

Technologieführer in der Recyclingbranche: Vecoplan auf der Ecomondo

Innovative Lösungen für die gesamte Recycling-Prozesskette

Modernste Zerkleinerung und Waschtechnik für alle Anwendungsfälle durch Maschinenbauexpertise auf höchstem Niveau: Die Vecoplan AG gilt als Technologieführer der Branche. Auf der diesjährigen Ecomondo wird das Unternehmen mit seinen neuesten Entwicklungen und einem der flexibelsten Zerkleinerungsmaschinen, dem VIZ 1700, vertreten sein. Die Ecomondo ist eine der bekanntesten internationalen Fachmessen für Recycling, Kreislaufwirtschaft und nachhaltige Technologien.

Der Vecoplan-Zerkleinerer VIZ 1700 ist für die Verarbeitung unterschiedlichster Materialien konzipiert und lässt sich flexibel an die jeweiligen Anforderungen anpassen. „Die Konfiguration der Anlage kann individuell erfolgen. Kunden können zwischen verschiedenen Antriebsarten, Rotorgeometrien und Schneidkronen wählen und erhalten so genau den Output, den sie benötigen“, erklärt Fabio Venturoli, Area Sales Manager bei Vecoplan. Neben dem Einsatz in der Kunststoffverarbeitung bewährt sich die Maschine inzwischen auch in weiteren Anwendungen, etwa bei der Daten- und Dokumentenvernichtung.

Zu den technischen Highlights zählt der Vecoplan HiTorc-Antrieb, der eine hohe Leistung bei gleichzeitig niedrigem Energieverbrauch bietet. Optional kann der VIZ 1700 außerdem mit einem automatischen Gegenmesser ausgestattet werden. Dieses stellt den Schnittspalt selbstständig ein und sorgt so für gleichbleibende Korngrößen – ohne manuelle Nachjustierung. Eine integrierte Störstofferkennung trägt darüber hinaus dazu bei, Stillstandzeiten zu reduzieren. Die neueste Generation dieses elektronischen Systems löst bei Störstoffen einen sofortigen Maschinenstopp aus. Dadurch werden Ausfallzeiten und potenzielle Schäden im Vergleich zu herkömmlichen Systemen drastisch reduziert. Ebenfalls optional verfügbar ist das Vecoplan Smart Center (VSC), das sämtliche Betriebsdaten erfasst und über eine Remote-Service-Funktion zusätzliche Unterstützung bietet.

Die komplette Prozesskette aus einer Hand

Mit diesen technologischen Weiterentwicklungen festigt die Vecoplan AG ihre Position als Technologieführer in der Branche. Darüber hinaus verkündet das Unternehmen kürzlich die Integration des Waschtechnologie-Spezialisten Pla.to aus Görlitz. Damit bietet Vecoplan inzwischen die gesamte Prozesskette aus einer Hand – von der Zerkleinerung über die

Fördertechnik bis hin zu modernster Reinigungstechnik für Kunststoffe. Vor allem die Trockenreinigung ist als Schlüsseltechnologie zu sehen. Der Trockenreiniger entfernt Verunreinigungen wie Papierfasern, Staub oder organische Rückstände mechanisch und komplett ohne Wasser. Er gilt damit als besonders ressourcenschonend. „Wir verstehen uns nicht nur als Maschinenbauer, sondern als Partner unserer Kunden. Neben unseren leistungsfähigen Anlagen, von der Zerkleinerung bis zur Trockenreinigung, legen wir großen Wert auf schnellen Service und kompetente Unterstützung durch unsere Fachkräfte“, so Venturoli weiter.

Interessierte Besucher finden das Vecoplan-Team auf der Ecomondo in **Halle A2 | Stand 201-100**.

3.139 Zeichen inkl. Leerzeichen

Stand: 01.10.2025

Meta-Title: Vecoplan auf der Ecomondo 2025

Meta-Description: Die Vecoplan AG bietet die komplette Prozesskette von der Zerkleinerung über Fördertechnik bis hin zu Waschtechnologien für die Verarbeitung sämtlicher Reststoffe.

Bilder:



Bild 1: Der bewährte Vecoplan-Zerkleinerer VIZ lässt sich flexibel an die jeweiligen Anforderungen anpassen.

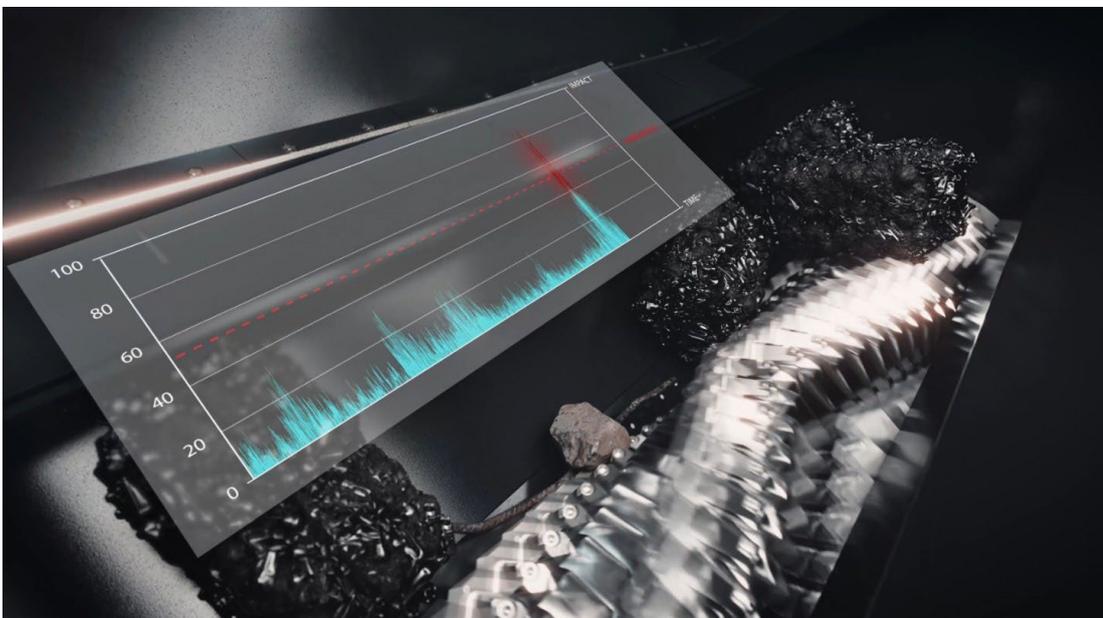


Bild 2: Das automatische Gegenmesser stellt den Schnittspalt selbstständig ein.

Bildnachweis: Vecoplan® AG

Die **Vecoplan AG** ist Produzent und Lieferant von Maschinen und Anlagen für die Aufbereitung und das Handling von Primär- und Sekundärrohstoffen für die stoffliche und thermische Weiterverwertung. Dazu gehören Holz, Biomasse, Kunststoffe, Papier, weitere Werkstoffe sowie Haus- und Gewerbeabfälle. Dabei legt das Unternehmen mit seinem umfangreichen Portfolio den Grundstein für ein funktionierendes Recycling. Vecoplan unterstützt als Partner sowohl bei Einzelmaschinenaufträgen als auch bei komplexen Anlagen und Megaprojekten. An eigenen Standorten in Deutschland, den USA, Großbritannien, Spanien, Polen, Italien und Frankreich arbeiten aktuell 580 Mitarbeitende.

Vecoplan AG

Vor der Bitz 10

56470 Bad Marienberg

Deutschland

Tel.: +49 2661 62670

E-Mail: welcome@vecoplan.com

www.vecoplan.com

Pressekontakt:

Lena Peters

Marketing Expert

Tel.: +49 2661 6267-762

E-Mail: lena.peters@vecoplan.com

Bitte senden Sie ein Belegexemplar an unsere Agentur:

a1kommunikation Schweizer GmbH

Sarah Hartung

Oberdorfstraße 31A

70794 Filderstadt, Deutschland

Tel.: +49 711 9454 161-27

E-Mail: sarah.hartung@a1kommunikation.de

www.a1kommunikation.de