

# UPAMAT Y UPAMAX

PRENSAS DE BALAS DE CANAL DE UNOTECH GMBH



**UNOTECH**  
LM GROUP

# INNOVACIÓN MEDIANTE EXPERIENCIA

## PRENSAS DE BALAS DE CANAL DE UNOTECH GMBH

### UNOTECH

La **unoTech GmbH** – una empresa del **LM-GROUP** – es especialista en el desarrollo, la construcción y la instalación de prensas de balas de canal. Como parte del **LM-GROUP**, **unoTech GmbH** colabora en una logística optimizada.

Integrada en un potente grupo de empresas, **unoTech GmbH**, en su emplazamiento de producción Niederlangen fabrica prensas de balas completamente automáticas.

La **unoTech GmbH**, constituida en el 2007, con sus potentes prensas de balas de canal ha conseguido ocupar un puesto fijo en el ramo de la economía de residuos. La empresa se ha especializado en el desarrollo, la construcción y la instalación de prensas de balas en un segmento con esfuerzos de compactación de 500 kN a 2.300 kN. Dipl. Ing. Thomas Telscher, gerente y cofundador de

**unoTech GmbH**, desde hace ya casi dos décadas se ocupa del tema de la compactación y fue desarrollador responsable de las series de construcción de prensas de balas de canal que con los nombres **UPAMAT-H**, **UPAMAT-V** y prensas de balas de 2 vías se distribuyen con éxito en todo el mundo.

### LM-GROUP

En el año 2009, el fabricante de prensas de Meppen, fue integrado como tercer segmento de mercado en el **LM-GROUP** que actúa ya con éxito en este círculo. El renombrado oferente de la técnica de prensado **L&M** y **Sutco RecyclingTechnik**, líder en el sector de las plantas de tratamiento y triaje, con la **unoTech** completan su portafolio alrededor de la compactación de materiales.



» Nos encontramos al comienzo de nuestras posibilidades y miramos a un futuro emocionante.«

Dipl.-Ing. Thomas Telscher  
gerente de unoTech GmbH

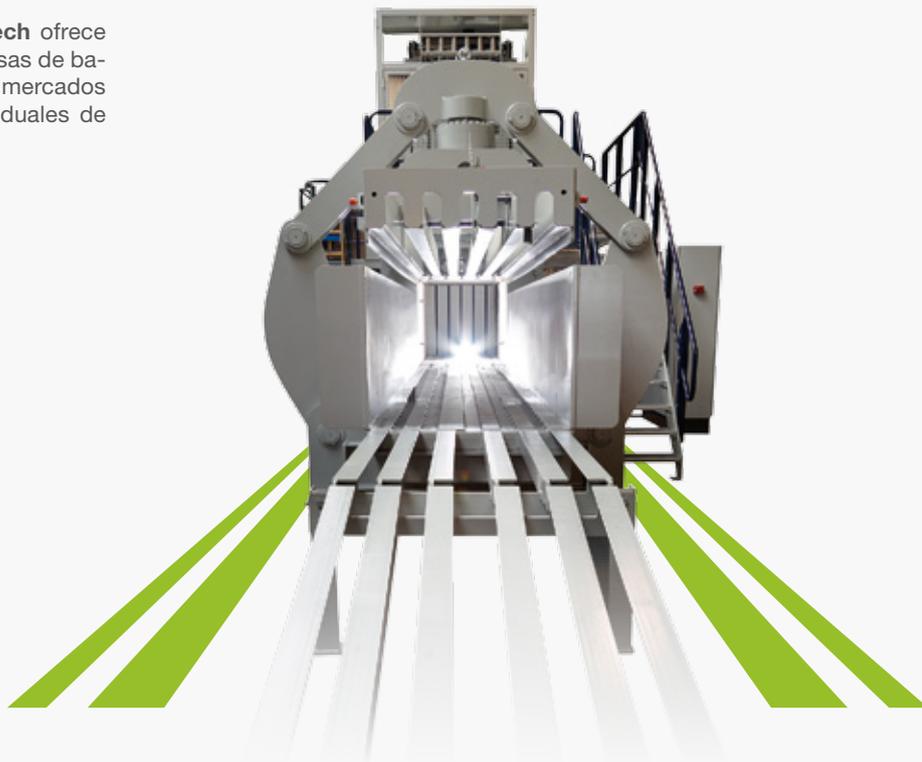
# PRENSAS DE BALAS DE CANAL DE LA SERIE UPAMAT-H

## A MEDIDA PARA LAS DEMANDAS ESPECÍFICAS

### PRODUCTOS

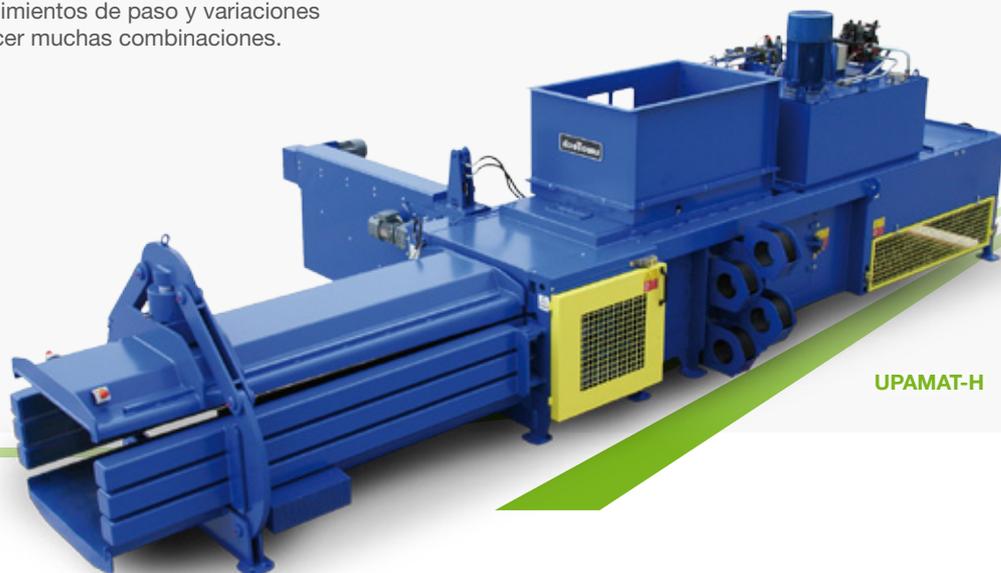
Con las marcas **UPAMAT** y **UPAMAX**, **unoTech** ofrece dos series de construcción completas de prensas de balas de canal, hechas a medida de los diversos mercados objeto, especificaciones y necesidades individuales de los clientes individuales.

- Aprovisionamiento que ahorra espacio
- Rápido trasbordo de mercancías
- Transporte a costos favorables



### UPAMAT-H

Prensa de balas de la serie de construcción **UPAMAT-H** con fuerzas de compactación de 500 kN a 1.500 kN se caracterizan no solo por el dispositivo de atado instalado horizontalmente, sino que impresionan especialmente por su compacta forma de construcción. Esto las hace particularmente idóneas para casos de difícil montaje y materiales de compactación especiales. En este segmento, en lo que se refiere a los rendimientos de paso y variaciones de equipos podemos ofrecer muchas combinaciones.



UPAMAT-H

# PRENSAS DE BALAS DE CANAL **UPAMAT-V** Y **UPAMAX**

**LARGAS EXPERIENCIAS Y CONOCIMIENTOS TÉCNICOS**

## **UPAMAT-V**

Las prensas de balas de la serie **UPAMAT-V** consiguen rendimientos de paso de hasta 70 t/h. El flejado completamente automático, dispuesto verticalmente con corte del alambre aparte, abre nuevas perspectivas, pudiéndose trabajar, sin labores de adaptación adicionales ni reequipaciones, alambres de gruesos entre 3,1 y 4,2 mm. Este procedimiento aumenta la seguridad y proporciona reservas para diversos materiales de compactación.

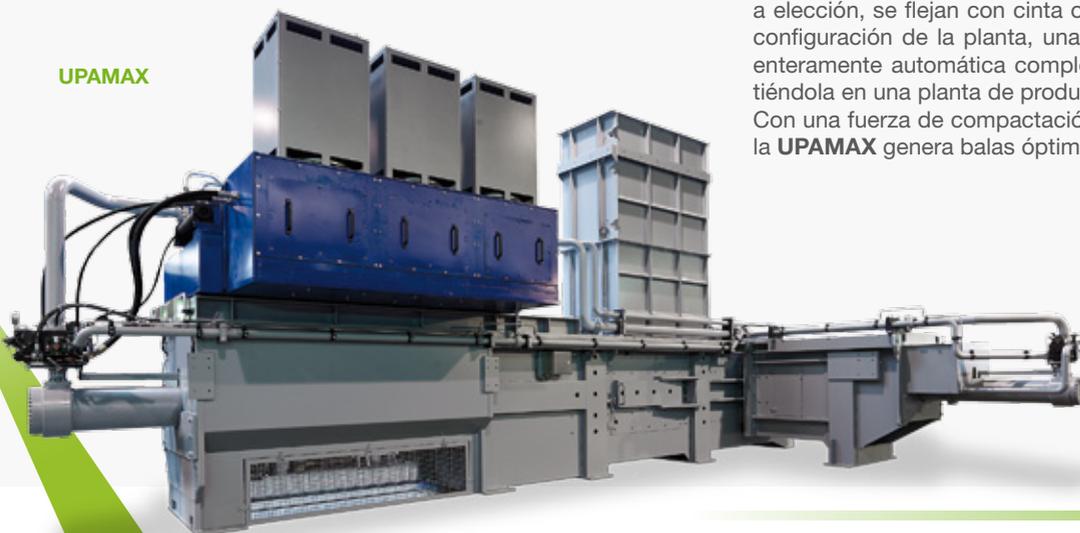
**UPAMAT-V**



## **UPAMAX**

Lo que caracteriza a la serie de construcción **UPAMAX** es la configuración como prensa de 2 vías con dos cámaras de compactación dispuestas entre sí en ángulo recto. Aquí, la basura doméstica o los desperdicios pretriturados se procesan en balas rectangulares exactas y, después, a elección, se flejan con cinta o cordel de plástico. En la configuración de la planta, una salida y una bobinadora enteramente automática completan la **UPAMAX**, convirtiéndola en una planta de producción altamente eficiente. Con una fuerza de compactación de 1500 kN o 2300 kN, la **UPAMAX** genera balas óptimas.

**UPAMAX**



# SERVICIO Y KNOW-HOW

A MEDIDA PARA LAS DEMANDAS **ESPECÍFICAS**

## ALGUNAS REFERENCIAS

Como parte del LM-GROUP, unoTech GmbH colabora en una logística optimizada. En el círculo de clientes se encuentran famosas compañías del ramo de residuos provenientes de Europa y del espacio internacional.



## EN EL LUGAR Y EN LA RED

Al presentarse problemas, nuestros empleados acuden de inmediato al lugar y solucionan su problema. En caso de necesidad, aseguramos una inmediata entrega de piezas de desgaste y recambios procedentes de nuestro almacén de recambios y garantizamos una reparación fiable de su técnica de maquinaria.

El servicio completo de atención al cliente de unoTech: Alcanzable, disponible, flexible, fiable. Otras noticias actuales, informaciones interesantes sobre la producción y los folletos actuales los encontrarán en nuestro nuevo sitio web. [www.unotech.de](http://www.unotech.de)



# FIABILIDAD Y CALIDAD

PARA UNA MÁXIMA DISPONIBILIDAD



unoTech GmbH • Essener Strasse 13 • 49716 Meppen • Alemania  
Tel +49 5932 7215 13 • Mail [info@unotech.de](mailto:info@unotech.de) • Web [www.unotech.de](http://www.unotech.de)

**UNOTECH**  
LM GROUP