

Des technologies au service de l'économie circulaire

Transformer les déchets en matières premières : Vecoplan au salon Ecomondo 2026

Chaque année, des millions de tonnes de déchets sont produites dans le monde entier. Il s'agit de matières qui ont trop de valeur pour rester inutilisées. Au salon Ecomondo de Rimini, du 3 au 6 novembre 2026 (hall A2, stand 200), Vecoplan présentera des technologies permettant de transformer les déchets en matières premières secondaires de haute qualité et en combustibles de substitution. La société y présentera le VAZ 2500, un broyeur de matériaux recyclables polyvalent, conçu pour des débits élevés et des changements de matériaux flexibles, et équipé de la technologie HiTorc à haut rendement énergétique.

Avec une longueur de rotor de 2,50 mètres, le modèle VAZ 2500 présenté au salon Ecomondo ne se contente pas de faire forte impression sur le plan visuel. « Notre VAZ 2500 est l'un de nos broyeurs les plus polyvalents », explique Daniel Wienand, directeur des ventes pour l'Europe chez Vecoplan. « L'entraînement direct HiTorc offre un couple maximal pour une consommation d'énergie et une usure minimales. Parallèlement, la contre-lame à réglage automatique rend superflu le réglage manuel de l'écartement de coupe. Celui-ci s'ajuste automatiquement et garantit ainsi des résultats toujours précis. » Le VAZ 2500 est le plus grand modèle de la gamme VAZ. Elle traite de manière fiable un large éventail de matériaux, allant des plastiques et des emballages aux déchets ménagers et industriels, en passant par le papier et les matériaux composites. Grâce à des options de configuration telles que différents modèles de rotors, de tamis et de systèmes d'entraînement, la machine peut être configurée en fonction des besoins. Elle permet ainsi d'obtenir un résultat homogène avec une teneur minimale en poussières fines, même avec des matériaux difficiles à traiter.

VEZ 3300 e-mobil : premier broyeur mobile

Par ailleurs, Vecoplan met à l'honneur le VEZ 3300 e-mobil, le premier broyeur mobile pour combustibles de substitution de l'entreprise. Le VEZ 3300 e-mobil intervient directement sur le lieu de production des matériaux, rendant ainsi superflus les travaux de fondation coûteux. Grâce à sa technologie « plug-and-play », il est rapidement opérationnel et atteint en outre un débit pouvant aller jusqu'à 80 tonnes par heure. Le VEZ 3300 e-mobil est lui aussi principalement utilisé là où des matériaux particulièrement variés sont traités, par exemple lors de la production de combustibles de substitution à partir de déchets ménagers et industriels, dans le broyage de bois usagé ainsi que dans le secteur de la biomasse. Le châssis à chenilles intégré garantit une mobilité sûre même sur des terrains accidentés, tandis que le convoyeur rabattable rend la machine encore plus compacte

et facile à transporter. Tout comme le VAZ 2500, le VEZ 3300 e-mobil est également disponible avec des innovations technologiques telles que la contre-lame à réglage automatique.

Les visiteurs du salon Ecomondo pourront découvrir ces solutions dans le hall A2, au stand 200 de Vecoplan.

Bilder



BU 1: Le VAZ 2500 traite de manière fiable un large éventail de matériaux, allant des plastiques et des emballages aux déchets ménagers et industriels, en passant par le papier et les matériaux composites.



BU 2: Le VEZ 3300 e-mobil est utilisé directement sur le lieu de production des matériaux, ce qui rend superflus les travaux de fondation coûteux.

À propos de Vecoplan GmbH

Vecoplan GmbH est un fabricant et fournisseur de machines et d'installations destinées au traitement et à la manutention de matières premières primaires et secondaires en vue de leur valorisation matière et thermique. Cela comprend le bois, la biomasse, les plastiques, le papier, d'autres matériaux ainsi que les déchets ménagers et industriels. Grâce à sa gamme complète de produits, l'entreprise pose les bases d'un système de recyclage efficace. En tant que partenaire, Vecoplan accompagne ses clients aussi bien pour des commandes de machines individuelles que pour des installations complexes et des mégaprojets. Elle emploie actuellement 580 collaborateurs sur ses propres sites en Allemagne, aux États-Unis, au Royaume-Uni, en Espagne, en Pologne, en Italie et en France.

Contact entreprise

Lena Peters • Vecoplan AG
Senior Marketing Expert

Vor der Bitz 10 • 56470 Bad Marienberg
Telefon: +49 2661 62670
E-Mail: lena.peters@vecoplan.com • www.vecoplan.com

Contact presse

Marius Schenkelberg

additiv • eine Marke der additiv pr GmbH & Co. KG
B2B-Kommunikation für Logistik, Robotik, Industrie und IT

Herzog-Adolf-Straße 3 • 56410 Montabaur • Deutschland
+49 2602-950 99-25 • ms@additiv.de • additiv.de