

Einstieg in die sichere Banknotenvernichtung – modular erweiterbar – Zerkleinerung bis auf Sicherheitsstufe P5

Das Hunkeler Dokumentenvernichtungssystem ist eine preiswerte Einstiegslösung in die sichere Banknotenvernichtung, mit einer Kompaktabsaugung und einer Brikettierpresse erweiterbar. Das System zerkleinert auf den Sicherheitsstufen P4 und P5.



HDDS 30: Unermüdlich kraftvoll

HDDS 30 steht für Hunkeler Document Destruction System. In der kompakten Komponente arbeitet kräftige Vierwellenzerkleinerungstechnik. Gehärtete Messer versprechen eine lange Standzeit. Lose Wertpapiere, vernichtet das robust gebaute System ebenso sicher wie gebündelte Banknoten oder Banknoten-Boxen mit einer Plastikummhüllung. Welche Dimensionen die Partikel aufweisen und welcher Sicherheitsstufe sie gerecht werden sollen, wird durch den Einsatz der entsprechenden Lochsiebgröße bestimmt.



Staubfrei dank Kompaktabsaugung

Das Hunkeler Document Destruction System kann an eine Hunkeler Kompaktabsaugung HKU 4500 angeschlossen werden. Die zerkleinerten Abfälle werden in zwei Behältern aufgefangen. Die Behälter werden alternierend angesteuert, ein Nonstop-Betrieb ist damit sichergestellt. In der HKU 4500 entfernen Jet-Filter den Staub, der während des Zerkleinerungsprozesses entsteht. Das System gibt die gereinigte Luft staubfrei an die Arbeitsumgebung zurück.



Banknoten aus Baumwolle und Polymermaterial

Das Vierwellenzerkleinerungswerk zerkleinert neben Banknoten aus Baumwolle ebenso Geldscheine, die aus Polymer oder einem Verbundmaterial hergestellt sind.

Die Leistung des Systems hängt davon ab, welche Sicherheitsstufe gewählt worden ist:

- Sicherheitsstufe P4 bis 200 Kilogramm pro Stunde
- Sicherheitsstufe P5 bis 100 Kilogramm pro Stunde



Was das Banknotenvernichtungssystem der Hunkeler Systeme AG auszeichnet:
 Gehärtete Messer mit langer Standzeit · Kompaktes Design · Modular erweiterbar mit
 Absaugung und Brikettierpresse · Umfassendes Prozess-Monitoring über den Hunkeler
 Control Manager · Sparsamer Betrieb bei hoher Laufruhe

Hunkeler Systeme AG
 Industriestrasse 2
 4806 Wikon, Schweiz
 Telefon +41 62 745 77 77
 info@hunkelersysteme.com
 www.hunkelersysteme.com

Hunkeler
 S Y S T E M E

Vielseitige Technik für eine sichere Zerstörung von Banknoten und Hardware-Komponenten

Banknoten zerkleinern oder Hardware-Komponenten zerstören? Für alle Anforderungen hält die Hunkeler Systeme AG die passende Technik bereit. Darin sind die Verdichtung der Rückstände zu Briketts und die Workflow-Steuerung inbegriffen.

Brikettierung



Optional kann dem Hunkeler Document Destruction System HDDS 30 eine Brikettierpresse nachgeschaltet werden. Die Presse verdichtet die Partikel zu kompakten Briketts. Das Volumen wird in einem Verhältnis von 1:12 reduziert, bei einer Dichte von einem Kilogramm pro Kubikdezimeter. Neben dem zerkleinerten Material wird der Staub, der während des Zerkleinerungsprozesses entsteht, in den Verdichtungsprozess mit einbezogen.

Control Manager



Der Hunkeler Control- und Workflow-Manager zeichnet den gesamten Vernichtungsprozess auf. Er stellt sicher, dass ausschliesslich autorisierte Personen über ihre Login-Daten Zugang zum System erhalten. Jeder einzelne Schritt ist in einem Protokoll festgehalten und kann benutzerbezogen zurückverfolgt werden. Alle relevanten Informationen und der aktuelle Betriebszustand des Zerkleinerungssystems sind auf einem Dashboard gut erfassbar dargestellt.

Banknoten-Puncher



Der Hunkeler Banknoten-Puncher HBP 100 ist ein manuell bedientes Offline-System für das Entwerten von Banknoten und anderen Wertpapieren. Ein hydraulisch angetriebenes Stanzmodul verarbeitet Bündel mit bis zu hundert Banknoten, die Leistung erreicht bis zu fünfzehn Bündel pro Minute. Der HBP 100 findet vornehmlich dort sein Einsatzgebiet, wo entwertete Banknoten zwischen weiter auseinanderliegenden Standorten transportiert werden müssen.

Elektroschrott-Zerkleinerer



Neben Banknoten und anderen Wertpapieren vernichtet das kräftige Vierwellenzerkleinerungswerk im HDDS 30 auch hartes und schweres Material. Ganze Ordner mit Inhalt, elektronische Datenträger, Computer-Festplatten, Smartphones, Tablets oder Laptops zerstört der HDDS 30 vollständig und irreversibel. Der Vernichtungsprozess erfüllt die strengen Vorgaben gemäss DIN 66399 auf der Sicherheitsstufe H5.