



Der BOA

KKS Shredder

Dieser BOA Shredder ist zum Zerkleinern von Großkartonplatten und dickwandigen Papier- oder Kartonhülsen geeignet.

Der KKS Shredder ist die kostengünstigste Lösung zur Zerkleinerung von Großkartonplatten und Papier- oder Kartonhülsen. Die Kosten für Transport und Lagerung dieses voluminösen Materials werden erheblich minimiert. Nachdem die Maschine das Material zerkleinert hat, kann es einfacher aufbereitet werden - zum Beispiel verpresst oder verarbeitet zur Wiederverwendung.

Der KKS Shredder eignet sich sehr für die Papier- und Kartonindustrie zum Zerkleinern von fehlerhaftem oder überflüssigem Material für die Verwertung und zum Recycling. Die wichtigsten Merkmale sind die dauerhafte Konstruktion, einfache Bedienung und Kosteneffizienz.

BUILT ON AMBITION





Spezifikationen

Typ	KKS 1800 HD
Antrieb Einführtrommel	2 x 5.5 kW
Antrieb Zerkleinerertrommel	22 kW
Drehzahl	frequenzgeregelte, unabhängig angetriebene Wellen
Einfuhrbreite	1800 mm
Kapazität*	ca. 4 t/h für Kartonplatten ca 0.5 t/h für Hülsen
Antrieb Förderband	0.55 kW
Anzahl Reißmesser Standardrotore	33
Anzahl Reißmesser Hülsenrotor	16

*Kapazität abhängig von Material und Zufuhr



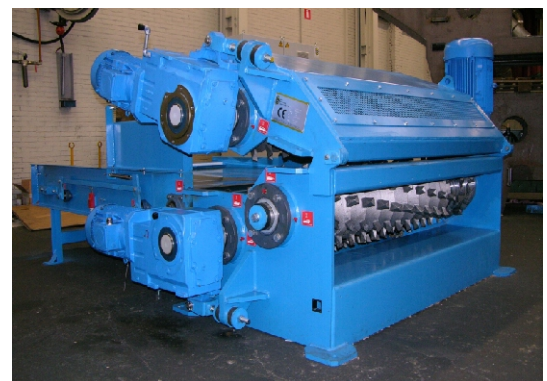
Einfache Einfuhr der Hülsen.

Wie funktioniert es?

Der Shredder hat drei unabhängig angetriebene Wellen, die in entgegengesetzten Richtungen laufen. Die Trommeln werden mittels Frequenzregelungen unabhängig angesteuert, was eine optimale Zerkleinerung unterschiedlicher Materialien ermöglicht. Man legt das Material auf ein Förderband, welches es zum Shredder transportiert. Die vordersten zwei Trommeln (oben und unten) greifen und lochen das Material, und die hintere Trommel zerreißt es. Das zerkleinerte Material kann durch eine Luftabsaugung oder ein Förderband abgeführt werden.

Spezielle Einführöffnung für Hülsen

Der KKS Shredder hat eine separate Einführöffnung für die Hülsen. Dieser Teil ist für die einfache Verarbeitung von Hülsen entworfen worden, und hat spezielle, aus gehärtetem Stahl hergestellte Reißmesser. Durch seine spezielle Konstruktion, eignet der KKS Shredder sich sehr gut zur Zerkleinerung von langen und dickwandigen Hülsen, mit Papierschichten bis zu 25 mm.



Einfach zu ffnen für Wartung.

Vorteile

- Guter Zugang für Reinigungs- und Unterhaltsarbeiten
- Frequenzgeregelte Wellen (unabhängig angetrieben)
- Geringer Verschleiß
- Niedriger Lrmpiegel
- Minimale Staubemission
- Geringer Energieverbrauch

Die extrem niedrigen Wartungs- und Betriebskosten fassen die Vorteile des langsamlaufenden Shredders zusammen!

