

KUNDE  
**Regens-Wagner-  
Werkstätten Dillingen**

MATERIAL  
**Akten**

SCHREDDER  
**RS40**

DURCHSATZLEISTUNG  
**300 kg/Stunde**



“

„Der Zerkleinerer RS40 von UNTHA erfüllt all unsere Erwartungen. Er läuft störungsfrei, überzeugt durch seine hohe Durchsatzleistung und den gleichmäßigen Partikelaustrag. Wir sind absolut zufrieden und können UNTHA und den RS40 zu 100 Prozent weiterempfehlen.“

- Thomas Haselmeier  
(Abteilungsleiter Aktenvernichtung, Regens-Wagner-Werkstätten Dillingen)

“



## KUNDE

Die Regens-Wagner-Stiftung bietet an 12 Standorten in Bayern und Ungarn Menschen mit Behinderung verschiedene Angebote und Dienstleistungen: Bildung und Ausbildung, Arbeit und Beschäftigung, Wohnen und Beratung. Aktuell werden über 9.200 Menschen mit Behinderung durch die Stiftung und ihre 7.300 Mitarbeiter:innen betreut und begleitet. Das Ziel der Regens-Wagner-Werkstätten in Dillingen ist es, Menschen mit Behinderung sinnvolle Aufgaben zu geben, die ihren Fähigkeiten und Interessen entsprechen. Einer der 25 Arbeitsbereiche ist die Abteilung für Aktenvernichtung.

## AUFGABENSTELLUNG

In Dillingen werden pro Jahr ca. 220 Tonnen an Akten aus medizinischen Praxen und kommunalen Einrichtungen sowie von Banken und Anwäl:innen verarbeitet. Es handelt sich dabei um sensible Daten, daher ist die DSGVO-konforme Vernichtung dieser Dokumente oberstes Ziel. Die Anforderungen der Regens-Wagner-Werkstätten in Dillingen an den neuen Zerkleinerer waren u. a.: Durchsatzleistung von

mind. 300 Kilo pro Stunde, Zerkleinerung entsprechend der Sicherheitsstufe P3 (Partikelgröße > 320 mm<sup>2</sup>), Störstoffempfindlichkeit und zuverlässige Verfügbarkeit. Hinzu kam, dass der neue Zerkleinerer in die vorhandenen Räumlichkeiten und die Förder-technik integrierbar sein musste.

## ZERKLEINERUNGSLÖSUNG

Regens Wagner entschied sich für die RS40 von UNTHA mit einem 22-25 mm Lochsieb. Dieser Zerkleinerer erfüllt alle Anforderungen und sorgt für ein gleichmäßiges Zerkleinerungsergebnis. Durch die Zuverlässigkeit der Zerkleinerung konnte die Abteilung 2014 als Fachbetrieb nach DIN-66399 für Akten- und Datenträgervernichtung zertifiziert werden. Dadurch wird garantiert, dass Akten entsprechend der Richtlinien der DSGVO vernichtet werden. Das Schneidsystem der RS40 ist langsamlaufend, es entstehen daher kaum Staub und Hitze – Brandgefahr kann dadurch nahezu ausgeschlossen werden. Im Vorfeld der Aktenvernichtung werden die angelieferten Dokumente vorsortiert und in unterschiedliche Wertstoffe – Papier,

Kunststoffe und Metall – separiert. Über ein Förderband gelangt reines Papier in den Zerkleinerer, wo es entsprechend der Sicherheitsstufe P3 geschreddert wird. Das zerkleinerte Material wird anschließend von einem Recyclingbetrieb abgeholt, zu Ballen gepresst und an Papiermühlen geliefert, die daraus neues, hochwertiges Papier produzieren.

## KAUFENTSCHEIDUNG

Regens Wagner wurde bei einer Messe auf UNTHA aufmerksam. Im Zuge der Beratungsgespräche wurde das Modell RS40 von UNTHA als passender Zerkleinerer vorgeschlagen. Bei einem Besuch am Flughafen München konnten sich die Regens-Wagner-Mitarbeiter von dessen Leistung anhand einer Referenzmaschine überzeugen. UNTHA hat die RS40 individuell an die Anforderungen der Werkstätte angepasst: maßangefertigtes Untergestell, um den Zerkleinerer an die vorhandenen Ein- und Austragsbänder anzuschließen, geschlossener Trichter, um die Verbreitung von Staub einzudämmen und Anpassung der Zerkleinerungsgeschwindigkeit, an das Tempo der Mitarbeiter:innen.

