



## DATEN UND FAKTEN

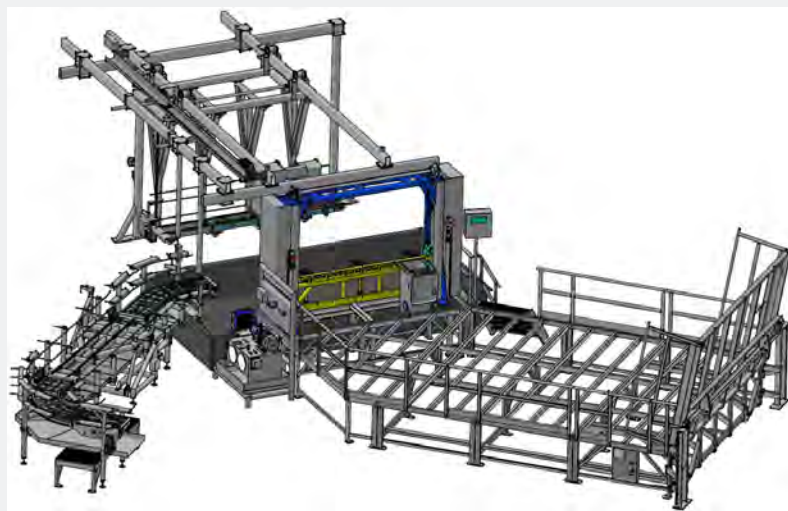
- **Hydraulische Hebe- und Kippvorrichtung zum Abkippen und Transport von Müllgroßbehältern**
- Einfache Bedienung über Wahlschalter und Start / Stop-Drucktaster
- Drehschalter zur Auswahl der Tonnengröße
- Behälteraufnahme mit hydraulischer Verriegelung, z.B. für 5x120 Liter oder 3x240 Liter-Tonnen
- Bedienpult: Tasten, Wahlschalter und Siemens Touchpanel
- Antrieb und Versorgung der Komponenten über 200 Liter Hydraulikaggregat
- Kippbereich: 2800mm breit
- Hubvorrichtung über Hydraulikzylinder mit beidseitigem Kettenzug
- Nutzlast der Anlage: ca. 700 kg
- Auskipphöhe: 1100mm - 1400mm (einstellbar über Hub)
- Abkippwinkel: bis maximal 180 Grad



## DATEN UND FAKTEN

- Aufbau auf Arbeitspodest als verzinkte Stahlbühne mit Gitterrosten 30x10; 900mm hoch
- Ausführung aus Stahlprofilen und Brennzuschnitte
- Stahlbauuntergestell mit Anbindungsflansch zum Kurvenförderer
- Portal mit Gliederkettenförderer zur Aufnahme und Übergabe der Tonnen an die Förderstrecke
- Verschiebbar auf Spurkranzrollen
- Vorreinigung über Rohrleitung mit Spüldüsen
- Band-/ Kurvenförderer mit Rollenketten und Mattenketten für die Zu- und Ausförderung der ext. Tonnen-Waschmaschine
- Angetrieben über SEW-Getriebemotoren
- Fördergeschwindigkeit: ca. 4-15m/min.
- Verstellbare Geländerführungen
- Elektrische Steuerung: Siemens SPS
- Optional: Hydraulisch klappbare Kettenförderer und Podeste
- Tonnen-Pufferzone mit Auffangbehälter





## IHRE VORTEILE BEI UNS

- Individuelle Beratung
- Projektanalyse, Planung und Projektierung
- Konstruktion mit Auto CAD und Autodesk Inventor 3D
- Visualisierung
- Schnelle, flexible und zielgerichtete Fertigung im S&Ü-internen Maschinenpark
- Mechanische Bearbeitung: CNC-Drehen, CNC-Abkanten, Fräsen, Nuten und Stoßen
- Erstellung von Schaltunterlagen mit dem Industriestandard CAD/CAE TOOL "E-PLAN"
- Softwareentwicklung Siemens LOGO
- Schaltschrankbau
- Elektroinstallation
- Montage und Inbetriebnahme
- Service und Wartung

