, alternador, contador de horas de trabajo y arrancador eléctrico, así como sistema hidráulico completamente montado
- Válvula de desconexión de avance
En pacas rectangulares se garantiza así el solapado exacto de la lámina
- **Control de programa totalmente automático PROFI**
Todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automática

Datos técnicos:

- Peso: 2.920 kg | Longitud: 6.780 mm | Ancho: 2.400 mm | Altura: 3.000 mm
- Para todas las medidas de pacas desde 0,80 x 0,80 m hasta 1,20 x 1,20 m
- Pacas individuales / dobles hasta una longitud de 2,00 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,60 m



Los faros de trabajo proporcionan luz en días de trabajo particularmente largos.



El depósito de lámina tiene capacidad para un máximo de 16 rollos de lámina.



Equipamiento adicional: Pie de apoyo hidráulico



El motor Kubota de serie posibilita el uso estacionario.

G4020 Q PROFI

Envolvedoras de pacas cuadradas

La G4020 Q Profi es el equipo absolutamente profesional entre las envolvedoras de pacas cuadradas. Esta máquina remolcada está equipada con un doble brazo envolvedor, un recogedor de pacas y el control PROFI con radiotransmisión, lo cual permite ejecutar todas las secuencias de trabajo de forma totalmente automática.



Conexiones necesarias:

- Una conexión de presión y un retorno sin presión para la alimentación de la envolvedora
- Caja de enchufe de 3 polos para la alimentación eléctrica con cable de alimentación directo hacia la batería (sección de conductores 2x6 mm²)
- Caja de enchufe de 7 polos para todo el sistema de luces, excepto los faros de trabajo

Equipamiento adicional:

- **Load Sensing**
La presión y el caudal de aceite se adaptan al consumo. Esto aumenta la eficiencia energética y la velocidad. La máquina se puede utilizar también con tractores sin bomba Load Sensing
- **Accionamiento por toma de fuerza (sin aceite hidráulico)**
Compuesto de un engranaje con bomba, un filtro de retorno y un depósito de aceite hidráulico de 30 l
- **Árbol articulado**
- **Neumáticos 500/50-17**
El ancho cambia a 2.525 mm
- **Pie de apoyo hidráulico**
Enganche con boca de tracción, regulable en altura, con pie de apoyo hidráulico para el funcionamiento de cargadora sobre ruedas. Con radiocontrol
- **Motor diésel KUBOTA (sin aceite hidráulico)**
Motor de 3 cilindros refrigerado por agua, 17,5 kW, bomba hidráulica más grande, contador de horas de trabajo y arrancador eléctrico
- **Regulación de revoluciones para motor diésel**
Conmuta automáticamente al ralenti después del proceso de envoltura o en caso de pausas prolongadas
- **Radiocontrol**
- **Control de la lámina**
Desconecta el proceso de envoltura en caso de rotura de lámina o al final de la lámina
- **Funcionamiento con una lámina**
Cuando se termina la lámina de un rollo o en caso de rotura de lámina, conmuta automáticamente al funcionamiento con una lámina. En este caso se reduce la velocidad de avance, de manera que quede garantizado nuevamente un solapado al 50 %. Solo en combinación con el control de lámina
- **Suspensión de ejes**
- **Sistema de freno neumático de conducto doble**
- **Sistema de freno hidráulico con acumulador de presión y seguro contra rotura**
- **Sistema de freno hidráulico sin acumulador de presión y seguro contra rotura**
- **Luz omnidireccional**
- **Cable de alimentación batería 5,3 metros 2 x 6 mm² con caja de 3 polos**
- **Argollas de tracción: Variantes A, B, C, D, G – ver página 11**

Equipamiento básico / datos técnicos

Con el recogedor de pacas levanta la paca cuadrada a la mesa envolvedora.

Equipamiento básico:

- Doble brazo envolvedor
- Mesa envolvedora basculable hidráulicamente con regulación mecánica de la longitud de la cinta
- Cinta transportadora para pacas ancha y continua con guía de cinta y 4 rodillos guía para pacas
- Recogedor de pacas para pacas cuadradas y redondas
- Recogida de pacas a la derecha, en la dirección de marcha
- Depósito de pacas hacia la izquierda, en la dirección de marcha
- Unidad de preestirado de lámina combinada para 500 mm y 750 mm
- Sistema de luces e intermitentes
- 2 unidades de faro de trabajo
- Mecanismo automático de corte y aplicación de lámina
- Eje elevable y lanza direccional en el brazo inferior
- Depósito de lámina hasta para 16 rollos de lámina
- Neumáticos 15.0/55-17AW
- Válvula de desconexión de avance
En pacas rectangulares se garantiza así el solapado exacto de la lámina
- **Control de programa totalmente automático PROFI**
Todas las secuencias de trabajo se ejecutan de forma totalmente automática

Datos técnicos:

- Peso: 3.530 kg | Longitud: 6.410 mm | Ancho: 2.400 mm | Altura: 3.150 mm
- Para todas las medidas de pacas desde 0,80 x 0,80 m hasta 1,20 x 1,20 m
- Pacas individuales / dobles hasta una longitud de 2,00 m
- Pacas redondas con un diámetro de 0,90 a 1,60 m



El depósito de pacas tiene lugar hacia la izquierda, en la dirección de marcha.

GÖWEIL Maschinenbau GmbH

Davidschlag 11/ 4202 Kirchsschlag / Austria
Tel.: +43 (0)7215 2131-0 / Fax: +43 (0)7215 2131-9
office@goeweil.com / www.goeweil.com

