

BRIKETTIERPRESSE

SB 3600

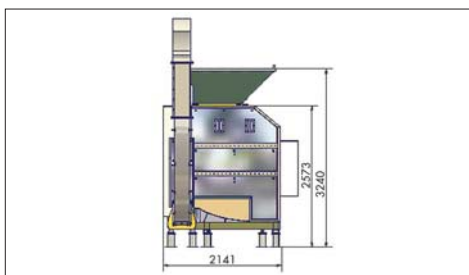
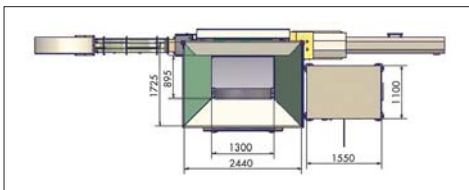
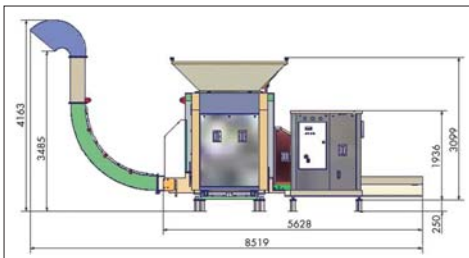


- Volumenreduzierung bis zu 95 %
- Wertstoffrückgewinnung
- Brennstoffherstellung
- Universell einsetzbar
- Leichte Befüllung
- Einfache Bedienung
- Automatische Verpressung

Verdichtet mit ...

- Pappe
- Papier
- Styropor
- PET-Flaschen
- Kunststoffspäne
- Aluminiumspäne
- uvm.





Elektroanschluß	Maschinengewicht
400V / 3pH / 50Hz	ca. 4500 kg

BRIKETTIERPRESSE SB 3600

▶ vollautomatisches Verdichtungssystem

- nach Eingabe des Materials in den Füllschacht erfolgt die automatische Vorverdichtung und Verdichtung des Materials
- Die verdichteten Briketts werden kontinuierlich über die Auswurfrinne ausgeschoben und können mittels eines beliebigen Behälters abtransportiert werden

▶ Volumenreduzierung

- hohe Flächenpressung von 620 N/cm²

▶ Schüttgewicht

- hohe Presskraft von 400 kN (ca. 40 t Pressgewicht)
- Brikettierung ohne Zusatz von Fremdstoffen

▶ hohe Durchsatzleistung

- ca. 1500 kg PET Material, 35.000 l PET-Flaschen (Flaschengewicht 33 g bei kontinuierlicher Beschickung)

▶ kontinuierliche Beschickung

- Eingabe des Materials während der Brikettierung
- Beschickung durch Absauganlage in Verbindung mit Automatikstart möglich

▶ hoher Bedienkomfort

- SPS-Steuerung Fabrikat Siemens
- bequeme Befüllung
- geräuscharm unter 75 dB

▶ große Einfüllöffnung

- bequeme Materialeingabe durch großdimensionierte Einfüllöffnung

▶ hoher Sicherheitsstandard

- geprüfte Sicherheit von der Berufsgenossenschaft
- gefertigt nach CE Richtlinien

▶ überall einsetzbar

- kompakte Bauweise
- geringe Stellfläche unter 9 qm
- geringe Bauhöhe

▶ serienmäßige Ausstattung

- Hydraulikaggregat für separate Aufstellung
- SPS-Steuerung Typ Siemens S7
- Touchpanel Typ 070
- abziehbare Füllschacht für Reinigungszwecke Typ **Strautmann QuickMove**[®]
- Zentralschmieranlage
- elektronisch einstellbare Verdichtung

▶ Option / Zubehör

- Automatikstart über Füllstandsabfrage
- Automatische Maschinenabschaltung mit Leerhub
- Auffahrsicherung mit roter Warnlampe
- Trichteraufsatz, Auswurfrinne, Endstück
- Edelstahlfüße
- Reinigungspaket
- Winterpaket
- verzinkte Ausführung für Nassbetriebe

▶ weitere Brikettierpressen

- SB 301 Stdleist. max. 600 kg* Pappe/max. 500 kg* PET
- BP 900 Stdleist. max. 900 kg* Pappe/max. 420 kg* PET
- SB 1800 Stdleist. max. 1800 kg* Pappe/max. 850 kg* PET
- techn. Daten und Abmessungen auf Anfrage

Preßgew.	max. Brikettmaße	Schüttdichte
40 t	240x240x100-900 mm	bis 300 kg/cbm*

*Achtung: Schüttdichte ist materialabhängig!