

UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
LA MÁS MODERNA TECNOLOGÍA DE PRENSADO PARA OPTIMIZAR SU LOGÍSTICA.

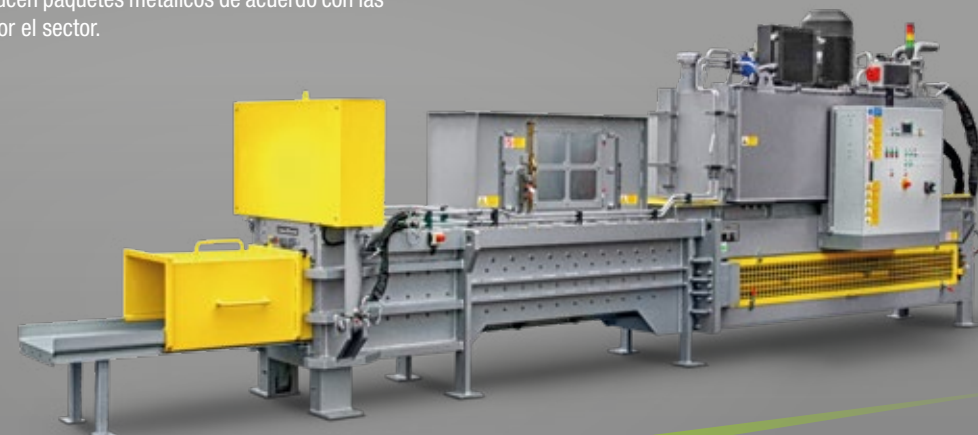
UPAK® – PRENSAS DE CANAL CON SISTEMA DE ATADO VERTICAL MEDIANTE ALAMBRE

Las prensas embaladoras totalmente automáticas de la serie **UPAK®**, que actualmente se ofrecen en tres tamaños diferentes, garantizan una producción rentable de balas de alta densidad y estabilidad. Desarrollada especialmente para el sector moderno de la logística y el almacenamiento, la serie **UPAK®** garantiza alta eficiencia y bajos costes de operación en la eliminación de residuos en los grandes centros logísticos de expedición y distribución.



UPAXX® – PRENSA DE METALES

Las prensas de la serie **UPAXX®** son prensas empaquetadoras totalmente automáticas de cámara cerrada para procesar latas metálicas y otros residuos metálicos. Estas prensas se caracterizan por una puerta frontal con mecanismo de cierre accionado por ambos lados a prueba de atascos y con una altura reducida. Con una fuerza de prensado de 700 kN, estas prensas producen paquetes metálicos de acuerdo con las especificaciones exigidas por el sector.



INNOVATION DRIVEN BY EXPERIENCE.
PRENSAS EMBALADORAS DE UNOTECH®.

UNOTECH® – UN SOCIO FUERTE EN EL ÁMBITO DE LA COMPACTACIÓN

El fabricante de prensas de balas unoTech GmbH desarrolla, diseña, construye y comercializa en todo el mundo **máquinas de alto rendimiento para lograr la máxima densidad de compactación** de una gran variedad de materiales y residuos. La gestión de calidad de unoTech cumple los requisitos de la norma **ISO 9001**.

TECNOLOGÍAS DE EQUIPOS DE UNOTECH®

Las prensas de unoTech con protección total contra el desgaste consiguen reducciones de volumen de hasta un 95% y permiten aumentar el peso de la carga en hasta un 20%. Las balas cuadradas de material reciclable, duraderas y altamente compactadas, constituyen la base económica para el **ahorro de espacio de almacenamiento, la rápida rotación de mercancías** y el transporte rentable. Gracias a la resultante **reducción de las emisiones de CO₂**, logran un claro **beneficio para el medio ambiente y el clima**.

PRENSAS HIDRÁULICAS MADE IN GERMANY

UPAMAT®-H: Prensas con sistema de atado horizontal con alambres
UPAMAT®-V: Prensas con sistema de atado vertical o cruzado con alambres

UPAFLEX®: Prensas con sistema de atado con cables de plástico o alambres de acero

UPAK®: Prensas con sistema de atado vertical con alambres de acero
UPAMAX®: Prensas de cámara cerrada con atado automático de fleje de plástico

UPAXX®: Prensa empaquetadora de metales

UPANEXT®: Prensas de última generación con una amplia gama de opciones de configuración

UWUK®: Sistema totalmente automático de registro y protocolización de los datos físicos de las balas prensadas

FLEXIBILIDAD SIN LÍMITES

Las prensas embaladoras de unoTech se adaptan siempre a los diferentes mercados objetivo y a los requisitos específicos de sus clientes internacionales. Equipos personalizados, individualizados y a medida.

UNOTECH® EN EL MUNDO


Con su división unoTech Spain con oficinas propias en Barcelona, y con sus socios comerciales en Benelux, Gran Bretaña, Polonia, Austria, Noruega, Suecia y el Sudeste Asiático, el fabricante de prensas de balas comercializa su **robusta tecnología de máquinas para proyectos en todo el mundo**.

unoTech GmbH forma parte de **LM GROUP**, que implementa conceptos integrales para instalaciones del sector de la gestión de residuos. Los sistemas de este grupo de empresas, que cuenta con más de **680 empleados/as en 19 centros**, se utilizan en todo el mundo.

EL SERVICIO POSTVENTA DE UNOTECH®, FIABLE, RÁPIDO Y ORIENTADO AL CLIENTE

unoTech le garantiza servicio técnico integral: rápido suministro de piezas de desgaste y recambios, instalaciones de equipos, formación de operadores, reparación de maquinaria y asesoramiento técnico profesional para optimizar los procesos productivos de su empresa.

  **SAT UNOTECH® IN SPAIN: +34-667 413 322**
 SERVICIO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS LUN-DOM 24H

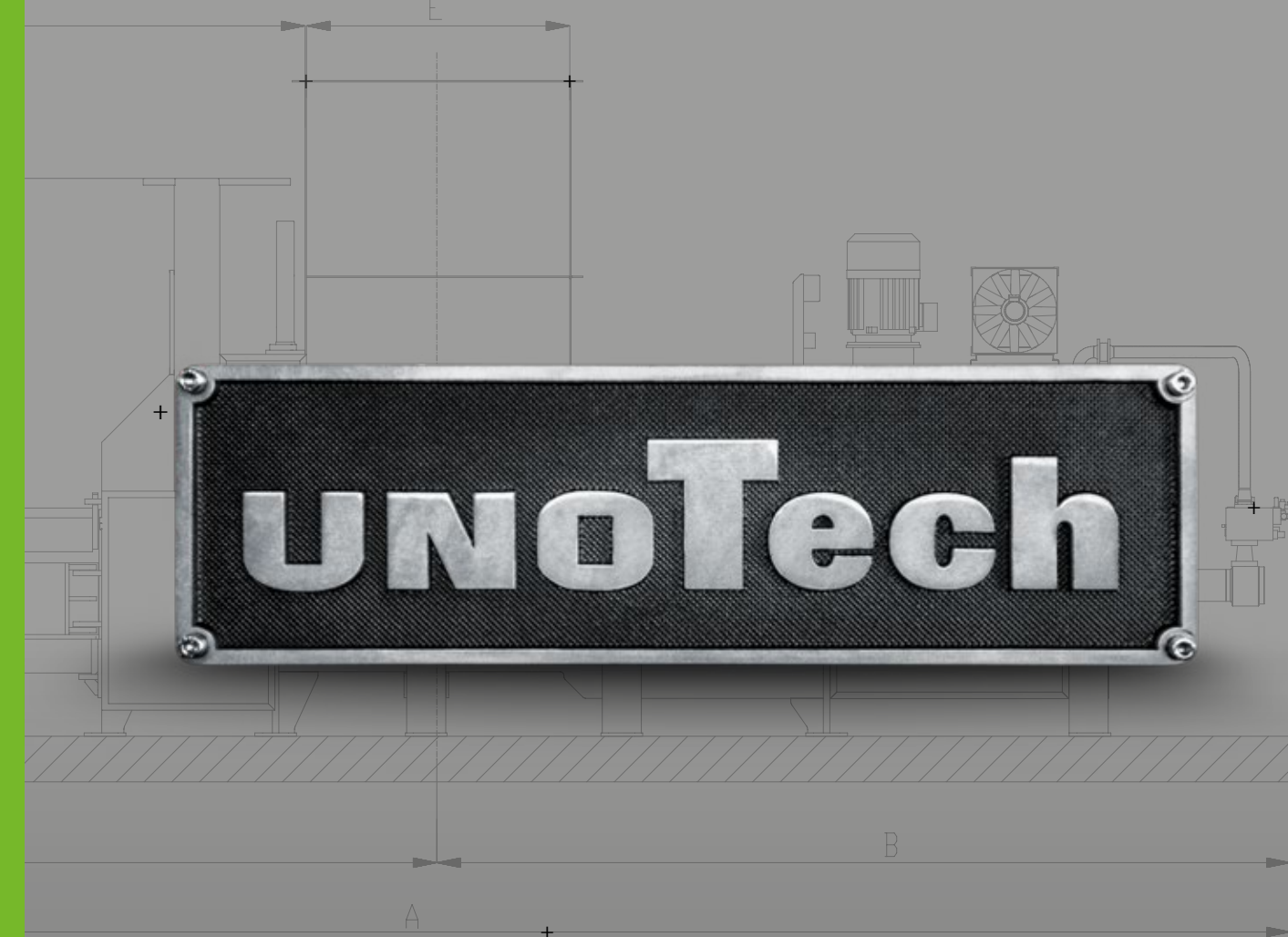
  **UNOTECH® SAT: +49 5939/94 144-89**
 SERVICIO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS LUN-JUE: 7AM-10PM, VIE: 7AM-6PM, SAB: 7AM-12AM

unoTech
 unoTech GmbH
 Feldhoppel 17
 49779 Niederlangen - Alemania
 Teléfono: +49 5939 / 94 144-11
 info@unotech.de - www.unotech.de

OFICINAS ESPAÑA:
 unoTech Spain Division, S.L.U.
 Plaza de Granollers 22
 08207 Sabadell - España
 +34 93 720 45 36
 info@unotech.com.es - www.unotech.com.es



CARTERA DE PRODUCTOS DE UNOTECH® GMBH. INNOVATION DRIVEN BY EXPERIENCE.



UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
MUCHOS AÑOS DE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS TÉCNICOS.

UWUK® – SISTEMA TOTALMENTE AUTOMÁTICO DE REGISTRO Y PROTOCOLIZACIÓN DE TODOS LOS DATOS FÍSICOS DE LAS BALAS PRENSADAS

El dispositivo de medición **UWUK®** es un sistema totalmente automático para la separación, el pesaje y el etiquetado de balas de papel o de materias primas como sistema adicional a una prensa embaladora de unoTech.



UPANEXT® – PRENSAS DE CANAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN

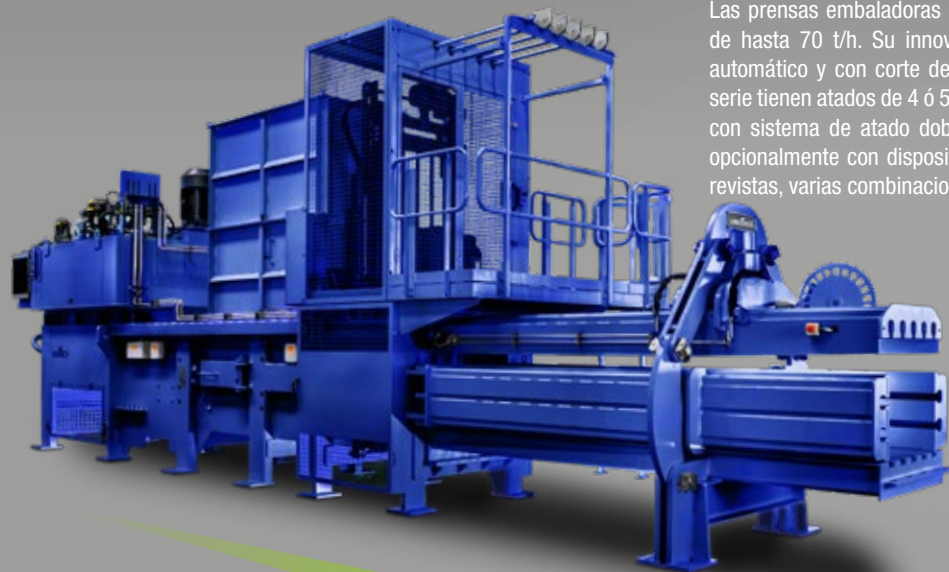
Las prensas embaladoras **UPANEXT®** son sinónimo de innovación y personalización y llevan la probada tecnología de las prensas de unoTech a un nuevo nivel. Con una amplia gama de opciones de configuraciones específicas e innovaciones técnicas, como la cubierta hidráulica de ranuras del plato prensor (Total Slot Cover) o el sistema de atado cruzado que puede conectarse y desconectarse rápidamente (Adaptive Cross Tying), se establecen nuevos estándares en términos de compactación y disponibilidad.



UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
EXITOSAS SERIES DE PRODUCTOS.

UPAMAT®-V – PRENSAS DE CANAL CON SISTEMA DE ATADO VERTICAL O CRUZADO MEDIANTE ALAMBRE

Las prensas embaladoras de la serie **UPAMAT®-V** alcanzan rendimientos de hasta 70 t/h. Su innovador sistema de atado vertical es totalmente automático y con corte de alambres independiente. Las prensas de esta serie tienen atados de 4 ó 5 alambres verticales y se ofrecen opcionalmente con sistema de atado doble (atado cruzado). Además pueden equiparse opcionalmente con dispositivos como desatascadores, dispersores o abre revistas, varias combinaciones de bombas y otros varios accesorios.



UPAMAT®-H – PRENSAS DE CANAL CON SISTEMA DE ATADO HORIZONTAL MEDIANTE ALAMBRE

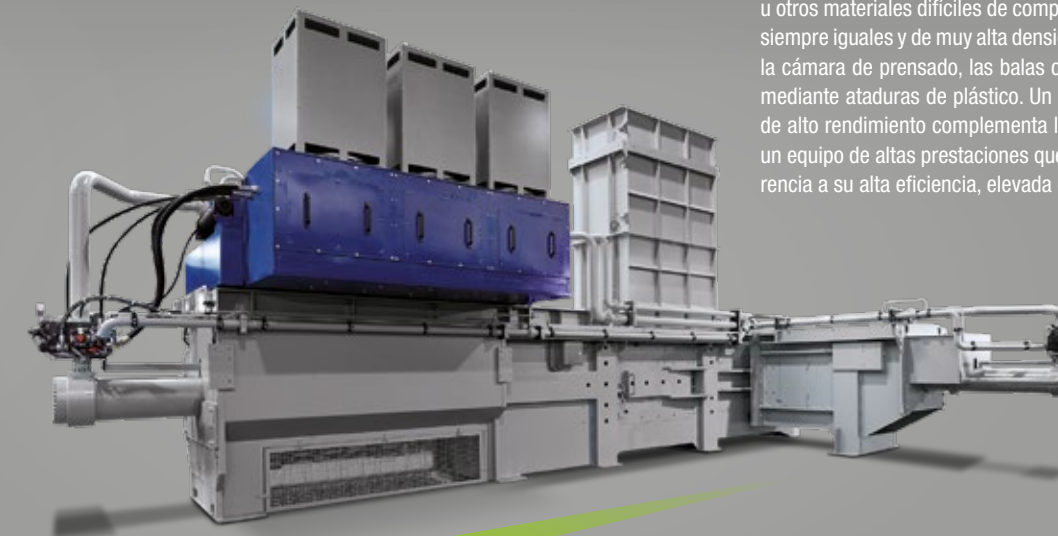
Las prensas embaladoras de la serie **UPAMAT®-H** alcanzan rendimientos de hasta 60 t/h. Su innovador sistema de atado horizontal es totalmente automático y con corte de alambres independiente. Las prensas de balas de esta serie tienen atados de 4 ó 5 alambres horizontales. Además pueden equiparse opcionalmente con dispositivos como desatascadores, dispersores o abre revistas, varias combinaciones de bombas y otros varios accesorios.



UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
A MEDIDA DE LAS NECESIDADES ESPECIALES

UPAMAX® – PRENSAS DE CÁMARA CERRADA CON ATADO MEDIANTE FLEJE DE PLÁSTICO

El rasgo característico de la serie **UPAMAX®** es el diseño de la prensa con doble chasis y dos platos, un prensor y otro expulsor perpendiculares entre sí. Con la **UPAMAX®** se pueden procesar residuos urbanos, biomásas, forrajes u otros materiales difíciles de compactar obteniendo balas de dimensiones siempre iguales y de muy alta densidad. En una estructura de túnel fuera de la cámara de prensado, las balas compactadas se atan automáticamente mediante ataduras de plástico. Un devanador automático de fleje plástico de alto rendimiento complementa la prensa **UPAMAX®** constituyendo así un equipo de altas prestaciones que establece nuevos estándares en referencia a su alta eficiencia, elevada disponibilidad y facilidad de operación.



UPAFLEX® – PRENSAS DE CANAL CON SISTEMA DE ATADO MEDIANTE PLÁSTICO O ALAMBRE DE ACERO

Las prensas embaladoras de la serie **UPAFLEX®** alcanzan rendimientos de hasta 60 t/h. Su innovador sistema de atado es totalmente automático con cables plásticos horizontales y corte de hilo independiente. Las prensas de esta serie tienen sistemas de atado de 4 ó 5 cables de plástico y pueden equiparse opcionalmente con sistema de atado vertical mediante alambre de acero. Además pueden equiparse opcionalmente con dispositivos como desatascadores, dispersores o abre revistas, varias combinaciones de bombas y otros varios accesorios.

