

## Zerkleinerungsmaschinen

Artikel vom 1. Mai 2020

Ver- und Entsorgungsanlagen



Zeno ermöglicht mit seinen Zerkleinerungsmaschinen auf vielseitige Art und Weise eine effiziente Holzaufbereitung.

Seit über 40 Jahren stellt das Unternehmen Zerkleinerungs-, Förder-, Sortier- und Recyclinganlagen für die Holzverarbeitung her. Im Bereich der Zerkleinerung kommen Doppelwalzenvorbrecher von Zeno, die Altholz effektiv aufschließen und enthaltene Metallteile freilegen, ebenso zum Einsatz wie Einwellenzerkleinerer der Baureihe »ZTLL«. Die Hammermühle »ZHM Quadro« verfügt durch ihre innovative Bauform über eine besonders lange Standzeit der Schläger. Daneben bietet Zeno Trommelhacker mit verschiedenen Einzugsgrößen und Durchsatzleistungen an, die mit ihrer robusten, bewährten Technik zur Hackschnitzelerzeugung und Holzwerkstoffproduktion eingesetzt werden. Des Weiteren umfasst das Portfolio des Herstellers unterschiedliche Maschinen zur Separierung wie beispielsweise Scheibensiebe der Baureihe »ZSS« mit einem hohen Wirkungsgrad und selbstreinigender Konstruktion sowie Schwing- und Trommelsiebe, mit denen die gewünschten Fraktionen für die weitere Verarbeitung zuverlässig getrennt werden. Auch für die Zuführung, den Austrag und Abtransport

sowie die Dosierung und Lagerung des zerkleinerten Holzes stehen mit Förderschnecken und -bändern, Trogkettenförderern, Dosierförderern und Silos bedarfsgerechte Lösungen zur Verfügung. Im firmeneigenen Technikum mit unterschiedlichen Maschinen für Versuchszwecke besteht die Möglichkeit, gemeinsam mit dem Kunden die optimale Maschinentechnik für den Bedarfsfall auszuwählen.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Höcker Polytechnik GmbH**

Borgloher Str. 1  
D-49176 Hilter  
05409 405-0  
[info@hpt.net](mailto:info@hpt.net)  
[www.hoecker-polytechnik.de](http://www.hoecker-polytechnik.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG**

Augsburger Str. 2-6  
D-33378 Rheda-Wiedenbrück  
05242 9603-0  
[info@venjakob.de](mailto:info@venjakob.de)  
[www.venjakob.de](http://www.venjakob.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Polytechnik Luft- und Feuerungstechnik GmbH**

Hainfelderstr. 69-71  
A-2564 WEISSENBACH  
0043 2672 890-0  
[office@polytechnik.com](mailto:office@polytechnik.com)  
[www.polytechnik.com](http://www.polytechnik.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---