

UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
TECHNOLOGIE DE POINTE AU SERVICE DE VOTRE LOGISTIQUE

UPAK® – PRESSES À BALLE À CANAL AVEC LIGATURAGE VERTICAL PAR FILS D'ACIER

Proposées actuellement en trois tailles différentes, les presses à balles entièrement automatiques de la gamme UPAK® garantissent la production rentable de balles anguleuses, durables et très compactes. Spécialement conçue pour la gestion moderne de la logistique et de l'entreposage, la série UPAK® assure ainsi une base efficace et économique pour tous les concepts d'élimination dans les grands centres d'expédition et de distribution.



UPAXX® – PRESSE À PAQUETS

Les presses de la gamme UPAXX® sont des presses à paquets entièrement automatiques équipées d'un canal verrouillable pour compacter les emballages métalliques. Ces presses sont caractérisées par sa porte frontale avec son mécanisme de fermeture anti-blocage, entraîné par deux côtés, à faible hauteur de construction. Avec une force de pressage de 700 kN, les paquets sont produits selon les spécifications pertinentes du secteur du recyclage.



L'INNOVATION PAR EXPÉRIENCE.
PRESSES À BALLE UNOTECH®.

UNOTECH® – UN PARTENAIRE DE CHOIX DANS LE DOMAINE DU COMPACTAGE

Le fabricant de presses à balles unoTech GmbH développe, conçoit, construit et commercialise dans le monde entier des **machines puissantes pour un compactage maximal** de matériaux et de déchets les plus divers. La gestion qualité d'unoTech satisfait aux exigences de la norme ISO 9001.

TECHNOLOGIE DU MATÉRIEL UNOTECH®

Les presses unoTech avec protection intégrale contre l'usure atteignent des réductions de volume allant jusqu'à 95% et permettent d'augmenter le poids de chargement jusqu'à 20%. Les balles de matières recyclables anguleuses, durables et hautement compactes constituent la base économique d'un **stockage peu encombrant, d'une manutention rapide des marchandises** et d'un **transport peu coûteux**. Grâce à la **réduction des émissions de CO₂**, qui en résulte, elles constituent un véritable **atout pour l'environnement et le climat**.

PRESSES À BALLE MADE IN GERMANY

UPAMAT®-H : Presses à canal à liage par fils horizontaux
 UPAMAT®-V : Presses à canal à liage par fils verticaux ou croisés
 UPAFLEX® : Presses à canal à liage par fils plastique ou en acier
 UPAK® : Presses à canal à liage par fils verticaux
 UPAMAX® : Presses à coffre avec liage par feuillard plastique
 UPAXX® : Presses à paqueter les métaux
 UPANEXT® : Presses de dernière génération avec nombreuses options de configuration
 UWUK® : Système entièrement automatisé pour collecter et enregistrer toutes les données physiques des balles pressées

ASSISTANCE UNOTECH® +49 5939/94 144-89
 SERVICES ET DÉPANNAGE. LUNDI - JEUDI : DE 7H00 À 22H00; VENDREDI : DE 7H00 À 22H00; SAMEDI : DE 7H00 À 12H00



unoTech GmbH • Feldkoppel 17 • 49779 Niederlangen • Allemagne
 Téléphone: +49 5939 / 94 144 - 11 • Fax: +49 5939 / 94 144 - 30
 info@unotech.de • www.unotech.de



FLEXIBILITÉ SANS LIMITES

Les presses à balles d'unoTech sont toujours conçues en fonction des **différents marchés cibles et des exigences spécifiques de ses clients internationaux**. Un équipement personnalisé, individualisé et conçu sur mesure.

UNOTECH® SUR LE PLAN MONDIAL

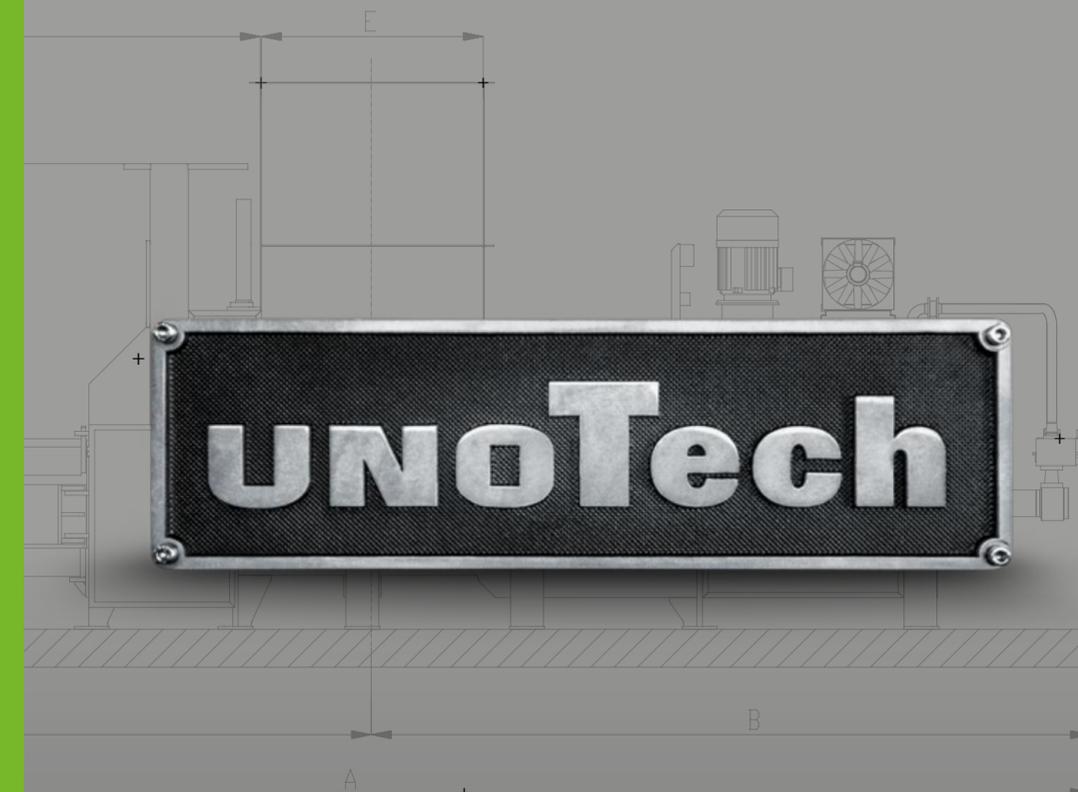
Avec ses partenaires commerciaux au Benelux, en Grande-Bretagne, en Pologne, en Autriche, en Norvège et en Suède, en Asie du Sud-Est et la division unoTech Spain créée en 2019 à Barcelone, le fabricant de presses à balles commercialise sa **technologie de machines robustes pour des projets internationaux**. unoTech GmbH fait partie du **LM GROUP**, lequel réalise des projets globaux conçus pour les solutions d'installation dans le domaine de la gestion de déchets. Les systèmes de ce groupe d'entreprises, qui compte plus de **680 employés sur 19 sites**, sont utilisés partout dans le monde.

LE SERVICE APRÈS-VENTE UNOTECH® FIABLE, RAPIDE ET AXÉ SUR LES CLIENTS

unoTech garantit un service technique intégrale: livraison rapide de pièces d'usure et de rechange à partir d'un vaste stock de pièces, installations d'équipements, formation des opérateurs, réparation de machines et conseils techniques professionnels pour optimiser vos processus de production.

GAMME DE PRODUITS

GAMME DE PRODUITS
UNOTECH® GMBH.
L'INNOVATION PAR EXPÉRIENCE.



UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
UNE EXPÉRIENCE DE LONGUE DATE, UN SAVOIR-FAIRE TECHNIQUE.

**UWUK® – SYSTÈME ENTIÈREMENT AUTOMATISÉ
POUR COLLECTER ET ENREGISTRER TOUTES LES
DONNÉES PHYSIQUES DES BALLES PRESSÉES**

Le dispositif de mesure **UWUK®** est un système entièrement automatisé pour séparer, peser et identifier les balles de papier ou les matières premières en tant qu'installation complémentaire à une presse à balles unoTech.



**UPANEXT® – NOUVELLE GÉNÉRATION DE
PRESSES À BALLES À CANAL**

Les presses à balles de la gamme **UPANEXT®** sont synonyme d'innovation et de customization et portent la technologie éprouvée des presses unoTech à un niveau supérieur. Grâce aux multiples configurations axées sur l'objectif et les nouveautés techniques comme la fermeture hydraulique des fentes de la plaque de pressage (Total Slot Cover) ou le liage croisé activable et désactivable (Adaptive Cross Tying), de nouveaux jalons sont posés en matière de compactage et de disponibilité du matériel.



UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
DES SÉRIES COURONNÉES DE SUCCÈS.

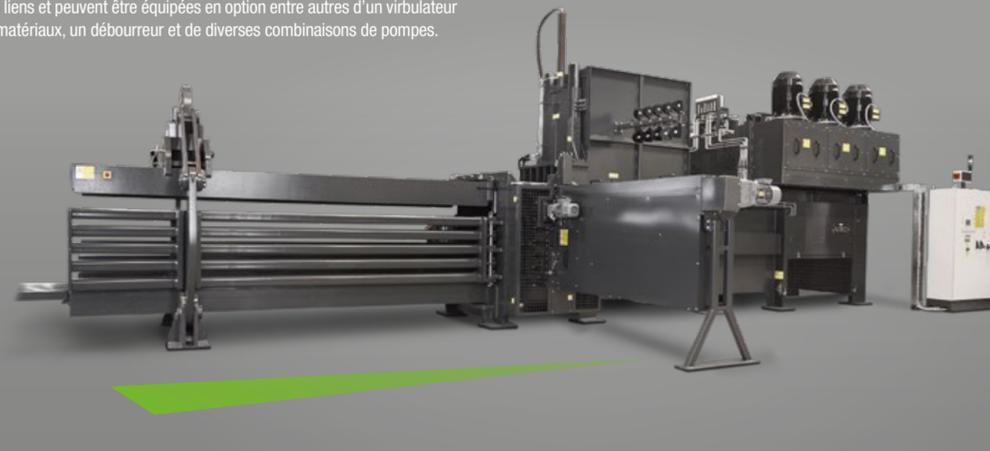
**UPAMAT®-V – PRESSES À BALLES À CANAL AVEC
LIGATURAGE VERTICAL OU CROISÉ**

Les presses à balles de la série **UPAMAT®-V** ont un débit jusqu'à 70 t/h. Elles ont un système innovant de liage automatique équipé d'un coupe-fil séparé. Les machines de cette gamme disposent de liages verticaux de 4 et 5 liens et peuvent être équipées en option entre autres de double système de liage (liens en croix), d'un virbulateur de matériaux, un déboureur et de diverses combinaisons de pompes.



**UPAMAT®-H – PRESSES À BALLES À CANAL
AVEC LIGATURE HORIZONTALE PAR FILS D'ACIER**

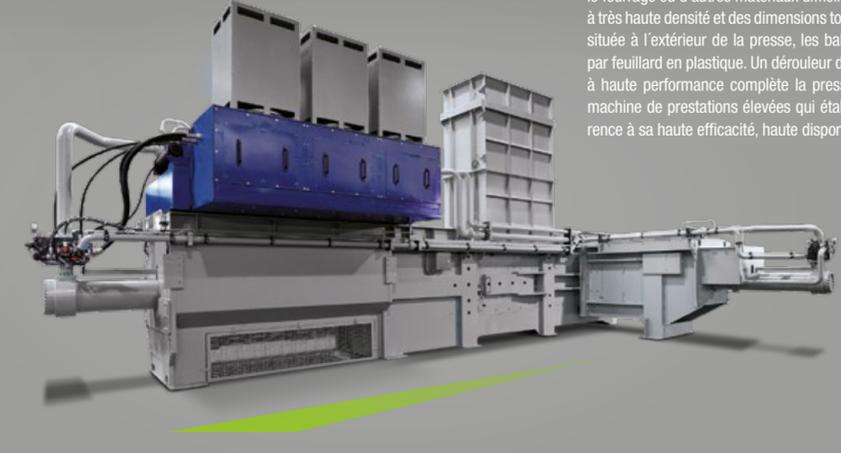
Les presses à balles de la série **UPAMAT®-H** ont un débit jusqu'à 60 t/h. Elles ont un système innovant de liage automatique équipé d'un coupe-fil séparé. Les machines de cette série disposent de liages horizontaux de 4 et 5 liens et peuvent être équipées en option entre autres d'un virbulateur de matériaux, un déboureur et de diverses combinaisons de pompes.



UPAMAT®, UPAFLEX®, UPAK®, UPAMAX®, UPAXX®, UPANEXT®, UWUK®.
CONÇUES SUR MESURE POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES SPÉCIFIQUES

**UPAMAX® – PRESSES À COFFRES AVEC LIAGE
PAR FEUILLARD EN PLASTIQUE**

La gamme **UPAMAX®** est caractérisée par sa presse à coffre équipée de deux coffres positionnés perpendiculaires l'un à l'autre. Les presses **UPAMAX®** peuvent traiter les ordures ménagères, la biomasse, le fourrage ou d'autres matériaux difficiles à compacter et obtenir des balles à très haute densité et des dimensions toujours les mêmes. Dans une chambre située à l'extérieur de la presse, les balles ainsi compactées sont cerclées par feuillard en plastique. Un dérouleur de feuillard en plastique automatique à haute performance complète la presse **UPAMAX®** constituant ainsi une machine de prestations élevées qui établit de nouveaux standards en référence à sa haute efficacité, haute disponibilité et facilité d'utilisation.



**UPAFLEX® – PRESSES À BALLES À CANAL AVEC
AU CHOIX LIAGATURAGE PAR FILS PLASTIQUE
OU EN ACIER**

Les presses à balles de la gamme **UPAFLEX®** ont un débit jusqu'à 60 t/h. Le liage plastique horizontal entièrement automatisé avec coupe de fil séparée est une innovation. Les machines de cette série disposent de 4 ou 5 liens horizontaux en fils plastique et peuvent être équipées en option entre autres d'un liage vertical par fils d'acier, d'un déboureur, d'un virbulateur de matériaux et de diverses combinaisons de pompes.

