



Großshredder 16.50 S

Leistungsstarker Großshredder
mit Einzugsförderband vom
Auflagetisch zum Schneidwerk

Großshredder 16.50 S



Kraftvoller, thermisch gesicherter Getriebemotor (7,5 kW) mit vollautomatischem Stern-Dreieck-Anlauf

Optimale Schneidleistung durch robuste, verschleißarme Messerwellen aus gehärtetem Spezialstahl

Arbeitsbreite: 500 mm;
für gängige EDV-Formate geeignet



Platzsparende Lösung

- Wandnahe Installation möglich
- Entnahme des Sammelbehälters an der Bedienseite

Übersichtliche Bedienung

- Akustische Meldung „Behälter voll“
- Gleichzeitige optische Anzeige im Bediendisplay und Unterbrechung des Schneidvorganges

Serienmäßige Sicherheitseinrichtungen

- Breite NOT-AUS-Leiste am Auflagetisch für sofortige Maschinen-Abschaltung bei Gefahr
- Abschließbarer Hauptschalter und Schlüsselschalter
- Sicherheitsschalter für Maschinen-Abschaltung bei fehlendem Auffangbehälter
- Motor-Schutz-Einrichtung über Thermofühler und Überstromrelais

Fahrbarer Auffangwagen

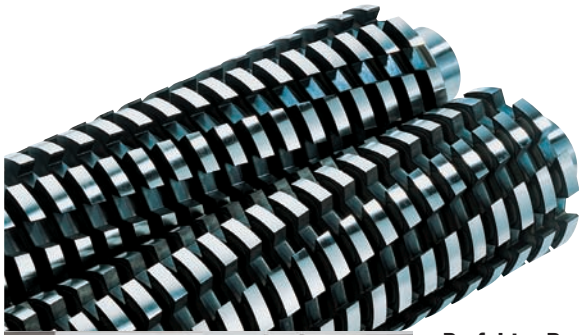
- Teil der Serienausstattung
- Fassungsvermögen 450 l
- Ergonomische Griffösung erleichtert die Handhabung
- Müheloses Entnehmen des geschredderten Materials durch abklappbare Frontwand



Zweckmäßige Ausbaustufe: Die Staubabsaugung

- Serienmäßig vorbereitet zum Anschluss einer Staubabsauganlage
- Deutliche Verbesserung des Raumklimas und der Arbeitsbedingungen
- Positionierung platzsparend und beweglich neben dem Shredder



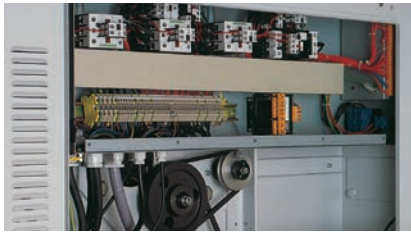


Großshredder 16.50 S



Perfekter Bedienkomfort

- Übersichtliche, robuste Soft-Touch-Folientastatur
- Betriebsstandsanzeigen akustisch und optisch (über LED)
- Abschließbarer Hauptschalter und Schlüsselschalter zum Schutz vor unbefugter Benutzung



Störungsfreier Betrieb

- Alle Anlagefunktionen über Mikroprozessor gesteuert
- Automatische Reversierung mit anschließendem Wiederanlauf bei Überlast



Großer Zuführtisch mit integriertem Förderband

- Geräumiger Aufgabebetisch für kontrolliertes, ermüdungsfreies, sicheres und zügiges Beschicken
- Schneidwerk zu Wartungszwecken leicht erreichbar



Optimale Rundum-Sicherheit

- Umfangreiche Sicherheitseinrichtungen an allen wichtigen Funktionspunkten zum Schutz von Bediener und Maschine
- VDE und GS-geprüft und zertifiziert

LogiControl

Bequemer und vollautomatischer Arbeitsablauf

i-Protect

Garantiert maximale Bediensicherheit

EasyRun

Sorgt für höchste Bedienerfreundlichkeit

E max

Optimiertes Zusammenspiel einzelner Antriebskomponenten



Versand

- Verpackung im Holzverschlag
- Transportmaße L x B x H
1.770 x 1.320 x 1.210 mm
- Transportgewicht 785 kg

Großshredder 16.50 S

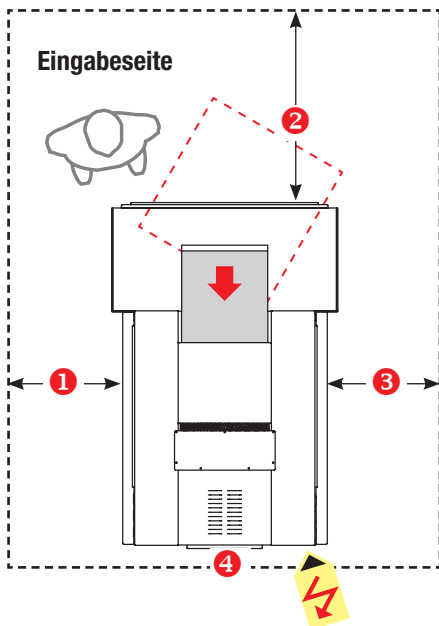
Sicherheitsstufe	DIN 32757-1	3	2	2
Partikelgröße	mm	6 x 50	7,8 x 55	11,8 x 55
Schneidleistung ¹	Blatt	300-330	350-420	400-550
Schneidleistung ²	kg/h	330-380	380-430	430-480
Schnittgeschwindigkeit	ca. m/sec	0,24	0,24	0,24
Arbeitsbreite	ca. mm	500	500	500
Auffangvolumen	l	450		
Gewicht je Füllung ³	kg	40-55		
Geräuschpegel	dBA	74		
Anschlussspannung	Volt	400 / 3ph		
Leistung	kW	7,5		
Maße L x B x H	mm	1.950 x 1.200 x 1.550		
Gewicht	kg	726		

¹ bezogen auf 70g/m² DIN A4 Papier. Die Blattleistung ist abhängig von den Papiereigenschaften und kann somit variieren. Die Unterschreitung der Nenn- / Nominalspannung kann zu geringerer Blattleistung führen.

² abhängig von Beschickung, Material und Stromversorgung, ermittelt mit neuwertigen Schneidwerken

³ abhängig vom Material und der Schnittbreite

Installationshinweise
intimus 16.50 S / Großshredder
 Maßstab 1:40



Abmessungen	mm
① Länge	1.950
② Höhe	1.550
③ Höhe Eingabefläche	1.200
④ Breite	1.200

Freiräume / Abstände	mm
① mind. 600	③ mind. 600
② mind. 1.000	④ mind. 100



Position der Bedienelemente



Elektrozugang 3 Phasen

- mitgeliefertes Kabel = 3,15 m
- 400-415 V / 50 Hz ausgestattet mit Stecker CEKON CEE 32 A, 5-polig
- ...andere Spannungsvarianten auf Anfrage

Erforderliche Absicherung bauseitig

- Leitungsschutzschalter mit Auslösecharakteristik C
- oder Sicherung gL/gG
- Zuordnungsart 1 nach IEC / EN 60947-4-1

400-415 V / 50 Hz = 35 A träge
 220-230 V / 50-60 Hz = 40 A träge
 200 V / 50-60 Hz = 63 A träge

