Querstromzerspaner für Verbundstoffe

Artikel vom **22. Juni 2022**
Recyclinganlagen

Die Querstromzerspaner wurden für ein hocheffizientes Aufschließen von Verbundstoffen entwickelt (Bild: THM).

Die Querstromzerspaner der Baureihe »TQZ« von THM recycling solutions wurden für ein hocheffizientes Aufschließen von Verbundstoffen entwickelt. Die modernen Maschinen zum Recycling von Elektronikschrott, Kühlschränken, Metallen und vielen anderen Abfallstoffen zerkleinern das Eingangsmaterial durch rotierende Schlagwerkzeuge und schließen sie schonend sowie effizient auf. Gegenüber Fremdstoffen sind die robusten Maschinen laut Hersteller unempfindlich. Die Querstromzerspaner werden mit Einlauföffnungen von 900 bis 2500 mm Durchmesser und Antriebsleistungen von 75 bis 315 kW angeboten. Ein wichtiges Augenmerk der Anwender liegt auf der Wartungsfreundlichkeit von Recyclingmaschinen, denn jeder längere Stillstand bedeutet einen entsprechenden Produktionsausfall und kostet Geld. Bei den Querstromzerspanern dieser Baureihe sind die Verschleißteile gut erreichbar und können daher einfach und schnell ausgewechselt werden. Infolge der hohen Robustheit der Verschleißsegmente an der Kesselwand und der Bodenplatte aus Hardox sind die Verschleißkosten der Maschinen laut Hersteller sehr gering.

Hersteller aus dieser Kategorie

Nestro Lufttechnik GmbH
Paulus-Nettelnstroth-Platz
D-07619 Schkölen
036694 41-0
info@nestro.de
www.nestro.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag