

TABLA DE MÁQUINAS Y SUS POSIBLES CONFECCIONES
MACHINERY AND BAG FORMAT TABLE

ENVASES TERMOSOLDADOS / THERMAL WELDED NET BAGS



Envasadoras										
UB-65	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
UB-60	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
UB-50	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
GB-55	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●
GB-50	-	-	-	-	-	-	●	●	-	-

- **Window Compact:** es necesaria la instalación del Kit **Window Compact**. / *Window Compact kit installation is needed.*
- **Handle Bag:** es necesaria la instalación de los Kits **Window Compact** y **Handle Bag**. / *Window Compact and Handle Bag kits are needed.*
- **MiniBag:** es necesaria la instalación del Kit **MiniBag**. / *MiniBag kit installation is needed.*

Ancho de film recomendado:
Recommended film width:

- **Ultrabag:** 120 - 145 mm.
- **Ultrabag Fashioned:** 120 - 145 mm.
- **Window Ultrabag:** 145 mm.
- **Window Compact:** 145 mm.
- **Handle Bag:** 145 mm.
- **MiniBag:** 75 - 90 mm.
- **Girsac:** 75 - 90 - 120 mm.
- **Girsac Fashioned:** 90 - 120 mm.
- **Girplus:** 90 - 120 mm.
- **Girplusac:** 90 - 120 mm.

Todos los envases pueden realizarse con film registrado en 1 cara (de serie) o en las 2 caras (a través de kit opcional).

All types of packaging can be made with registered film in 1 side (as standard) or in both sides of the bag (through an optional kit).



Ultrabag



Ultrabag Fashioned



Window Ultrabag



Window Compact



Handle Bag



MiniBag



Girsac



Girsac Fashioned



Girplus

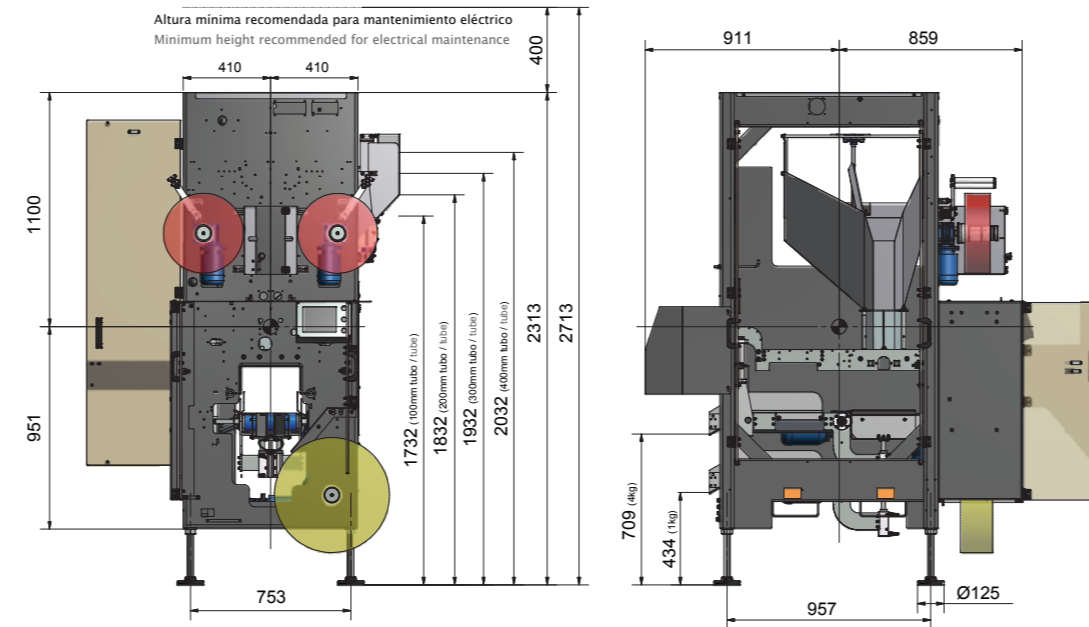


Girplusac

DATOS TÉCNICOS Y CÓDIGOS:
TECHNICAL DATA AND CODES:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y NEUMÁTICA GIRBAGGER
ELECTRICAL AND PNEUMATIC INSTALLATION GIRBAGGER

- **Tensión / Voltage:** 220 / 380 V
- **Frecuencia / Frequency:** 50 / 60 Hz
- **Potencia instalada / Installed power:** 4 Kw
- **Presión mínima de aire / Minimum air pressure:** 6 bar
- **Consumo medio de aire / Average air consumption:** 1000 l/min

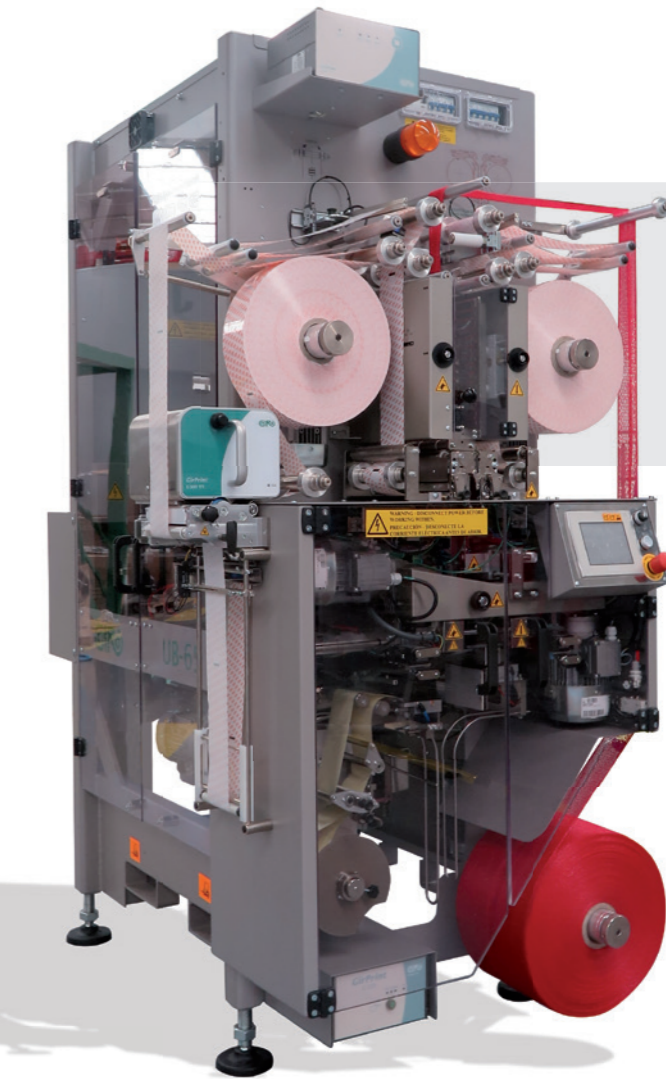


GIRBAGGER	
CÓDIGOS / CODES	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION
328-000100	ENVASADORA GB-50 / BAGGING SYSTEM GB-50
328-000300	ENVASADORA GB-55 / BAGGING SYSTEM GB-55
328-000400	ENVASADORA GB-55 SOFT / BAGGING SYSTEM GB-55 SOFT
328-001000	ENVASADORA UB-50 / BAGGING SYSTEM UB-50
328-000500	ENVASADORA UB-60 / BAGGING SYSTEM UB-60
328-000600	ENVASADORA UB-60 SOFT / BAGGING SYSTEM UB-60 SOFT
328-000700	ENVASADORA UB-65 / BAGGING SYSTEM UB-65
328-000900	ENVASADORA UB-65 SOFT / BAGGING SYSTEM UB-65 SOFT
ACCESORIOS / ACCESSORIES	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION
328-180000-I	MÓDULO ASA GB/UB IZQUIERDA / LEFT HANDLE GB/UB
328-180000-D	MÓDULO ASA GB/UB DERECHA / RIGHT HANDLE GB/UB
328-410000	MÓDULO DOBLE REGISTRO / DOUBLE SIDE SPOT DETECTION KIT
328-044500-00	MÓDULO SPOT-LESS / SPOT-LESS MODULE
228-001500	ETIQUETADORA GIRPRINT E-200 / LABELER GIRPRINT E-200
230-100000	ETIQUETADORA GIRPRINT E-300 TT 107 mm / LABELER GIRPRINT E300 TT 107 mm
328-324000	KIT MINI BAGS PARA TUBO 200 ULTRABAG / MINI BAGS KIT FOR TUBE 200 ULTRABAG
328-503150	KIT ANTIPUENTE TUBO 200 IZQ + TIRANTES / LEFT HOPPER ANTI OBSTRUCTION 200 + BARS
328-550140	KIT WINDOW COMPACT PARA GIRBAGGER TUBO 200 mm / WINDOW COMPACT KIT FOR GIRBAGGER 200 mm TUBE
328-550180	KIT HANDLE BAG / HANDLE BAG KIT

El fabricante se reserva el derecho a efectuar cualquier modificación sin notificación previa. Las marcas que aparecen en este catálogo son propiedad de Giró. The manufacturer reserves the right to make any modification without previous notification. All the brands that appear in this catalogue belongs to Giró property.

Giró GirBagger

La envasadora más versátil del mundo
World's most versatile automatic bagger



Envasadora automática de bolsas termosoldadas (10 formatos distintos con film registrado y opción de asa de transporte).

Automatic bagging system for thermal welded net bags (10 different packaging styles with registered film and optional handle).



www.giropack.com

GIRBAGGER. UN REFERENTE DEL ENVASADO HORTOFRUTÍCOLA GIRBAGGER. A BENCHMARK IN THE HORTICULTURAL SECTOR

GirBagger es, probablemente, la envasadora más reconocida del mundo. La única capaz de realizar hasta 10 estilos de envases diferentes con un acabado de primera calidad. Descubre todas las prestaciones de la máquina más flexible y versátil del mercado.

GirBagger is probably the most renowned bagging machine in the world. It is the only one able to make up to 10 different bag format with premium quality finishing. Discover all the benefits of the most versatile machine in the world.

SIMPLICIDAD / SIMPLICITY

Confección de bolsas a partir de bobinas de malla tubular, mediante un proceso simplificado con tan solo 3 estaciones o fases.

Utilizing continuous reels of tubular net, bags are formed and filled through a simple 3 stage process.



ALTA PRODUCTIVIDAD / HIGH OUTPUT

La **GB/UB** duplica la productividad neta respecto a las tradicionales soldadoras de tubo.

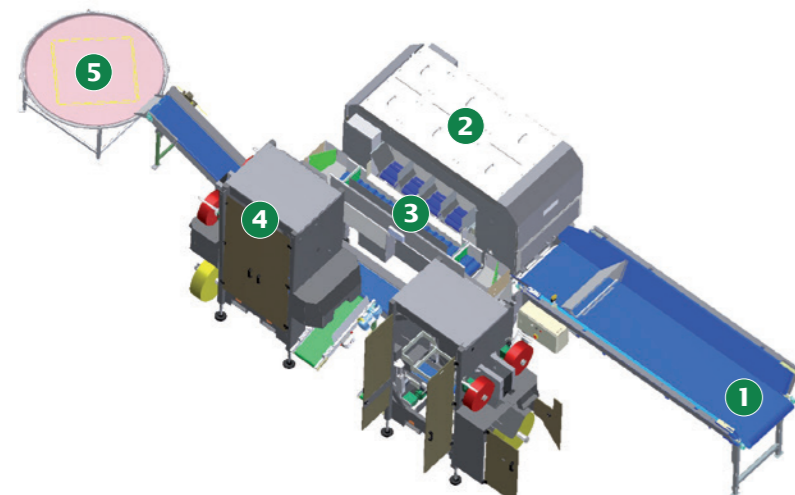
Su alta cadencia de hasta 30 bolsas/min*, unida a la reducción de paros por cambio de consumibles (hasta 2 h de autonomía), hace que 1 máquina **GB** o **UB** produzca el equivalente a 2 soldadoras de tubo, con una menor necesidad de mano de obra.

The GB/UB can produce double the output of packs in the same time compared to the older, traditional net tube welding machines.

The high speed of 30 bags/min, and reduced down time to change consumables (produces up to 2 hours of continuous production) guarantee that 1x GB or UB machine gives an equivalent net output to 2x tube welding machines, with lower labour costs.*

* Variable en función del peso, tipo de fruta, calibre... / Variable depending on the weight, type of fruit, caliber...

EJEMPLO DE IMPLEMENTACIÓN / LAYOUT SAMPLE

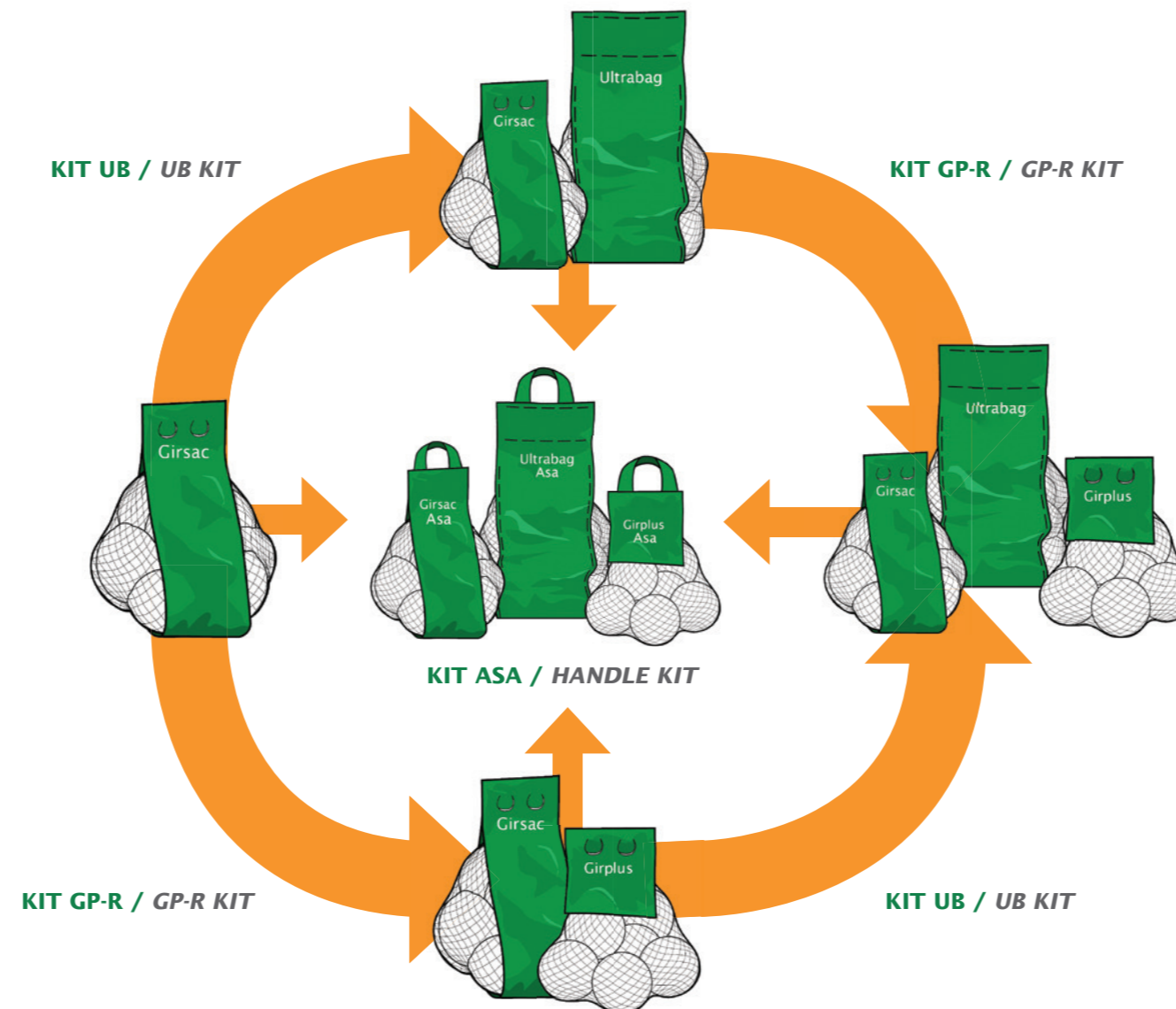


- 1. Pulmón alimentación PDC.**
Feeding regulator PDC.
- 2. Pesadora dinámica PDG-4C.**
Dynamic weigher PDG-4C.
- 3. Cinta transportadora doble TL 1880.**
Double motor Hopper TL 1880.
- 4. Envasadora GirBagger.**
Bagging system GirBagger.
- 5. Mesa giratoria MR1500.**
Rotating table MR1500.

DISEÑO MODULAR / MODULAR DESIGN

Posibilidad de realizar una inversión inicial menor con una máquina base y ampliarla, posteriormente, con kits de actualización, en función de las necesidades.

A base model Giró bagger is available for a lower initial investment cost. This machine can always be upgraded later on by purchasing a variety of Giró upgrade kits.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN FEATURES

- Envasadora por termosoldado de bolsas de malla. / Automatic bagging system for welded net bags*
- Compatible con una amplia variedad de productos hortofrutícolas. / Suitable for fruits and vegetables.
- Rango de pesos: 250 g – 5 kg. / Packaging weight range: 250 g – 5 kg.
- Simplicidad mecánica (3 estaciones). / Simple machine (3 stages).
- Productividad: hasta 30 bmp (1 kg). / Output: up to 30 bpm (1 kg).
- La única del mercado capaz de realizar 10 envases distintos. / The only one bagger capable to pack 10 different net packaging styles.
- Prestaciones adicionales: doble registro, **Spot-Less**, etiqueta adhesiva o impresión por transferencia térmica, Smart Consumables System Detection, asa o troquel, **GirControl Plus**, Checkweigher. / Additional on-demand features: double side centering, **Spot-Less** capability, adhesive label or thermal transfer printer, Smart Consumables System Detection, handle or dies, **GirControl Plus** connectivity, Checkweigher.
- Actualizable: la máquina base puede actualizarse a una versión superior o añadir prestaciones. Upgradable: basic machine can be upgraded to an upper version or adding features.
- Máquina ergonómica. / Ergonomic machine.
- Layout reducido. / Reduced layout.

* Dependiendo del modelo: **UB-65, UB-60, UB-50, GB-55** o **GB-50**. / Depending on the model: **UB-65, UB-60, UB-50, GB-55** or **GB-50**.

GIRBAGGER SOFT. DISEÑADA PARA LA FRUTA DELICADA GIRBAGGER SOFT. DESIGNED FOR SOFT FRUIT

Las envasadoras **GirBagger Soft** han sido especialmente diseñadas para ofrecer un excelente trato de producto. Pueden trabajar productos como manzanas, kiwis, aguacates, tomates, etc.

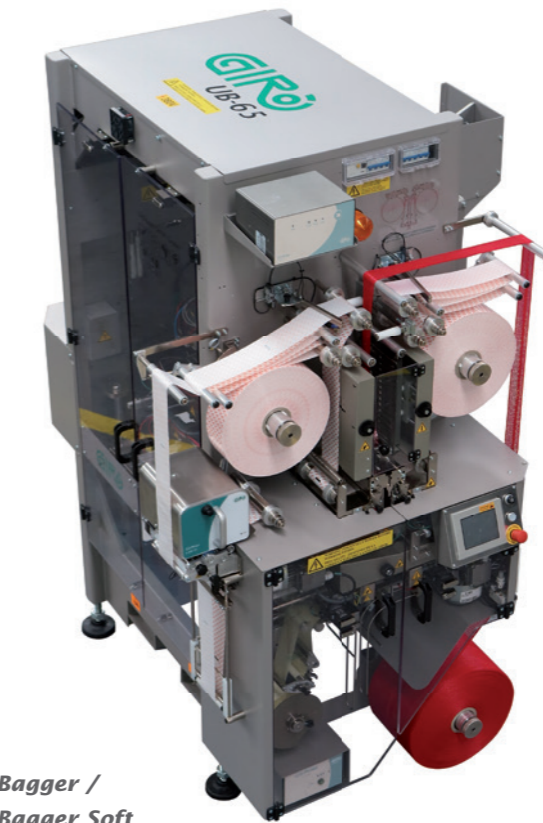
The GirBagger Soft machines have been designed to offer an excellent product handling. The Soft machines can manage products such as apples, avocados, tomatoes, etc.

El diseño de sus mecanismos garantiza un trato inferior a 35 G (indicador de impactos).

Mechanisms have been designed to secure a soft treatment below 35 G (impact rate).

Las máquinas **GirBagger Soft** comparten las siguientes características con las máquinas estándar:
GirBagger Soft machines share the following features with the standard machines:

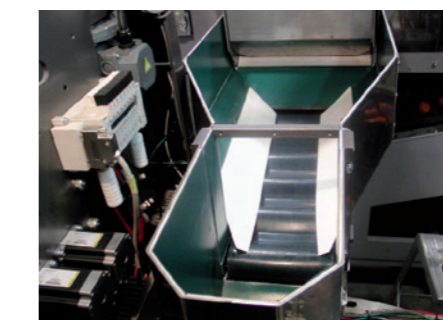
- Simplicidad: Son máquinas de solo 3 estaciones. / Simplicity: Bags are formed and filled through a 3-stage process.
- Layout reducido. / Reduced layout.
- Versatilidad: Permiten hacer hasta 10 tipologías de envase. / Versatility: Possibility to make up to 10 different packaging styles.
- Diseño modular: Permiten ampliar sus prestaciones mediante la adición de kits específicos. Modular design: Possibility to upgrade the machine through different kits.



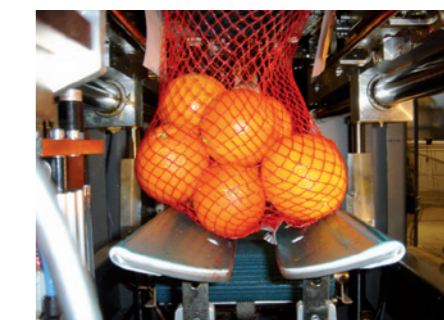
GirBagger / GirBagger Soft

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES MAIN FEATURES

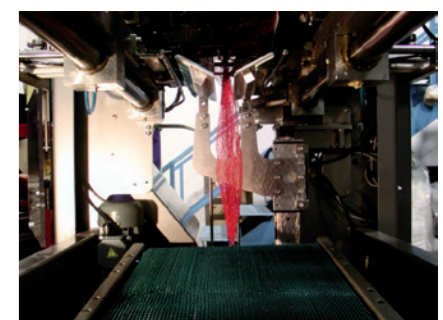
- Tolva motorizada que agrupa la fruta y garantiza un transporte suave y excelente desde la pesadora hasta la envasadora.
Motorized hopper which keeps all the fruits grouped giving a soft transfer from the weigher to the bagger.
- Palas receptoras de producto que reducen el impacto de la fruta durante el proceso de llenado.
Soft flaps that retain the product reducing the impact during the bag filling.
- Sistema de llenado con elevador.
Filling system with elevator.
- Cinta de salida pivotada que recoge la bolsa evitando posibles impactos.
Pivoting output belt that picks the bag up without impacts.
- Productividad: Permite una cadencia máxima de 22 bpm.
Output: Up to 22 bpm.



Tolva motorizada.
Motorized hopper.



Sistema de llenado con elevador.
Filling system with elevator.



Cinta de salida pivotada.
Pivoting exit belt.