

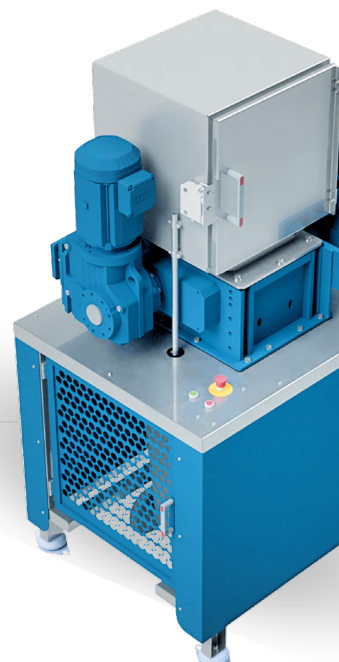
shredTion

by christof systems

Sonderanlagen

shredTion

Abfallbehandlungsanlage



Technology

shredTion: Einfache Installation und Bedienung – lange Lebensdauer

Die innovative und nachhaltige Lösung für die wirtschaftliche Zerkleinerung nicht-infektiöser medizinischer Abfälle.

Leistungen

- Kostensparende Volumenreduktion desinfizierter medizinischer Abfälle
- Einfache Bedienung
- Erhöhter Durchsatz durch zwei voneinander getrennten Antrieben
- Lastgesteuerte Abfallzufuhr gewährleistet gleichmäßige, geräteschonende Zerkleinerung
- Langsamlaufender Rotor mit 25 U/min für ein hohes Drehmoment und zur Reduktion von Verschleiß
- Kraftsparende Zerkleinerung

Ausstattung

- Hohe Anzahl an Schneidmessern für effizientes Schreddern des Abfallmaterials
- Kompakte und massiv ausgeführte Konstruktion
- Türkonstruktion mit integrierten Führungsschienen für Abfallbehälter
- Groß dimensioniertes Antriebsgetriebe für ruhigen und vibrationsarmen Betrieb
- Einfülltrichter mit Deckel und Sicherheitsendschalter

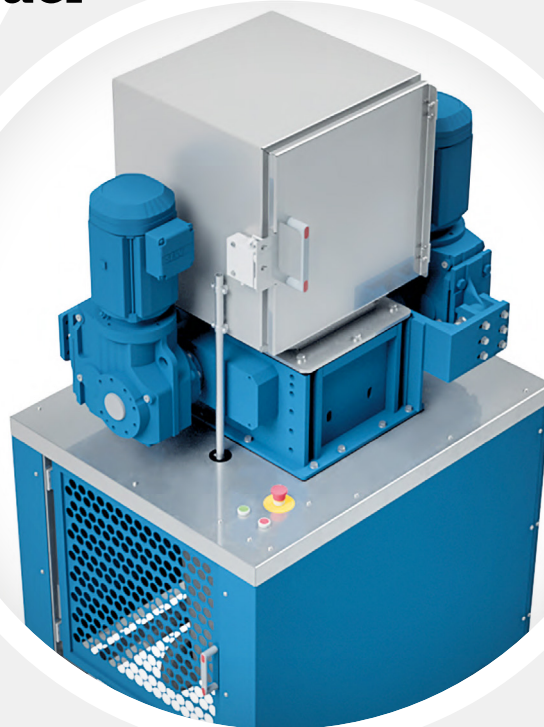
Technische Daten

Abmessungen

Länge:	1.130 mm
Breite:	1.010 mm
Höhe:	1.925 mm

Funktionsdaten

Einsatzmaterial:	Medizinischer Abfall
Durchsatz:	bis zu 150 kg pro Stunde; passend für 1–5 sinTion-Einheiten



Gerätedaten

Öffnung Füllschacht:	510 x 500 mm
Kapazität Füllschacht:	ca. 140 Liter
Arbeitsbereich:	270 x 400 mm
Schneidwellenlänge:	270 mm
Schneidwellendurchmesser:	190 mm
Antriebsleistung Schneidwerk:	2 x 2,2 kW (4,4 kW)
Stromversorgung:	3 x 400V/50 Hz ± 5%
Stromaufnahme:	9,6 A
Vorsicherung:	C16A
Gewicht:	ca. 600 kg
Geräuschpegel (im Leerbetrieb):	ca. 72,00 dB (A)

Anschlussleitung installiert gemäß ÖVE / EN 60 204-1 Artikel 15.1.

* Auf Anfrage.

shredTion
by christof systems

Headquarters Austria • P +43 502080 • sintion@christof.com
www.sintion.com • www.christof.com

Scan to see how it works.

