

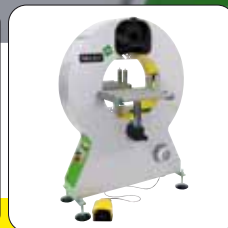
1989



1996



2002






2014

The 4<sup>th</sup> generation

# ATIS

automatic

envolvedoras orbitales 4.0   
orbital wrappers 4.0   
banderoleuses orbitales 4.0 

**Plasticband**   
PACKAGING SYSTEMS INNOVATION

Plasticband pone a su disposición las envolvedoras orbitales tecnológicamente más avanzadas, versátiles y seguras.

Plasticband provides you the most technologically advanced, versatile and safer orbital wrappers.

Plasticband met à votre disposition les banderoleuses orbitales les plus avancées technologiquement, versatiles et sûres.

**ATIS**

50

Diseñada para el embalaje de molduras, barras, tubos y persianas en líneas automáticas o altas producciones.

Designed to wrap mouldings, profiles, pipes and blinds in automatic production lines or high productions.

Conçue pour l'emballage de moulures, barres, tuyaux, volets et roulants en lignes automatiques ou hautes productions.



**ATIS**

90

Diseñada para el embalaje de muebles, puertas, tableros, armarios y ventanas.

Designed to wrap furniture, doors, wood panels, cabinets and windows.

Conçue pour l'emballage de meubles, portes, tableaux, armoires et fenêtres.



**PERSONALICE SU ATIS CON LOS ACCESORIOS QUE NECESITE**  
**CUSTOMIZE YOUR ATIS BY UPGRADING THE ACCESSORIES YOU NEED**  
 PERSONNALISEZ VOTRES ATIS AVEC LES ACCESSOIRES DONT VOUS AVEZ BESOIN

**ACCESORIOS ACCESSORIES ACCESSOIRE**



Prensas superiores  
 Top presses  
 Presses supérieures



Rodillos laterales  
 Side rollers  
 Rouleaux latéraux



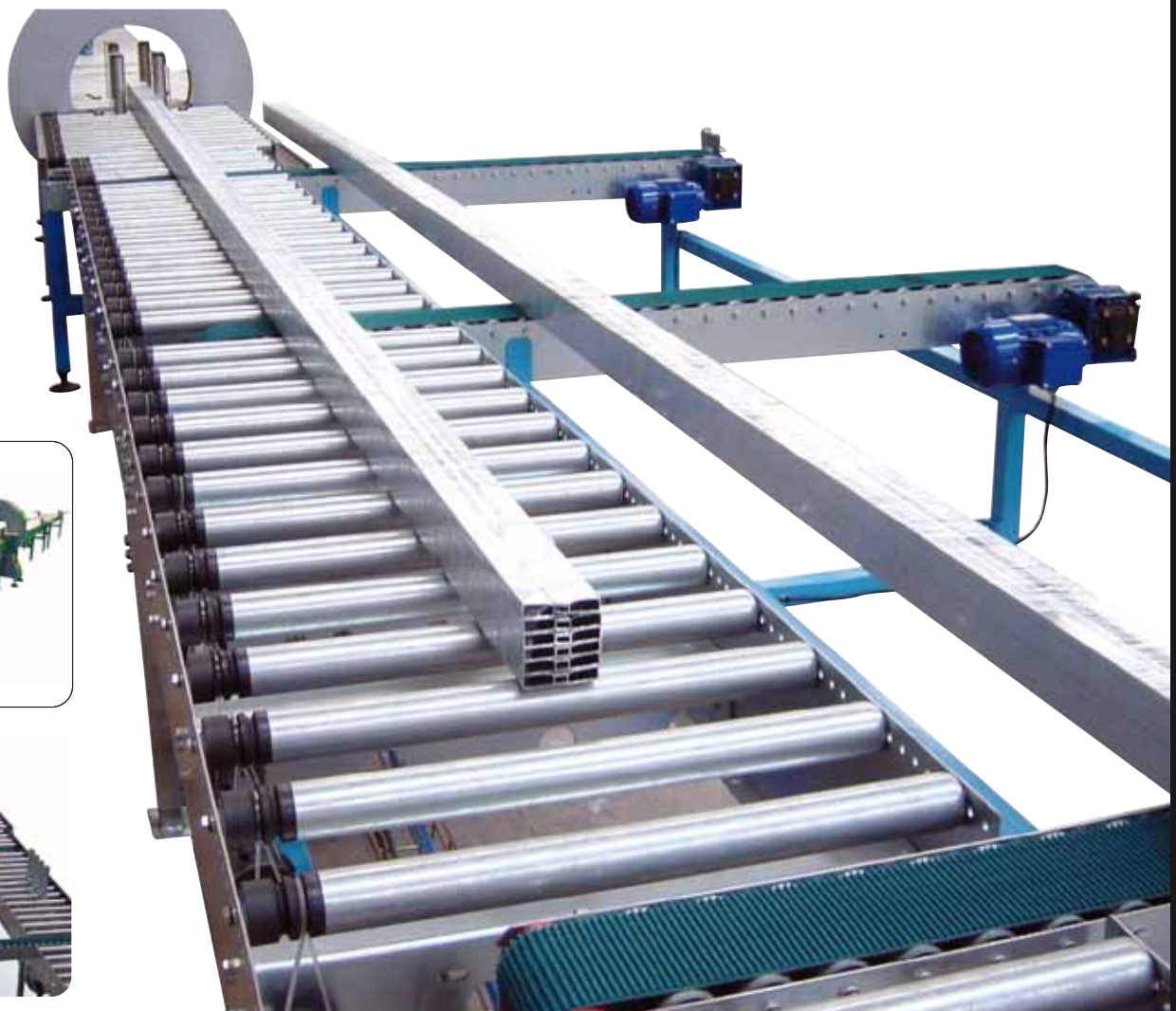
Transportador rodillos  
 Rollers conveyor  
 Table à rouleaux livres



Puente productos cortos  
 Short products bridge  
 Cale produits courts



Avisador final bobina  
 End of reel warning  
 Avertisseur final bobine



**EQUIPO ESTÁNDAR STANDARD EQUIPMENT ÉQUIPEMENT STANDARD**



Aro protector  
 Ring protection  
 Protecteur anneau



Tensión de film regulable  
 Adjustable stretchfilm tension  
 Tension film réglable



Doble cabezal portabobina film  
 Double film reel dispenser head  
 Double système porte-bobines film



Sistema corte automático  
 Automatic film cutter & clamp  
 Coupe automatique film



Velocidad aro regulable  
 Adjustable ring speed  
 Vitesse anneau réglable



Pantalla táctil ajuste parámetros  
 Touch screen parameters control  
 Ecran tactile réglage paramètres

125

ATIS

Diseñada para el embalaje de muebles, puertas, módulos, tableros, armarios, ventanas y productos voluminosos.

Designed to wrap furniture, doors, panels, wooden boards, cabinets, windows and bulky products.

Conçue pour l'emballage de meubles, portes, modules, panneaux, armoires, fenêtres et produits volumineux.



160

ATIS

Diseñada para el embalaje de muebles, puertas, módulos, tableros, armarios, ventanas y productos voluminosos.

Designed to wrap furniture, doors, panels, wooden boards, cabinets, windows and bulky products.

Conçue pour l'emballage de meubles, portes, modules, panneaux, armoires, fenêtres et produits volumineux.



200 250

ATIS

Diseñada para el embalaje de muebles, puertas, módulos, tableros, armarios, ventanas y productos voluminosos.

Designed to wrap furniture, doors, panels, wooden boards, cabinets, windows and bulky products.

Conçue pour l'emballage de meubles, portes, modules, panneaux, armoires, fenêtres et produits volumineux.



**PERSONALICE SU ATIS CON LOS ACCESORIOS QUE NECESITE**  
**CUSTOMIZE YOUR ATIS BY UPGRADING THE ACCESSORIES YOU NEED**  
 PERSONNALISEZ VOTRES ATIS AVEC LES ACCESSOIRES DONT VOUS AVEZ BESOIN



**ACCESORIOS ACCESSORIES ACCESSOIRE**



Prensas superiores  
Top presses  
Presses supérieures



Transportadores motorizados  
Driven rollers conveyors  
Rouleaux motorisés



Puente productos cortos  
Short products bridge  
Cale produits courts



Vallas de protección  
Safety fences  
Barrières de sécurité



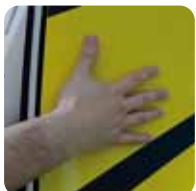
Dispensador auto. burbuja  
Bubblewrap auto. dispenser  
Dévidoir film à bulles auto.



Dispensador auto. tacos  
Auto. blocks dispenser  
Distributeur auto. blocks



**EQUIPO ESTÁNDAR STANDARD EQUIPMENT ÉQUIPEMENT STANDARD**



Aro protector  
Ring protection  
Protecteur anneau



Tensión de film regulable  
Adjustable stretchfilm tension  
Tension film réglable



Doble cabezal portabobina film  
Double film reel dispenser head  
Double système porte-bobines film



Sistema corte automático  
Automatic film cutter & clamp  
Coupe automatique film



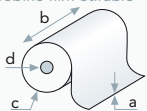
Pantalla táctil ajuste parámetros  
Touch screen parameters control  
Écran tactile réglage paramètres



## ATIS

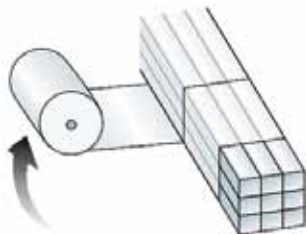
by Plasticband®

Doble cabezal portabobina film Double film reel dispenser head Double système porte-bobines film	●	●	●	●	●
Tensión film ajustable Adjustable stretchfilm tension Réglage tension du film	●	●	●	●	●
Sistema autoblocante de bobina Self-blocking reel system Système autobloquant de bobines	●	●	●	●	●
Enhebrado automático film Automatic stretchfilm threading Enfilage automatique film	●	●	●	●	●
Vueltas refuerzo inicio/final regulables Adjustable film reinforcement laps Tours renfort début/fin réglables	●	●	●	●	●
Sistema corte automático film Automatic film cutter system Système coupe automatique film	●	●	●	●	●
Fotocélula inicio ciclo automático Photocell to start automatic cycle Photocellule début cycle automatique	●	●	●	●	●
Pantalla táctil regulación parámetros Touch screen to adjust parameters Écran tactile réglage des paramètres	●	●	●	●	●
Programas embalado y enfajado film Wrapping programs & film bunding Programmes d'emballage et enfilage	●	●	●	●	●
Centradores laterales neumáticos Pneumatic lateral centring device Système centrage latéraux pneumatiques	○	○			
Prensas superiores Top presses Presses supérieures	○	○	○	○	○
Dispensador plástico burbuja automático Bubblewrap reel automatic dispenser Dévidoir film à bulles automatique	○	○	○	○	○
Avisador final bobina End of reel warning Avertisseur final bobine	○	○	○	○	○
Velocidad giro aro regulable Variable ring rotation speed Vitesse de l'anneau tournant réglable	● 180 rpm	● 100 rpm	● 80 rpm	● 60 rpm	● 55 rpm
Velocidad transportadores regulable Variable conveyors speed Vitesse convoyeurs réglable	● 30 mts / min.	● 15 mts / min.	● 15 mts / min.	● 15 mts / min.	● 15 mts / min.
Transportadores motorizados (aconsejados) Driven conveyors (suggested) Rouleaux motorisés (suggéré)	○ 500 x 1000 mm	○ 600 x 1000 mm	○ 800 x 1000 mm	○ 1000 x 1000 mm	○ 1200 x 1000 mm
Variador velocidad / Automata Inverter / PLC Variateur vitesse / Automate	● Fuji / Omron	● Fuji / Omron	● Fuji / Omron	● Fuji / Omron	● Fuji / Omron
Alimentación eléctrica Power supply Alimentation électrique	● 230V I	● 230V I	● 230/400V III+N	● 230/400V III+N	● 230/400V III+N
Potencia / Consumo eléctrico Engine / Power consumption Puissance / Consommation électrique	1,25 Kw 0,64 Kw	1,50 Kw 0,97 Kw	3,00 Kw 1,61 Kw	3,00 Kw 1,63 Kw	3,00 Kw 1,66 Kw
Presión aire Air pressure Pression d'air	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Dimensiones bobina film Reel dimensions Dimension bobine film étirable	a	a	a	a	a
	b	b	b	b	b
	c	c	c	c	c
	d	d	d	d	d

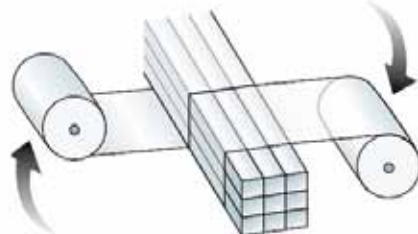


**LAS ORIGINALES CON DOS BOBINAS**  
**THE ORIGINAL ONES WITH TWO REELS**  
**LES ORIGINALES AVEC DEUX BOBINES**

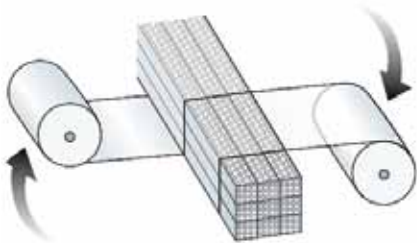
Embale sin límites con el original sistema de doble bobina desarrollado por Plasticband®. Encuentre en la amplia gama de maquinas Plasticband® la más adecuada para su negocio.  
 Packaging without limit with the original double reel system developed by Plasticband®. Find out the most suitable machine for your business in the wide range of Plasticband® wrappers.  
 Emballez sans limite avec le système original de double bobine développé par Plasticband®. Trouvez dans la large gamme de machines Plasticband® la plus adéquate pour son affaire.



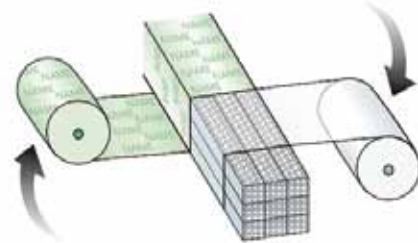
**BÁSICO:** protección frente al polvo y la humedad.  
**BASIC:** protection against dust and humidity.  
**BASIQUE:** protection contre la poussière et à l'humidité.



**DOBLE:** doble velocidad, doble protección.  
**DOUBLE:** twice faster, twice protection.  
**DOUBLE:** double vitesse, double protection.



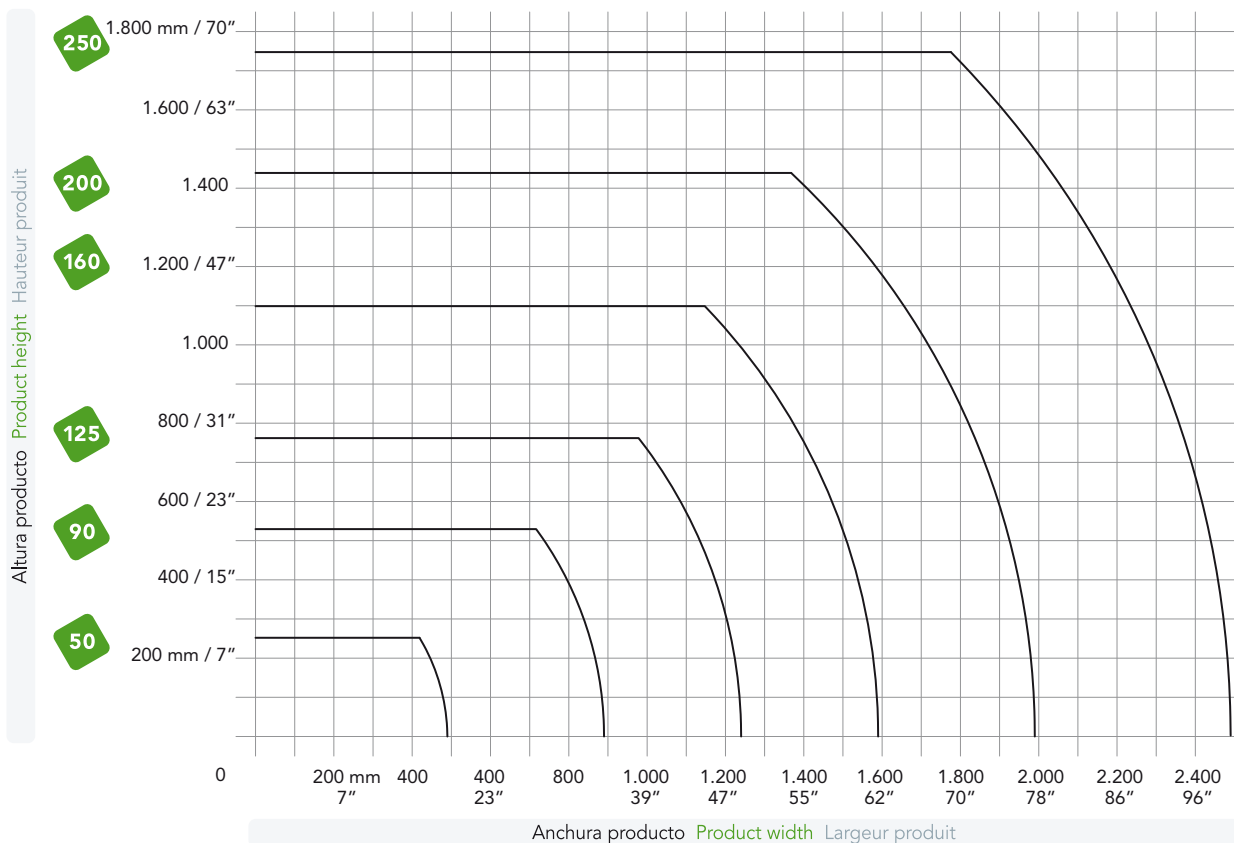
**ANTI-GOLPES:** film + burbuja o polietileno. Máxima protección.  
**NO BLOWING:** film + bubble or polyethylene. Top protection.  
**ANTI-COUPS:** film + film à bulles ou polyethylene. Protection maximale.



**NOTORIO:** personalizado para que su producto sea muy visible.  
**EVIDENT:** printed film for the high visibility of your product.  
**NOTOIRE:** film personnalisé pour avoir votre produit plus visible.

**ATIS**  
 by Plasticband®

Dimensiones del producto a embalar  
 Product to wrap sizes  
 Dimensions du produit à emballer



Máquinas con prensas superiores y transportadores motorizados.  
 Machines with top presses & driven conveyors.  
 Machines avec presses supérieures et rouleaux motorisés.

¿Por qué elegir Plasticband®? Why Plasticband®? Pourquoi choisir Plasticband®?



Nuestro equipo está preparado para estudiar su proceso y poder aconsejarle sobre el sistema de embalaje más adecuado.

Our team is ready to study your process and advise you the most suitable packaging system.

Notre équipe est en mesure d'étudier votre processus et vous conseiller concernant le système d'emballage plus adéquat.



Diseñamos, fabricamos e instalamos el equipo que se adapta mejor a las necesidades de su empresa en base al **Sistema de Producción Lean** que tenemos implantado.

We design, manufacture and install the equipment which fit better to your business needs under the **Lean Manufacturing System** we have implemented.

Nous développons, fabriquons et mettons en service l'équipement qui mieux s'adapté aux exigences de votre société dans le **Système Lean Manufacturing** que nous avons implémenté.



Fabricamos el consumible que utilizan las envolvedoras y le asesoramos acerca del que se adapta mejor a las características de su producto.

We produce the consumables which use the machines and advise you those which fit better to your product specifications.

Nous fabriquons le consommable pour les banderoleuses et nous vous conseillons de la qualité qui s'adapte la meilleure aux caractéristiques de votre produit.



Nuestro Servicio Técnico le garantiza el óptimo funcionamiento de su equipo.

Our Technical Service guarantees your equipment optimal performance.

Notre Service Technique vous garantira le fonctionnement optimal de votre équipement.

Plasticband®, la gama de envolvedoras más amplia de Europa, desde 1978

Plasticband®, the orbital wrappers widest range of Europe, since 1978

Plasticband®, a la plus large gamme de banderoleuses dans l'Europe depuis 1978

**Made in Barcelona**

Plasticband, S.A.

P.I Font del Ràdium - C/ Josep Trueta, 5  
E-08403 Granollers, Barcelona (Spain)  
Tel. (+34) 938 495 722  
Fax (+34) 938 496 229  
info@plasticband.com

plasticband.com

