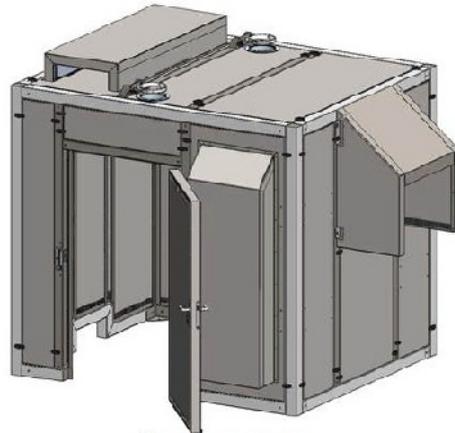


SCHALLSCHUTZ GROSS

104250.050



Änderungen vorbehalten

Die Schallschutzumhausung als selbsttragende und für Wartungsarbeiten begehbare Konstruktion. Zum einfachen Zugang sind auf zwei Seiten der Schallschutzumhausung Türen (je zwei Stück) angebracht.

In die Schallschutzumhausung ist weiter integriert:

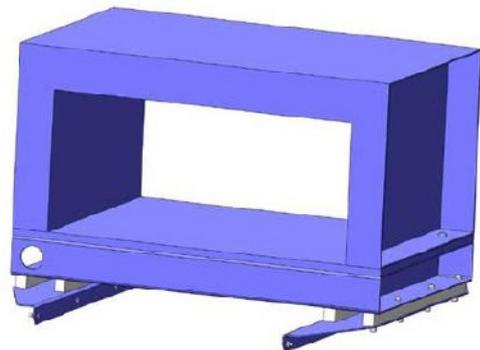
- demontierbare Seitenwände
- Sicherheitsverriegelung
- Luftzirkulation
- Schallreduzierung

Technische Daten

Länge:	2700mm
Breite:	2300mm
Höhe:	2500mm
Gewicht:	1'300kg

TUNNELDETEKTOR 600

203020.001



Änderungen vorbehalten

Metalltunneldetektor S+S Primus zum Schutz der Schneidemühle vor metallischen Verunreinigungen im Input-Material. Die Metalldetektionsanlage ist steuerseitig in die Schneidemühle CentriCut integriert. Die Warnblitzleuchte wird bei Metallerkennung aktiv und ist auf der Anlage montiert.

Technische Daten

- Abtastbreite:	600 mm
- Durchlassbreite:	840 mm
- Durchlasshöhe:	400 mm
- Grundempfindlichkeit:	5 μ Fe (Empfindlichkeit einstellbar)
- Gewicht:	150kg

BUNKER 20M2 V2A

202730.001



Änderungen vorbehalten

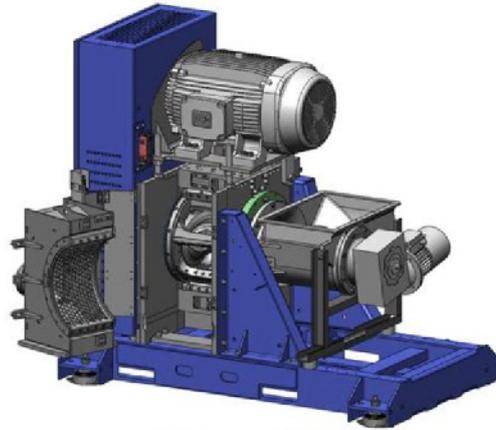
Bunker komplett mit Getriebemotor, die Förderschnecke des Bunkers wird von der Steuerung der Schneidemühle aktiviert.

Technische Daten

- Maximalinhalt	20m ²
- Material:	V2A
- Antriebsleistung Getriebemotor:	7.5kW
- Anschlussspannung:	400V / 50Hz
- Höhe:	4400mm
- Breite:	3300mm
- Tiefe:	3300mm
- Gewicht:	2700kg

Technische Daten:

CENTRICUT 44SR 55KW
109999.003



Änderungen vorbehalten

Antriebsleistung

Schneidemühle:	55kW	50Hz	400Volt
Einförderschnecke:	5,5kW	50Hz	400Volt

Mahlraum

Rotordurchmesser:	440mm	Anzahl Rotormesserhalter:	5
Rotormesserlänge:	272mm	Anzahl Statormesserhalter:	4

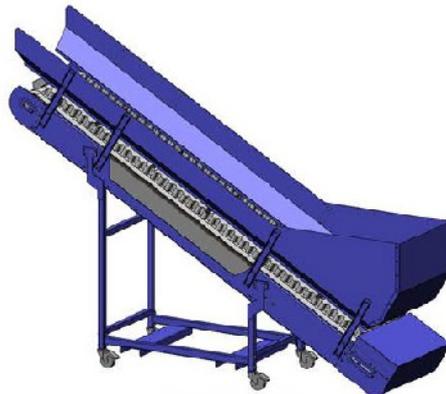
Abmessungen

1'850mm x 1'070mm (1'585mm) x 1'705mm (LxBxH), L ohne Schaltschrank, Wert in () für geöffnete Maschine

Gewicht

Schneidemühle exkl. Schaltschrank 2'000kg

FÖRDERBAND NT9
201010.059



Änderungen vorbehalten

Förderband auf solider Stahlkonstruktion ohne Metalldetektor.

Dimensionen

- Bandlänge	3500mm
- Bandnutzbreite	416mm
- Leitprofilhöhe Wellenkante	60mm
- Mitnehmersteghöhe	60mm
- Mitnehmerstegabstand	ca. 500mm
- Gesamtlänge	3550mm
- Gesamtbreite	780mm
- Gesamthöhe	2350mm
- Gewicht	250kg

PET-Schneidmühle mit Aufgabeeinheit und Bunker

Hersteller: Nuga / Stadler

Baujahr: 2012

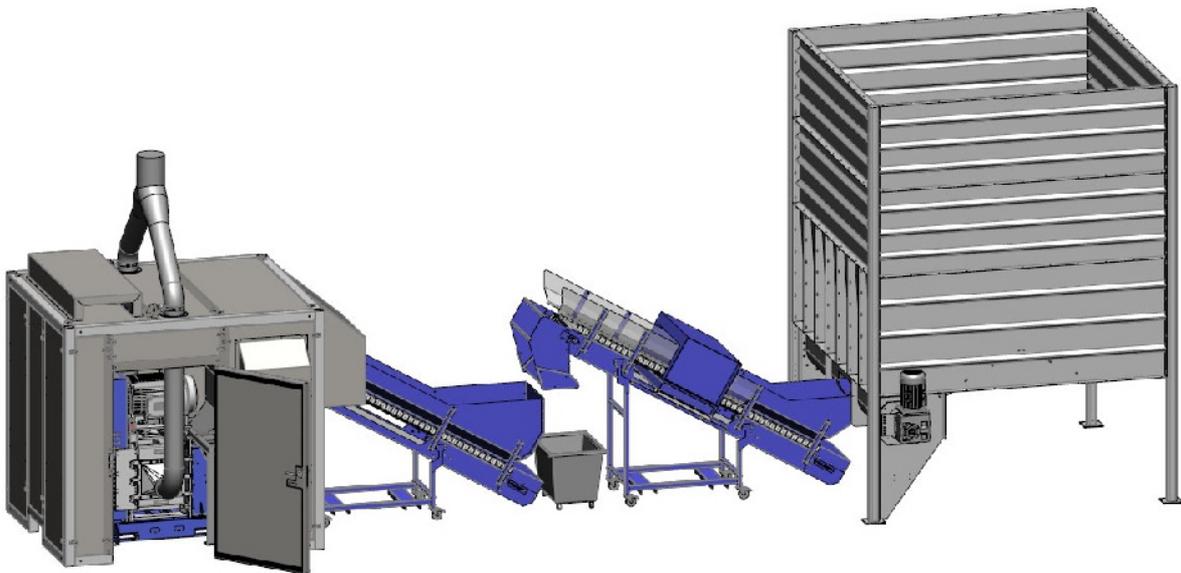
Betriebsstunden: ca. 700h

PREIS: ?? €

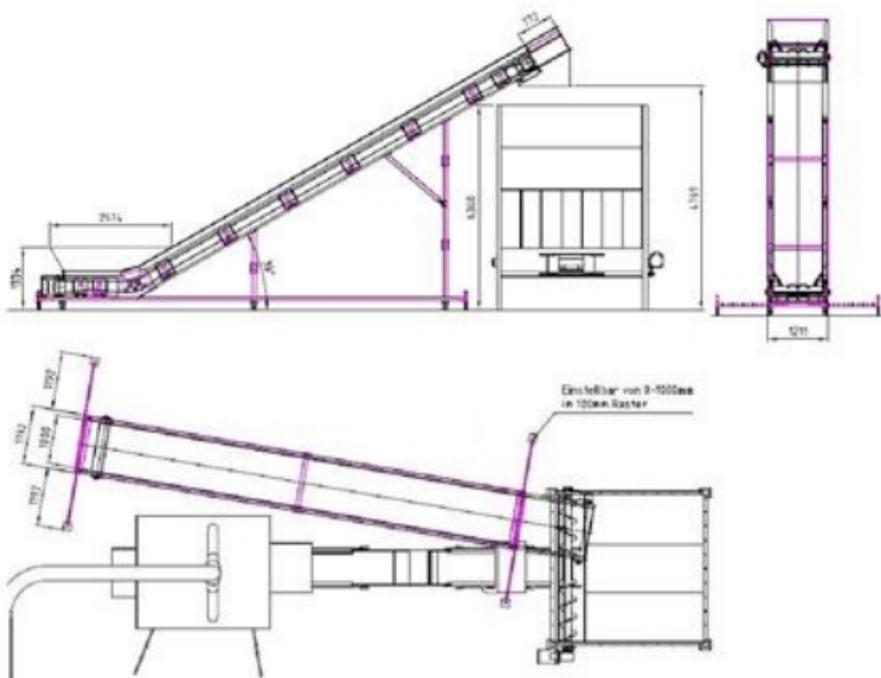
Beschreibung:

Die Anlage besteht aus einer Schneidmühle mit Bändern und einem Flaschenbunker. Über ein Aufgabeband mit flachen Aufgabetrichter wird das Material in ein Bunker von ca. 20m³ gegeben. Der Bunker besitzt eine Austrageinheit mit zentralem Abwurf in eine Förderband mit einer Allmetall-Detektion und eine Ausscheideklappe. Über ein zweites Förderband wird das Material in die Schneidmühle transportiert. Die Schneidmühle steht in einer Schallschutzkabine.

Zeichnungen: (ohne Aufgabeband)



Aufgabeband: (Fabrikat Stadler)



Technische Daten:

Auslegung / Fördergut

PET	0,05
Tonnage [t/h]:	3,0
Volumenstrom [m³/h]:	60
Achsabstand [m]:	11,2
Winkel Krück [°]:	30 °

Gurtdaten

Gurtbreite [mm]:	1000
Typ: EP 400/3 2.0 XE	
Beständigkeit: MOR	
Abdichtung: Abdichtung: Lippendichtung	
Mehrerhöhe [mm]:	40
Mehrerabstand [mm]:	450

Baustellungurterbindung

Nein

Zusätze

Stützen < 2 m Höhe [Anzahl]:	2
Stützen 2 - 4 m Höhe [Anzahl]:	1
Aufgabetrichter [Anzahl]:	
Abwurftrichter [Anzahl]:	1

Unterbandabdeckung [m]:	11
Bandabdeckung [m]:	

Hauptdaten

Nutzbreite [mm]:	620
Nennseilwandhöhe [mm]:	200
Geschwindigkeit [m/s]:	0,8
Schütthöhe [mm] (theoretisch):	34
Gesamtbreite [mm] (ohne Motor):	1163
Gesamthöhe [mm]:	747
Gewicht [kg]:	1852
RAL Lackierung:	60 my

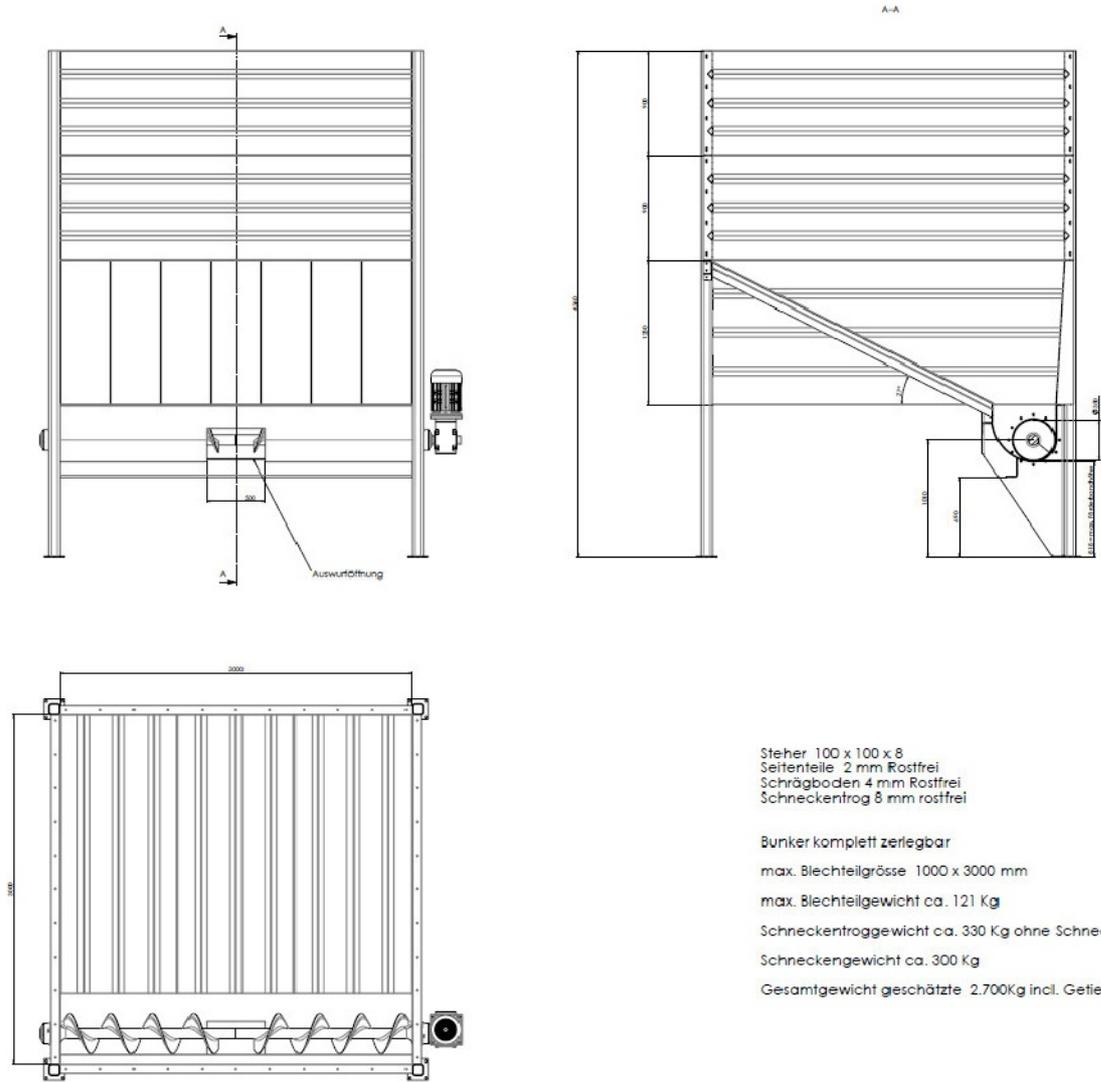
Elektrische Daten

Leistung [KW]:	3,0
Stromaufnahme [A]:	6,6
Drehzahl [1/min]:	73,0
Spannung:	400V/50 Hz
Selbstschalter [Anzahl]:	
Schiefeufschalter [Anzahl]:	
ISO F:	Ja
Bremse:	Ja
Fremdflüter:	Nein
Frequenzrichter:	Nein
Kabeltrichter:	Ja
Drehzahlwächter:	Nein

Sanftanlauf

Nein

Bunker 20m³



Steher 100 x 100 x 8
 Seitenteile 2 mm Rostfrei
 Schrägboden 4 mm Rostfrei
 Schneckenrost 8 mm rostfrei

Bunker komplett zerlegbar
 max. Blechteilgröße 1000 x 3000 mm
 max. Blechteilgewicht ca. 121 Kg
 Schneckenrostgewicht ca. 330 Kg ohne Schnecke
 Schneckenrostgewicht ca. 300 Kg
 Gesamtgewicht geschätzte 2.700Kg incl. Getriebemotor

Zeichnungen: (ohne Aufgabeband)

