AUSRÜSTUNG ZUM HEBEN UND AUSKIPPEN

Druckfehler vorbehalten. Änderungen vorbehalten. Bilder und Zeichnungen für illustrative Zwecke.

IHNALTSVERZEICHNIS


Hebe- und Kippvorrichtungen
für 200 l Hub- und Beschickungswagen 3


Hebe- und Kippvorrichtungen für Box-Paletten 21


Hebe- und Kippvorrichtungen für andere Behälter 27


Swing Loaders für 200 l Hub- und Beschickungswagen 32


Swing Loaders für Box-Paletten 39


Swing Loaders für andere Behälter 48


Hubtische 53


Kipp-Plattformen 57


Zusätzliche Ausrüstung 58

HEBE- UND KIPPVORRICHTUNGEN FÜR 200 L HUB- UND BESCHICKUNGSWAGEN

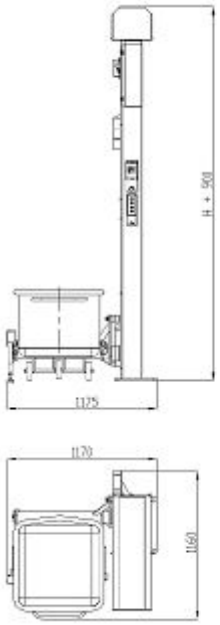
Die Vorrichtungen sind für leichtes und bequemes Heben und Auskippen von 200 l Hub- und Beschickungswagen bestimmt[1]. Sie bestehen aus Säule, Motor mit Bremse, Antriebssystem und Gabel. Der Antrieb erfolgt mithilfe zwei selbständiger Ketten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

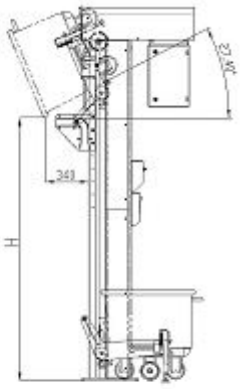
Die Bewegung nach oben erfolgt bei einmaligem Drücken der entsprechenden Taste und dauert bis den Endpunkt erreicht ist. Und die Bewegung nach unten erfolgt nur bei ständig gedruckter Taste.

Die Hebe- und Kippvorrichtungen können stationär oder fahrbar sein und ihre Gabel kann gerade oder auf 90° gedreht sein, sich links oder rechts der Säule befinden. Als Option kann Schutzkäfig angeboten werden[2].

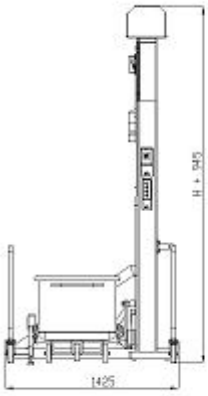
Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder[3] und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

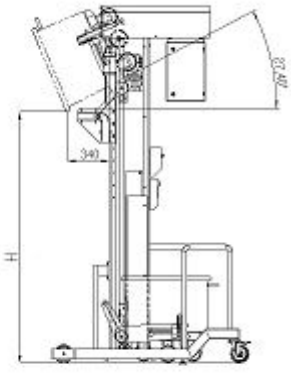


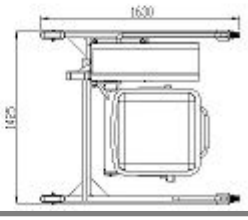












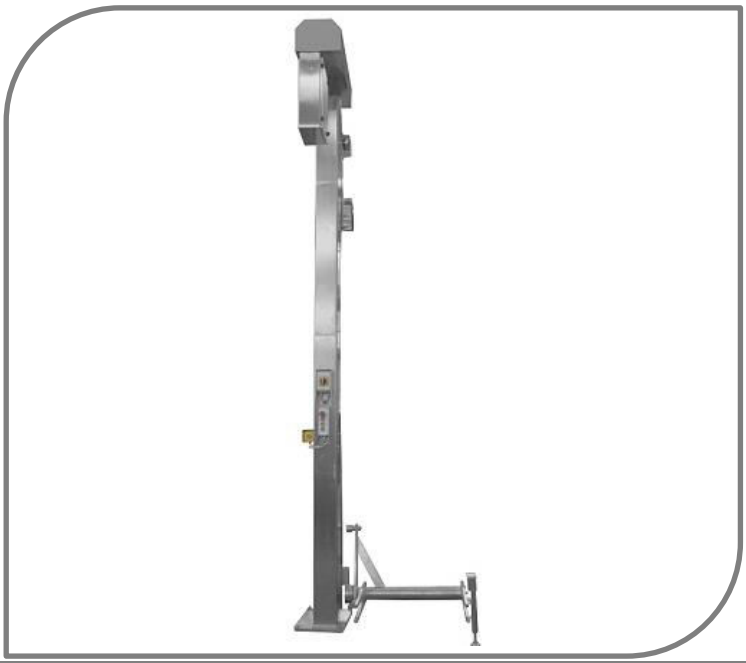
Technische Daten:

Verwendungszweck	200 L Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe (in 5 Stufen je 100 mm Schritten verstellbar)	1050-1550 mm; 1550-2050 mm; 2050-2550 mm; 2550-3050 mm; 3050-3550 mm; 3550-4050 mm; 4050-4550 mm; 4550-5050 mm
Kippwinkel	30°
Hebegeschwindigkeit	5 m/min
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen stationäre Ausführung (LxBxH beim Auskippen)	1175x1160x(H+900) mm
Abmessungen fahrbare Ausführung (LxBxH beim Auskippen)	1630x1425x(H+945) mm

[1] Die Hebe- und Kippvorrichtungen können auch für 300 l Hub- und Beschickungswagen (Hubkraft bleibt unverändert – bis 300 kg) verwendet werden, aber das wird zu Reduzierung der Auskipphöhe mit 250 mm führen. Bei Wunsch 120 l Hub- und Beschickungswagen auszukippen ist die Konstruktion der Gabel zu ändern.
[2] Aus Sicherheitsgründen:
- fahrbare Ausführung wird nur bis zur Auskipphöhe max. 2550 mm angeboten;
- bei Auskipphöhe über 3050 mm sollen die Vorrichtungen zusätzlich an die Wand oder Decke befestigt werden;
- bei Auskipphöhe über 2500 mm sollen die Vorrichtungen mit Schutzkäfig (wird optional angeboten) ausgerüstet sein.
[3] Die Vorrichtungen können mit Schieber, Ketten und Räder aus Edelstahl angeboten werden.

ÄHNLICH

Hebe- und Kippvorrichtung 31.1330.47



- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Kippwinkel 47°;
- zusätzliche Taste für Ab-Bewegung.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2550-3050 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1160x1090x4030 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0307.22



- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	400-700 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1162x1060x1810 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0325.03



- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90° gedreht;
- Ketten aus Edelstahl.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2050-2550 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1115x1000x3410 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0324.00



- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte 730x475 mm.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2100-2400 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1162x1146x3510 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0350.05



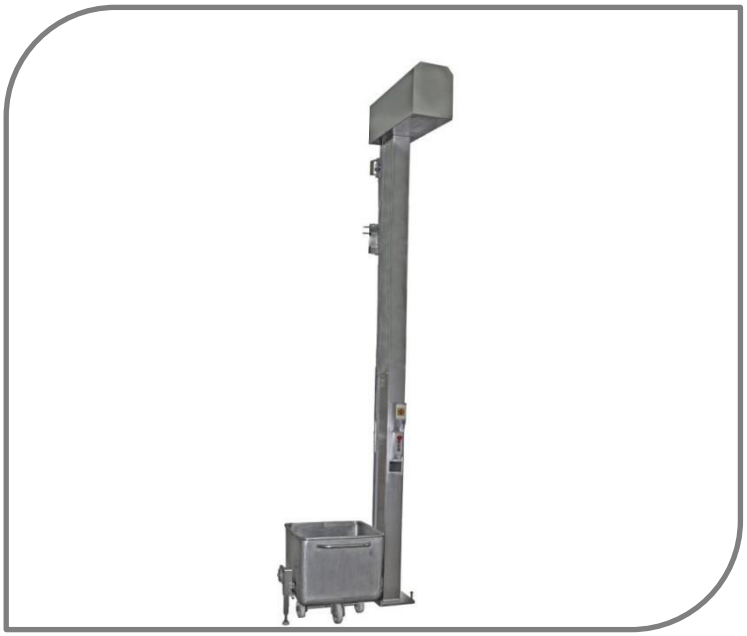
- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung.

Technische Daten:

Verwendungszweck	300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	4550-5050 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1160x1060x6125 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0355.05/31.1355.05

- linke oder rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung.

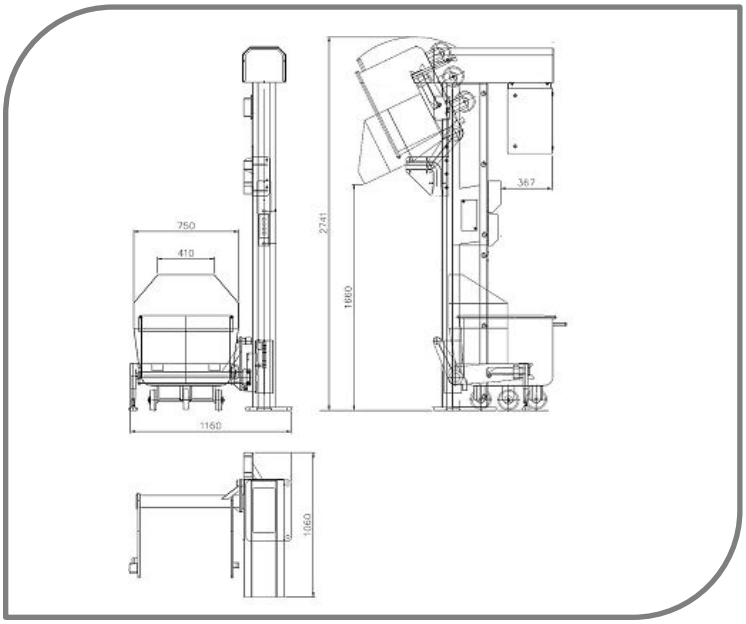


Technische Daten:

Verwendungszweck	300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	5050-5550 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1160x1060x6625 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0317.22

- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte.

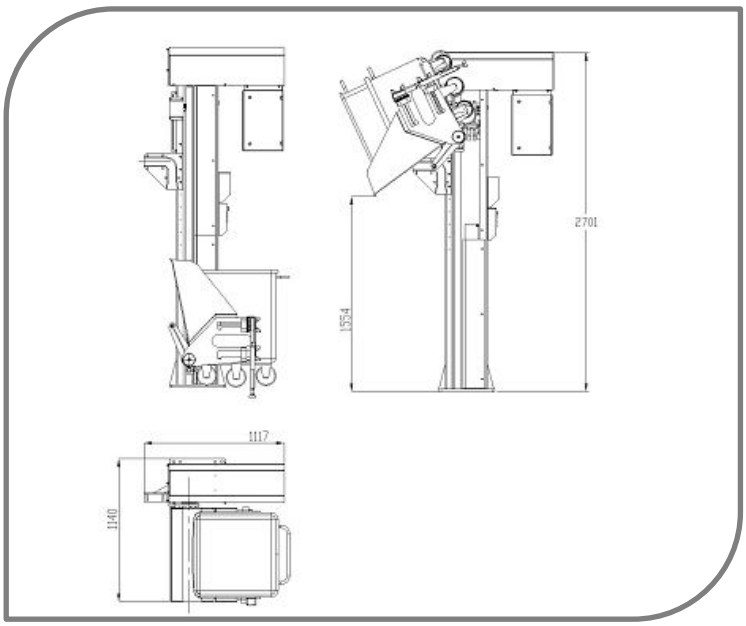


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	max. 1660 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1110x1060x2740 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0415.65

- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung
- mit Schütte.

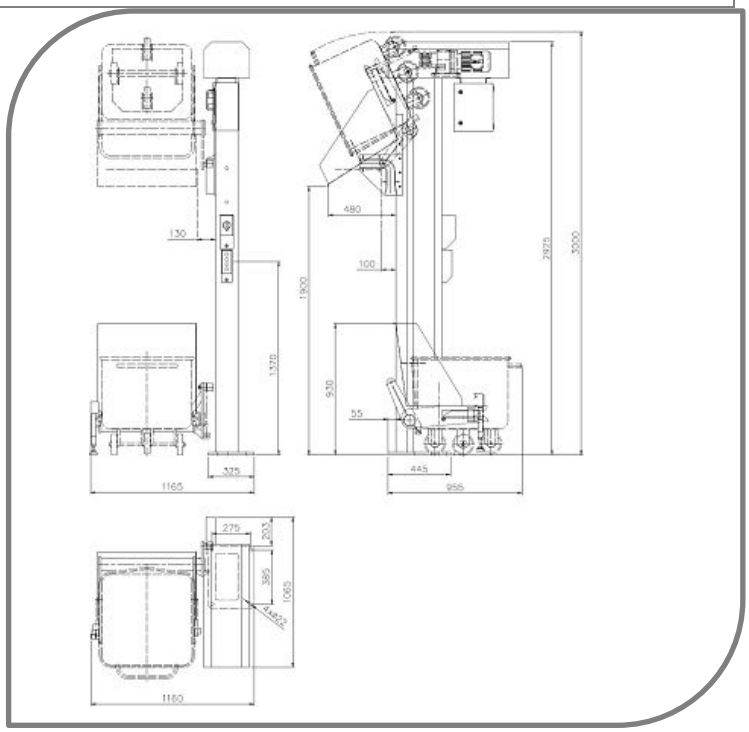


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 und 300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	400 kg
Auskipphöhe	1050-1550 mm
Installierte Leistung	1,1 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1180x1120x2700 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0319.22

- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte.

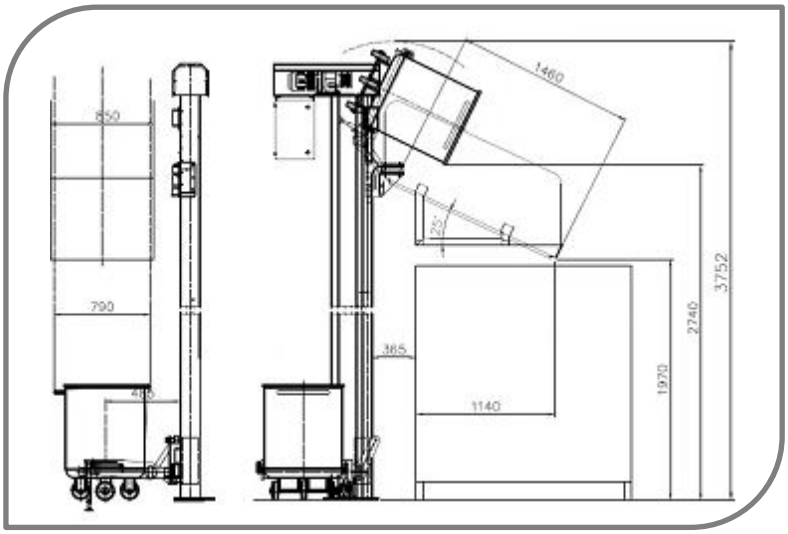


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1500-1900 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1160x1065x3000 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3122131917

- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90°;
- mit Tastatur mit 5 m Kabel anstatt Pult an der Säule;
- mit spezieller Schütte, die an der Maschine, wo es ausgekippt wird, befestigt wird.

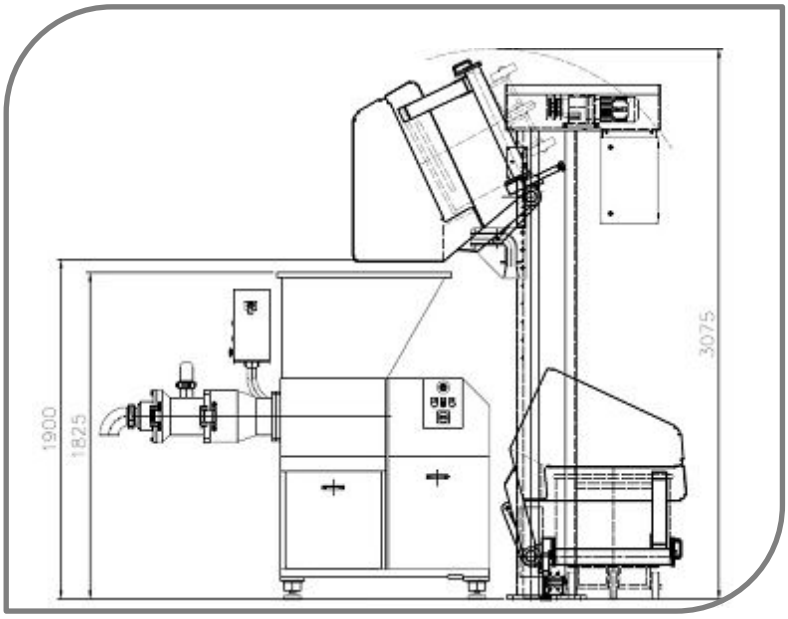


Technische Daten:

Verwendungszweck	300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1920 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen ohne Schütte (LxBxH)	1170x1090x3752 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0319.41

- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90°;
- Steuerpult an der Maschine eingebaut, wo es ausgekippt wird;
- mit Schütte.



Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1900 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen ohne Schütte (LxBxH)	1170x1090x3075 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.1325.47

- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Kippwinkel 47°;
- Hubgeschwindigkeit 6,5 m/min.

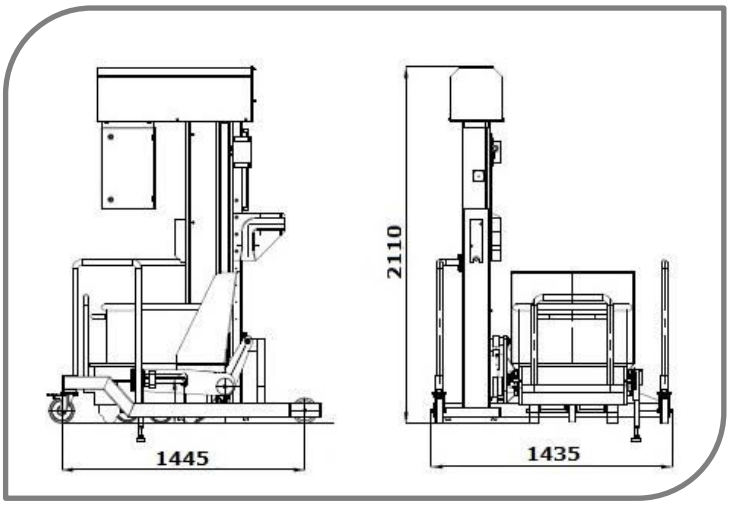


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2050-2550 mm
Installierte Leistung	1,1 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1170x1090x3575 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3130031007

- rechte Ausführung;
- fahrbare Ausführung;
- Kombinierte Gabel für 200 l Hub- und Beschickungswagen und Transportwagen mit 4 Stk. Rädern.



Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen und Transportwagen 760x710x350 mm
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	700-1050 mm
Installierte Leistung	1,1 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1440x1630x2200 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3120131305

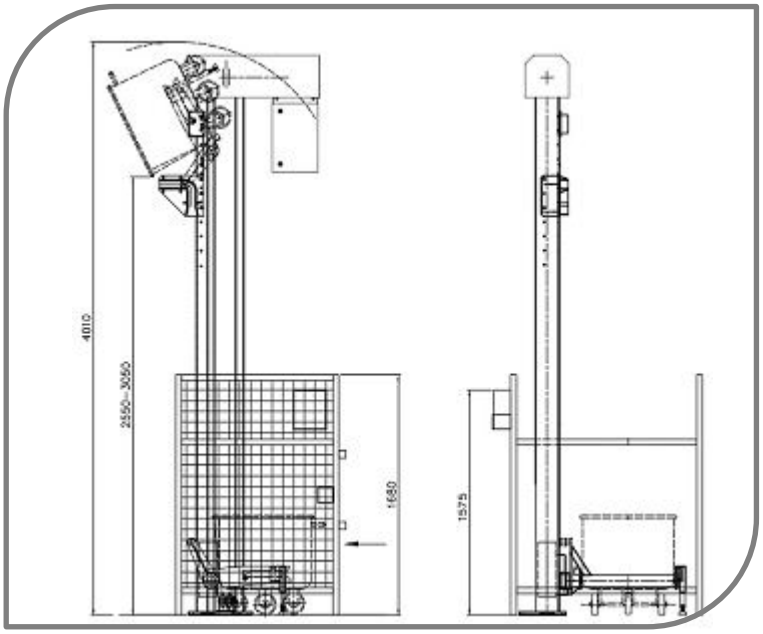


- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90° gedreht;
- spezielle Schütte zum Auskippen auf schmalem Tisch.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1070 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1350x1320x2220 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3100033050

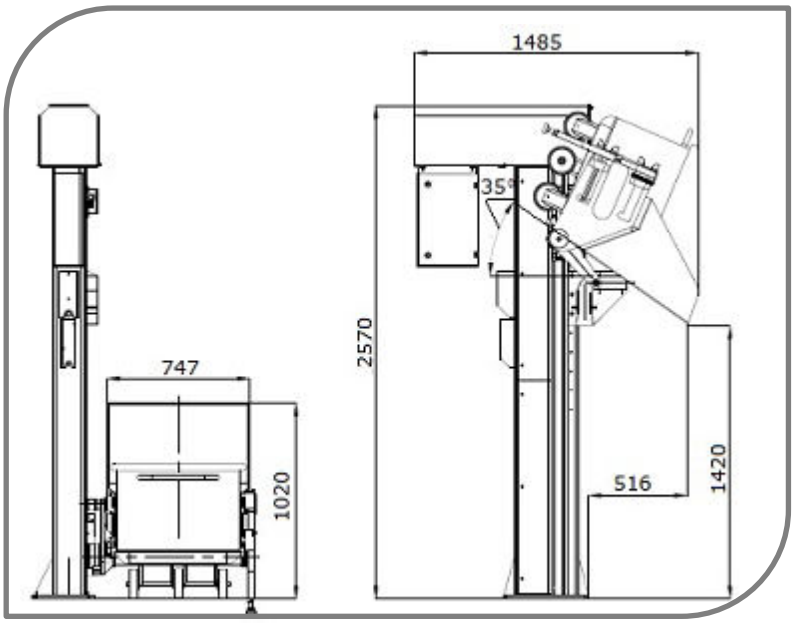


- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schutzkäfig mit zwei Lichtschranken, Art.-Nr. 62.4015.18 (Option);
- Steuerpult außen am Schutzkäfig.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2550-3050 mm
Installierte Leistung	1,1 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1340x1140x4010 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.1414.65/31.0414.65

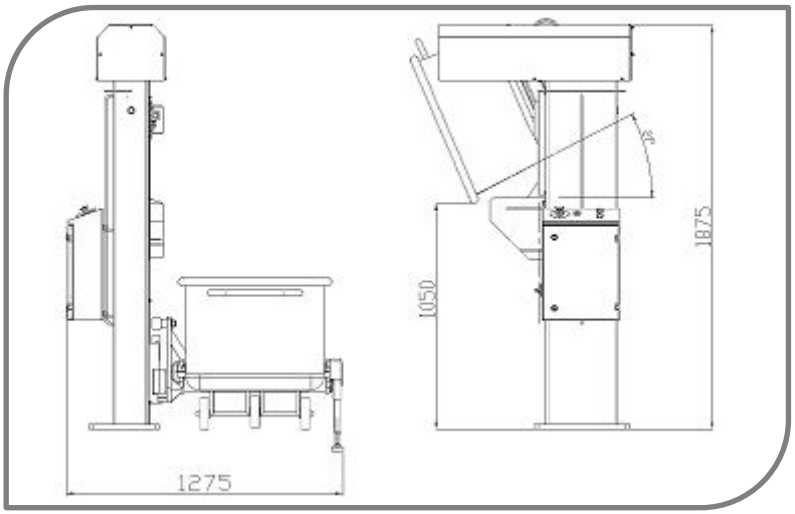


- rechte/linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel bestimmt für standardmässigen 200l und speziellen 300l Hub- und Beschickungswagen;
- mit Schütte.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen und spezielle 300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	400 kg
Auskipphöhe	1100-1420 mm
Installierte Leistung	1,163 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1180x1160x2570 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.1310.10/31.2003.1539

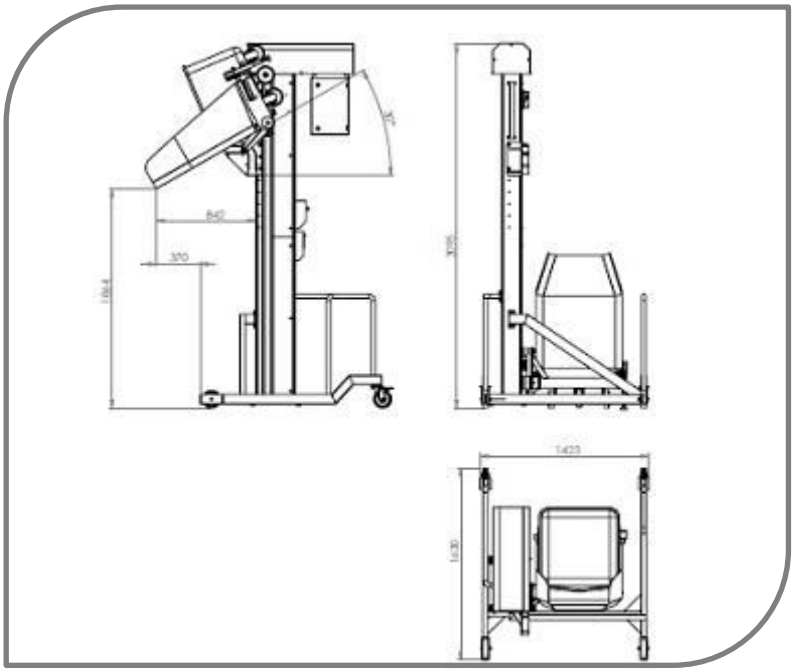


- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Schaltschrank hinter Säule.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1050 mm
Installierte Leistung	0,813 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1280x1400x1875 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3110032056

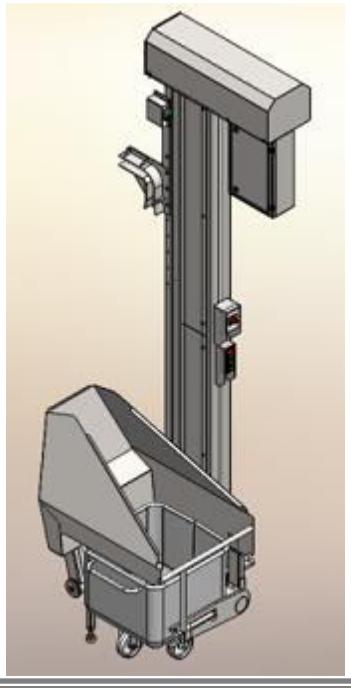


- linke Ausführung;
- fahrbare Ausführung;
- mit Schütte.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1865 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1425x1630x3095 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3104132057



- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90°;
- mit Schütte.

Technische Daten:

Verwendungszweck	120 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2000 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1135x1205x3270 mm

HEBE- UND KIPPVORRICHTUNG FÜR FÜLLEN VON VAKUUMTUMBLER 31.4318.22



Die Vorrichtung ist für Heben von 200 l Hub- und Beschickungswagen und Entleeren von dem Inhalt in Vakuumtumbler mit Durchmesser der Öffnung 480/500 mm bestimmt.

Sie besteht aus Säule, Motor mit Bremse und Antriebssystem, Gabel mit Schütte und Fahrgestell. Der Antrieb erfolgt mithilfe zwei selbständiger Ketten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

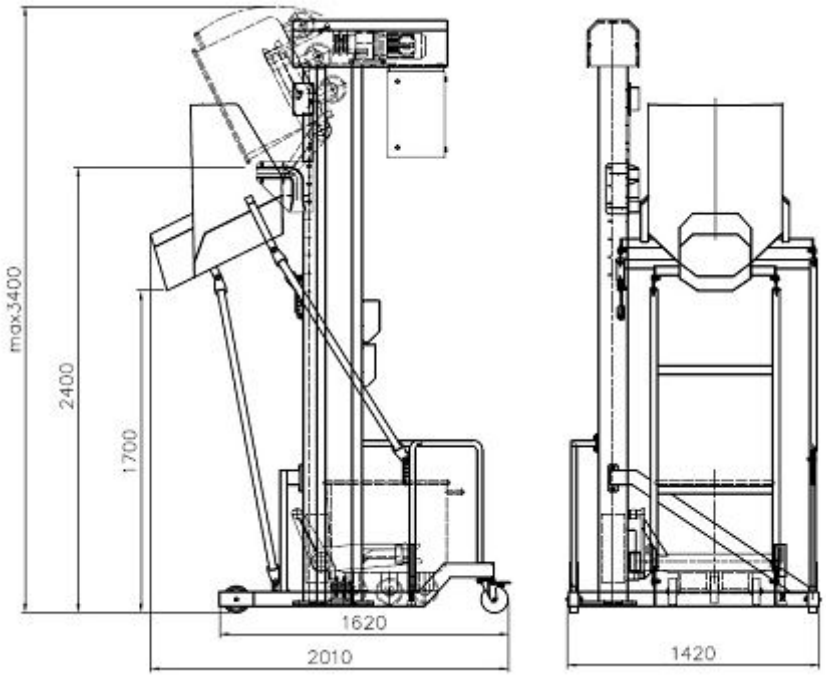
Die Bewegung nach oben erfolgt bei einmaligem Drücken der entsprechenden Taste und dauert bis den Endpunkt erreicht ist. Und die Bewegung nach unten erfolgt nur bei ständig gedruckter Taste.

Die Vorrichtung ist linke Ausführung, fahrbar, mit gerader Gabel. Die Auskipphöhe ist 1750 mm (31.4318.22/31.1003.2509) oder 1700 nn (31.1003.1708).

Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder, und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Installierte Leistung	0,75 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Auskipphöhe	1750 mm
Abmessungen (LxBxH beim Auskippen)	2010x1420x3400 mm



ÄHNLICH

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0317.20

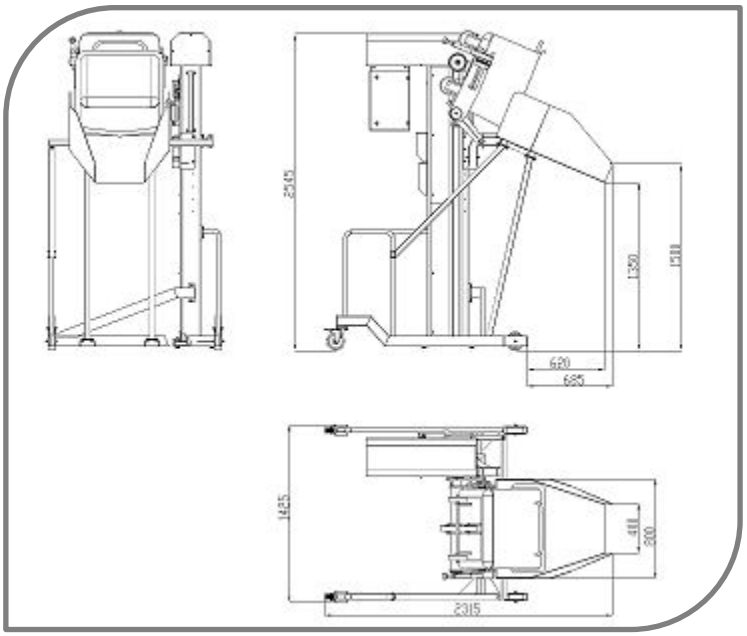


- rechte Ausführung;
- fahrbare Ausführung;
- mit Schütte zum Füllen von Vakuumtumbler.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1675 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2040x1400x2910 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3130031436

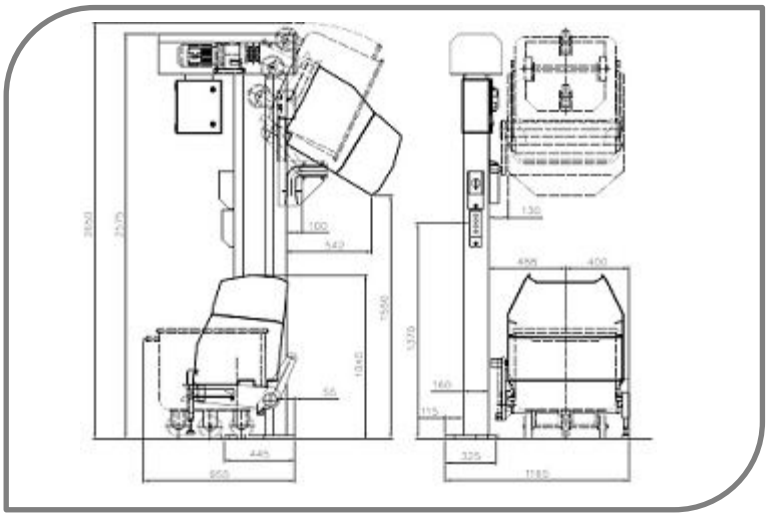


- rechte Ausführung;
- fahrbare Ausführung;
- mit Schütte für Befüllen von Mischer RS Technology RS-250;
- Abstand zwischen Vorrichtung und Öffnung 620 mm.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1350 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1425x2315x2545 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3120031510

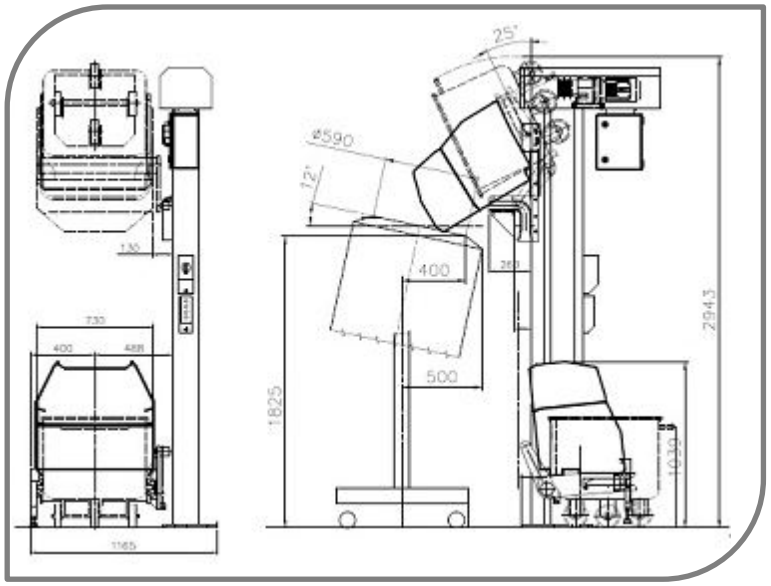


- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte zum Füllen von Tumbler Günther GPA 300.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1550 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1160x1063x2650 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3100031810

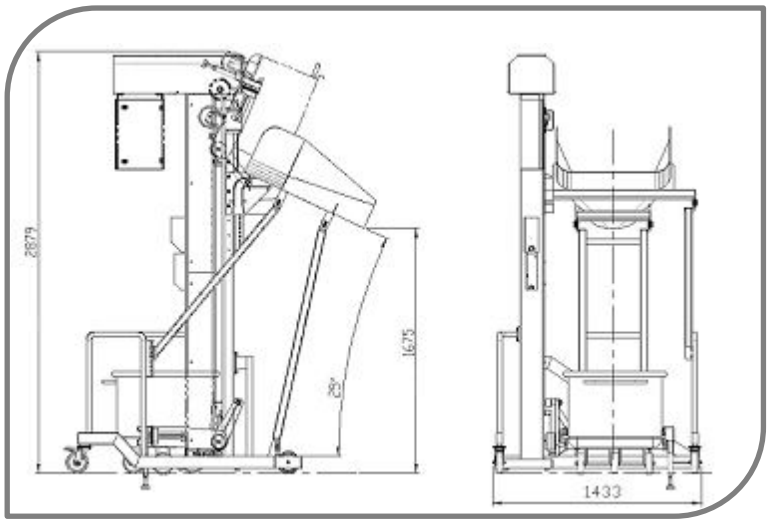


- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte zum Laden von Tumbler Günther GPA 300 mit Öffnung ø590 mm.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1825 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1160x1063x2945 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.5317.18/3130031744

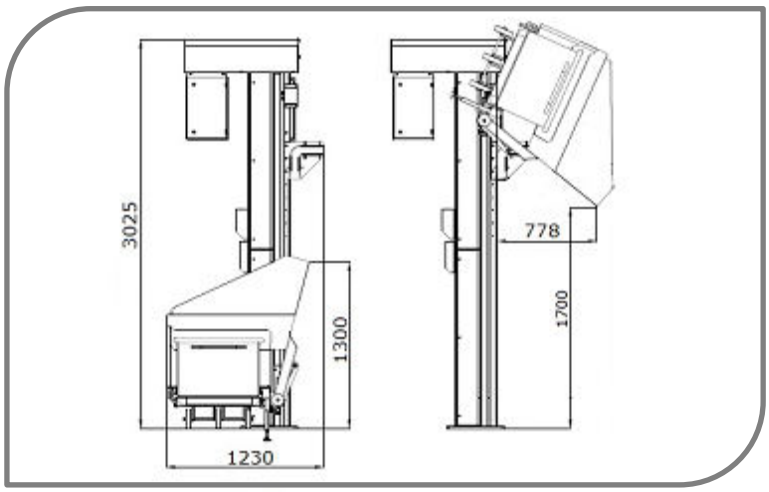


- rechte Ausführung;
- fahrbare Ausführung;
- mit Schütte zum Laden von Tumbler Metalquimia.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1675 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2135x1435x2880 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3120131719



- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90°;
- mit Schütte 450 mm breit;
- mit spezieller Verriegelungsvorrichtung von dem Wagen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1700 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1315x1230x3025 mm

HEBE- UND KIPPENVRICHTUNG MIT BEWEGLICHER SCHÜTTE UND SCHUTZZAUN 31.1535.22



Die Vorrichtung ist für Heben und Auskippen von 300 L Hub- und Beschickungswagen bestimmt und ist rechte Ausführung.

Sie besteht aus Säule, Motor mit Bremse und Antriebssystem mit zwei selbständigen Ketten, Gabel mit Schütte und Sicherungszaun.

Die Schütte ist spezieller Form, die das Laden des Behälters zusichert. Die Schütte ist an der Säule befestigt und wird automatisch gedreht, damit die notwendige Ladeposition erreicht wird. Der Antrieb erfolgt mithilfe eines pneumatischen Zylinders.

Der volle Hub- und Beschickungswagen wird in die Gabel gestellt. Das Heben beginnt dann, wenn der Deckel von dem Behälter geöffnet wird. Während des Hebens von dem Hub- und Beschickungswagen dreht sich die Schütte und nimmt die richtige Position. Danach wird der Hub- und Beschickungswagen ausgekippt. Nach dem Laden fahren der Hub- und Beschickungswagen und die Schütte in Ausgangsposition zurück.

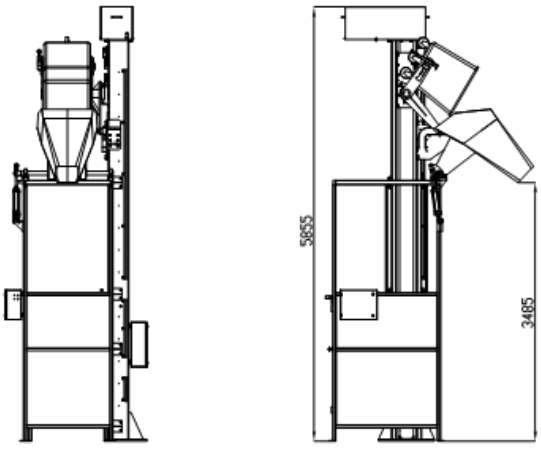
Der Sicherungszaun ist mittels elektromechanischer Verriegelung während der Bewegung gesperrt. Das Steuerpult ist an dem Zaun montiert und für die Steuerung wird Siemens Kontroller verwendet.

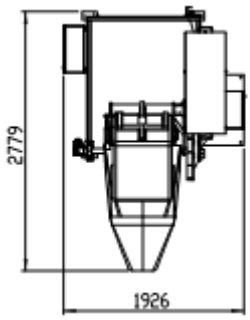
Wegen der Auskipphöhe ist die Vorrichtung zusätzlich an Wand (oder an Säule von der Gebäude-konstruktion) befestigt.

Die Vorrichtungen ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder, und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	500 kg
Installierte Leistung	1,6 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Arbeitsdruck	6 bar
Auskipphöhe	3485 mm





Abmessungen:

Länge	2779 mm
Breite	1926 mm
Höhe beim Auskippen	5855 mm

ÄHNLICH

Hebe- und Kippvorrichtung 3122054516

- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit beweglicher Schütte und Schutzzaun;
- Schieber und Lager der Gabel aus Edelstahl.

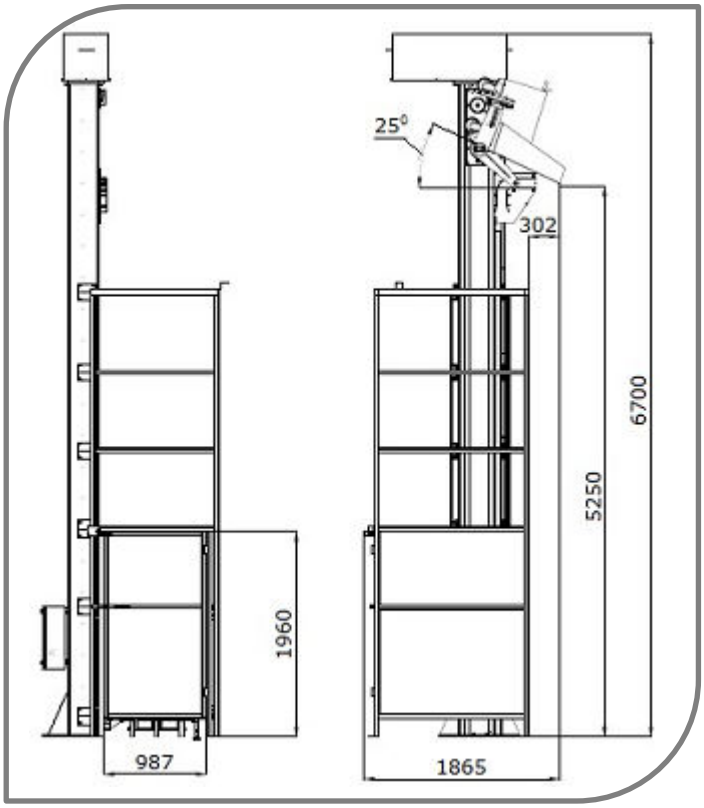


Technische Daten:

Verwendungszweck	300 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	500 kg
Auskipphöhe	4 420 mm
Installierte Leistung	1,6 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1700x1500x7075 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.2004.53/3120045300

- rechte Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte;
- mit Schutzzaun.



Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	400 kg
Geschwindigkeit	2,9 m/min
Auskipphöhe	5250 mm
Installierte Leistung	1,51 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1865x1800x6700 mm

HEBE- UND KIPPVORRICHTUNG FÜR BOX-PALETTEN, 31.0625.26



Die Vorrichtung ist für leichtes und bequemes Heben und Auskippen von Box-Paletten. Sie ist linke Ausführung, stationär, mit gerader Gabel.

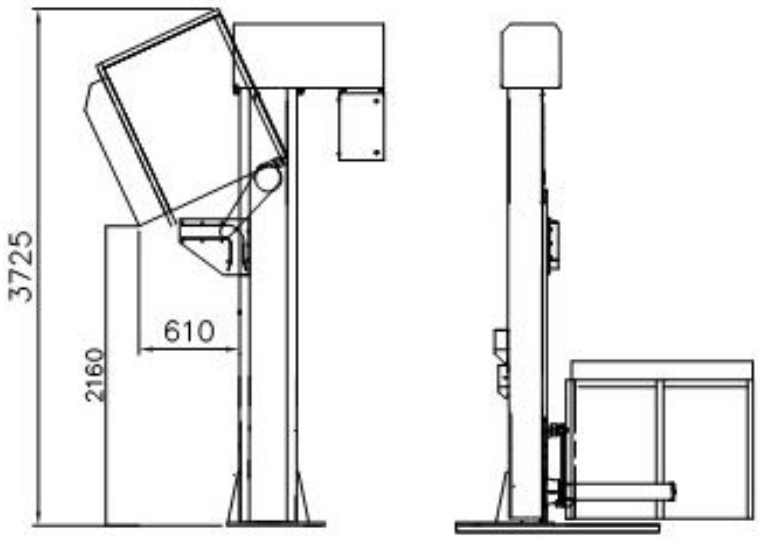
Sie besteht aus Säule, Motor mit Bremse und Antriebssystem und Gabel mit Schütte. Der Antrieb erfolgt mithilfe zwei selbständiger Ketten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

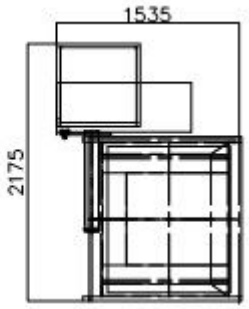
Die Bewegung nach oben erfolgt bei einmaligem Drücken der entsprechenden Taste und dauert bis den Endpunkt erreicht ist. Und die Bewegung nach unten erfolgt nur bei ständig gedruckter Taste.

Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1030x1230x850 mm
Hubkraft	500 kg
Installierte Leistung	2,2 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Auskipphöhe	1680-2180 mm





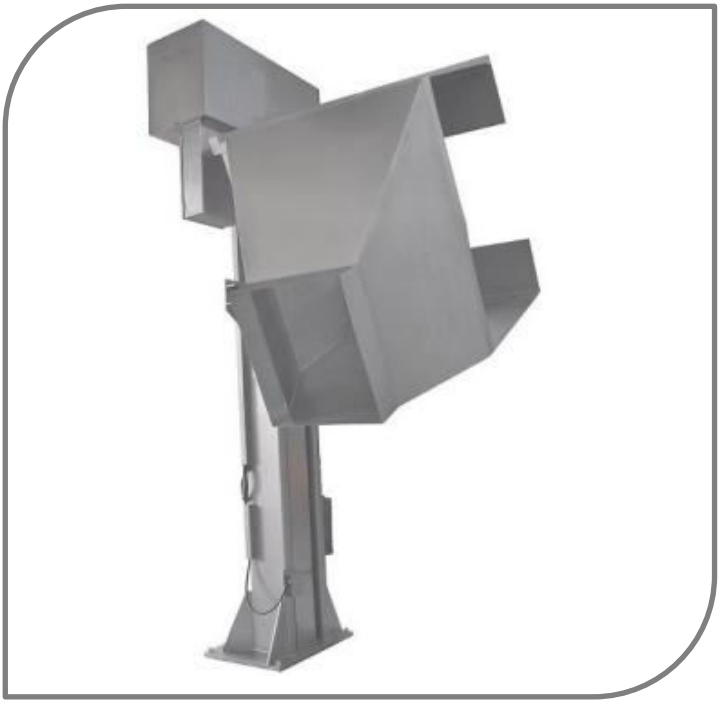
Abmessungen:

Länge	2175 mm
Breite	1535 mm
Höhe beim Auskippen	3725 mm

ÄHNLICH

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0620.25

- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Gabel auf 90° gedreht;
- mit Schütte zum Füllen von Vakuumtumbler.

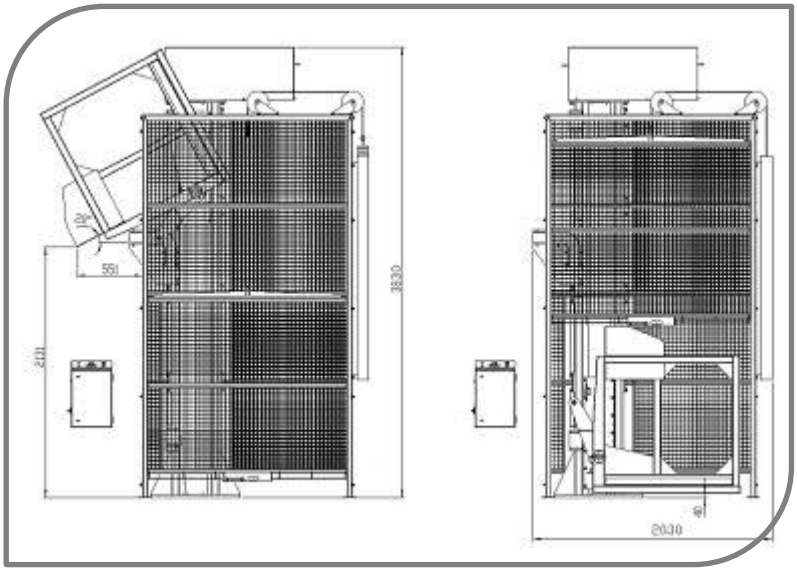


Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten
Hubkraft	600 kg
Auskipphöhe	1300-1400 mm
Installierte Leistung	2,25 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1870x1380x3530 mm

Hebe- und Kippvorrichtung mit Schutzzaun 3101172146

- linke Ausführung;
- Laden bei 90°;
- Schutzzaun mit vertikaler Tür mit Gegengewicht und Magnetschalter;
- Schaltschrank für Einbau an nebenstehender Maschine vorgesehen.



Technische Daten:

Verwendungszweck	Karton auf Euro-Palette 1200x1000x1000 mm
Hubkraft	700 kg
Auskipphöhe	2100 mm
Installierte Leistung	2,26 kW
Hubgeschwindigkeit	3,2 m/min
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	3850x2800x2100 mm



Die Vorrichtung ist für sicheres und leichtes Heben von großen Lasten und Auskippen auf bestimmter Höhe.

Sie besteht aus zwei Säulen, Motor mit Bremse, Antriebssystem und Ladeplattform mit Schütte. Für die Sicherheit des Bedienungspersonals ist jede Säule mit zwei Ketten ausgerüstet.

Die Bewegung nach oben erfolgt bei einmaligem Drücken der entsprechenden Taste und dauert bis den Endpunkt erreicht ist. Und die Bewegung nach unten erfolgt nur bei ständig gedruckter Taste.

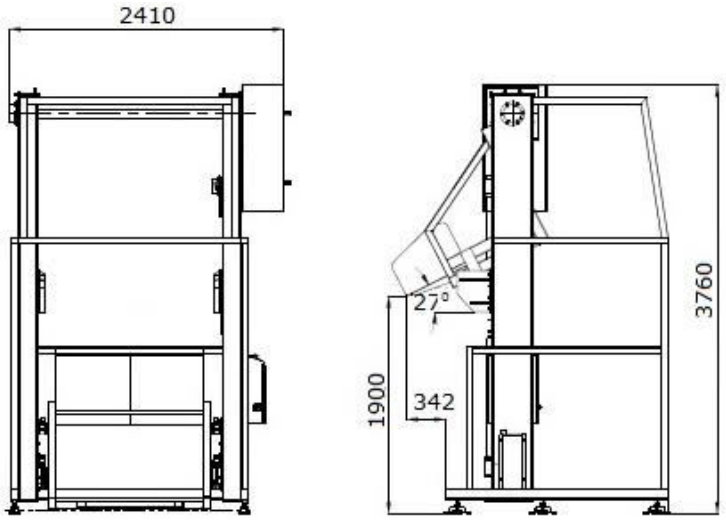
Die Vorrichtung wird in linker (30.2019.02) oder in rechter (30.2119.02) Ausführung angeboten, abhängig von dem Kundenwunsch.

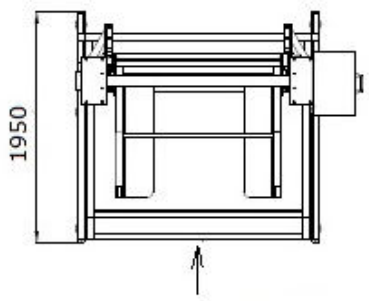
Optional wird Schutzkäfig mit Tür und Verriegelung angeboten.

Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x800 mm
Hubkraft	1000 kg
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Auskipphöhe (3x100 mm)	1700-1900 mm
Auskippwinkel	27°
Hubgeschwindigkeit	3 m/min





Abmessungen:

Ladeplattformhöhe	40 mm
Länge	2410 mm
Breite	1950 mm
Höhe beim Auskippen	3760 mm

ÄHNLICH

2-Säulen-Hebe- und Kippvorrichtung 32.2124.03



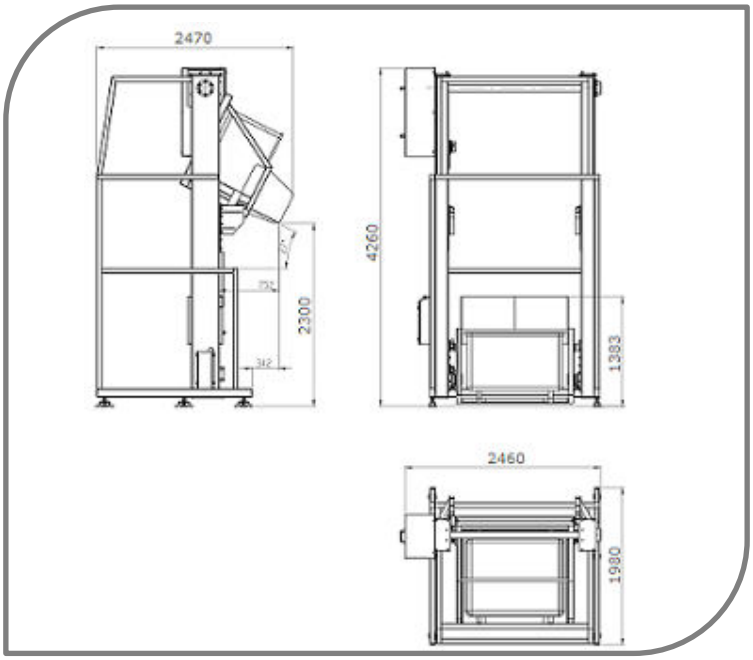
- rechte Ausführung;
- mit Schutzzaun mit Doppelflügeltür und Sicherheitsschalter;
- Laden von der schmalen Seite der Box-Palette;
- zwei Auskipphöhen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Palette 1200x1000x800/1000 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1400 und 2400 mm
Installierte Leistung	2,2 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2050x1950x4350 mm

2-Säulen-Hebe- und Kippvorrichtung 3223092302

- rechte Ausführung;
- ohne Schutzzaun.

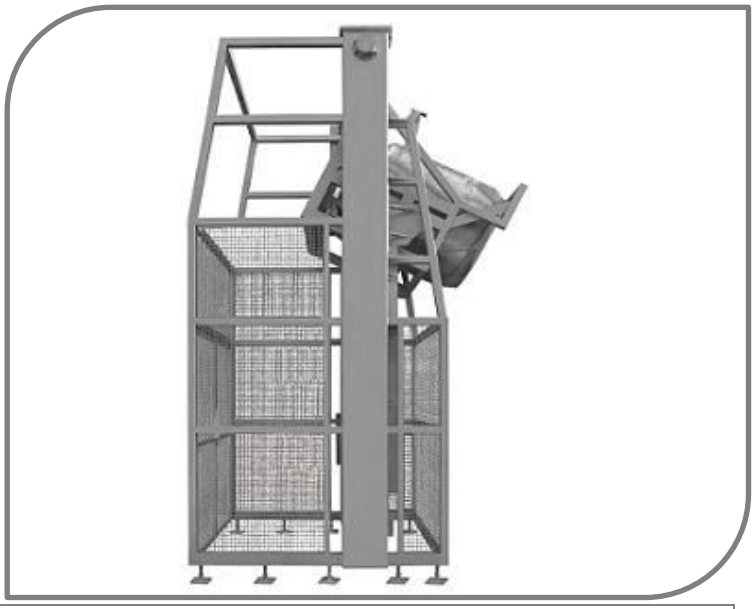


Technische Daten:

Verwendungszweck	900 l Pökelbehälter 1250x1160x870 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	2100-2300 mm
Installierte Leistung	2,2 kW
Geschwindigkeit	3 m/min
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2460x1980x4260 mm

2-Säulen-Hebe- und Kippvorrichtung 3225092605

- linke Ausführung;
- für runde Fässer mit Rädern;
- mit Schutzzaun mit Tür.



Technische Daten:

Verwendungszweck	Fässer mit Rädern Ø1100 mm, Höhe 1450 mm
Hubkraft	1500 kg
Auskipphöhe	2400-2700 mm
Installierte Leistung	2,2 kW
Geschwindigkeit	2,8 m/min
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2380x2150x4700 mm

HEBE- UND KIPPVORRICHTUNGEN FÜR SPEZIELLE SCHLACHTHOF-BESCHICKUNGSWAGEN 31.0424.15

Die Vorrichtungen sind für leichtes und bequemes Heben und Auskippen von speziellen Schlachthof-Beschickungswagen bestimmt.

Sie bestehen aus Säule, Motor mit Bremse, Antriebssystem und Gabel. Der Antrieb erfolgt mithilfe zwei selbständiger Ketten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

Die Bewegung nach oben erfolgt bei einmaligem Drücken der entsprechenden Taste und dauert bis den Endpunkt erreicht ist. Und die Bewegung nach unten erfolgt nur bei ständig gedruckter Taste.

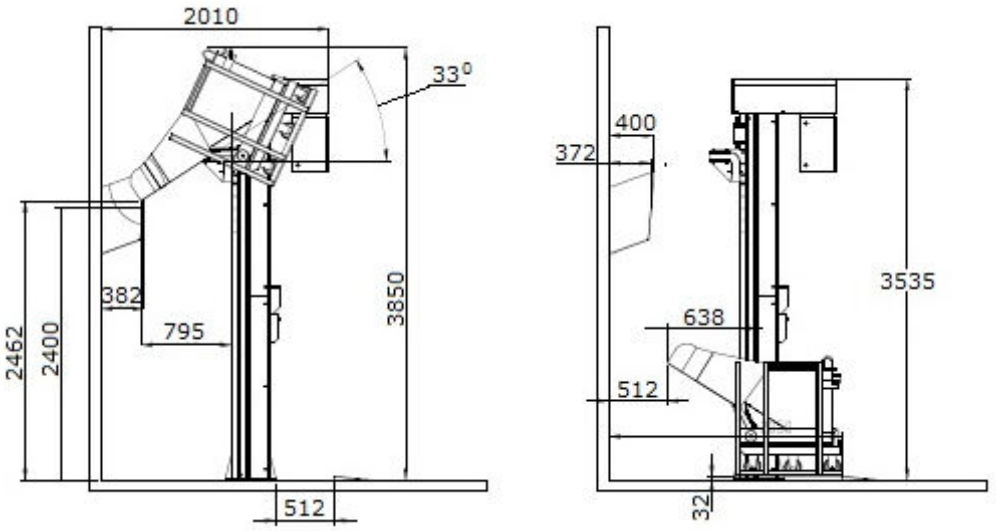


Die Hebe- und Kippvorrichtungen sind stationär und können linke (31.0424.15) oder rechte (31.1424.15) Ausführung sein.

Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	300 l Schalthof-Beschickungswagen
Hubkraft	430 kg
Auskipphöhe (in 5 Stufen je 100 mm Schritten verstellbar)	max. 2400 mm
Hebegeschwindigkeit	3 m/min
Installierte Leistung	1,2 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz



Abmessungen:

Länge	1550 mm
Breite	1450 mm

Höhe beim Auskippen	3850 mm

HEBE- UND KIPPVORRICHTUNGEN FÜR 660l MÜLLBEHÄLTER 3105042000



Die Vorrichtungen sind für leichtes und bequemes Heben und Auskippen von fahrbaren Behältern mit Inhalt 660 l bestimmt.

Sie bestehen aus Säule, Motor mit Bremse, Antriebssystem und Gabel. Der Antrieb erfolgt mithilfe zwei selbständiger Ketten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

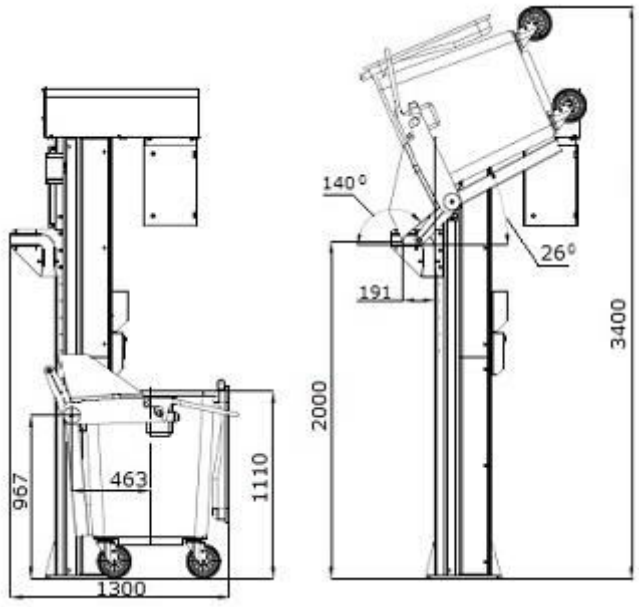
Die Bewegung nach oben erfolgt bei einmaligem Drücken der entsprechenden Taste und dauert bis den Endpunkt erreicht ist. Und die Bewegung nach unten erfolgt nur bei ständig gedruckter Taste.

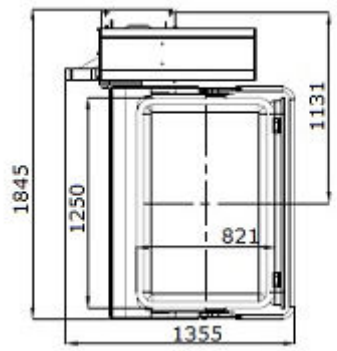
Die Hebe- und Kippvorrichtungen sind stationäre, linke Ausführung.

Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	660 l fahrbare Behälter 1360x122x770 mm
Hubkraft	330 kg
Auskipphöhe (in 5 Stufen je 100 mm Schritten verstellbar)	max. 2000 mm
Hebegeschwindigkeit	3 m/min
Installierte Leistung	1,2 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz



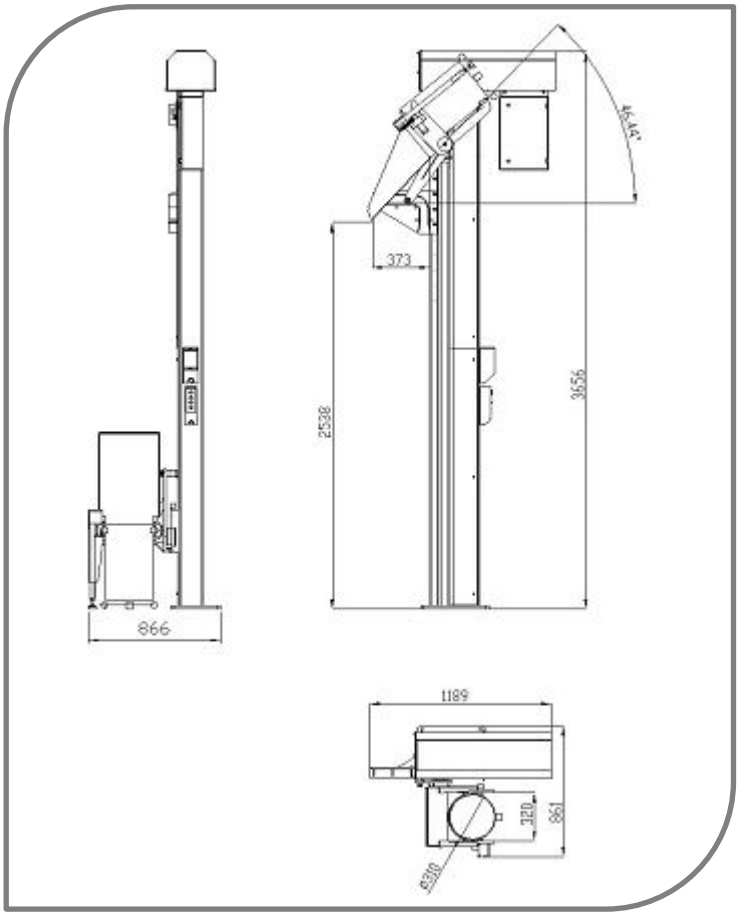


Abmessungen:

Länge	1845 mm
Breite	1300 mm
Höhe beim Auskippen	3400 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3106032537

- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte für Beladen von Zerkleinerungsmaschine;
- für spezielle zylindrische Wagen.



Technische Daten:

Verwendungszweck	zylindrische Wagen mit Rädern Ø310 mm, Höhe 577 mm
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	2538 mm
Installierte Leistung	0,75 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1190x870x3660 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0420.51

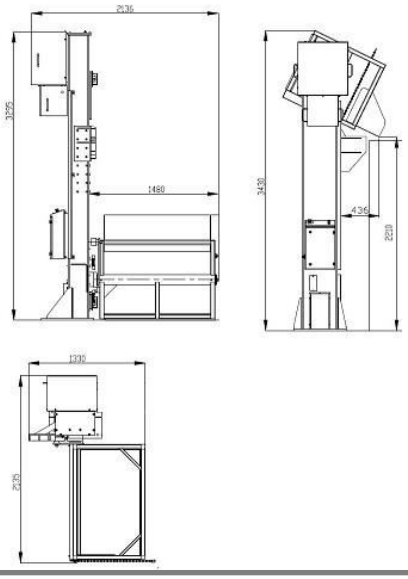


- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Getriebemotor seitlich der Säule.

Technische Daten:

Verwendungszweck	spezieller Wagen mit Abmessungen 1180x580x820 mm
Hubkraft	450 kg
Auskipphöhe	1550-2050 mm
Installierte Leistung	1,5 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2520x1330x3270 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 31.0423.52



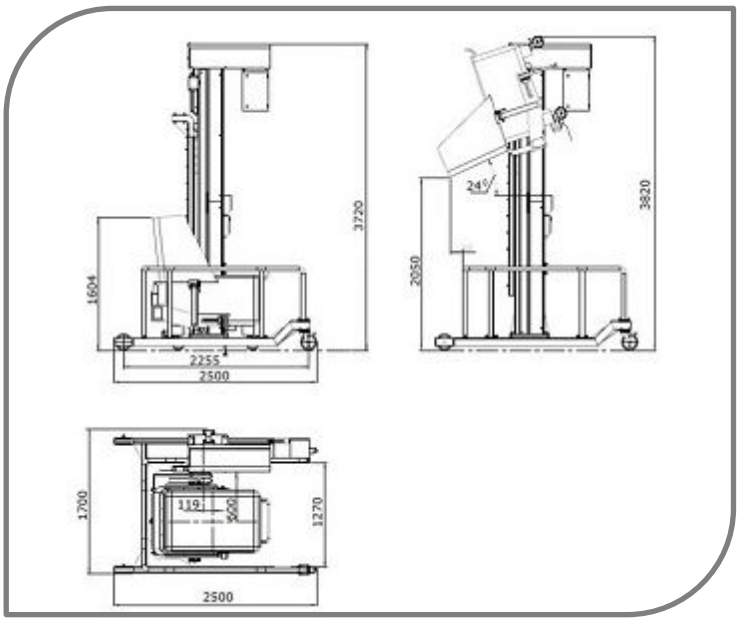
- linke Ausführung;
- stationäre Ausführung;
- Getriebemotor seitlich der Säule.

Technische Daten:

Verwendungszweck	spezieller Wagen mit Abmessungen 1180x580x820 mm
Hubkraft	450 kg
Auskipphöhe	1720-2250 mm
Installierte Leistung	1,5 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2140x1330x3430 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3116052025

- linke Ausführung;
- fahrbare Ausführung;
- mit abnehmbarer Schütte.

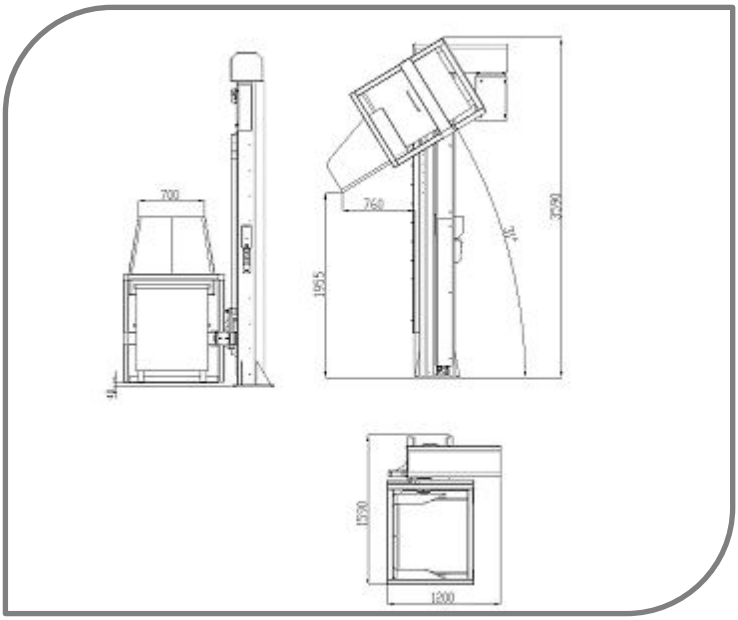


Technische Daten:

Verwendungszweck	Spezielle 400 l Wagen 1270x805x945 mm
Hubkraft	450 kg
Auskipphöhe	1550-2050 mm
Installierte Leistung	1,6 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2520x1330x3270 mm

Hebe- und Kippvorrichtung 3105362049

- linke Ausführung;
- stationäre Ausfürhung;
- mit Schütte.



Technische Daten:

Verwendungszweck	500 l Behälter 810x730x1030 mm
Hubkraft	600 kg
Auskipphöhe	1955 mm
Installierte Leistung	1,563 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1590x1200x3590 mm

HYDRAULISCHE UND PNEUMATISCHE SWING LOADERS FÜR 200 l HUB- UND BESCHICKUNGSWAGEN



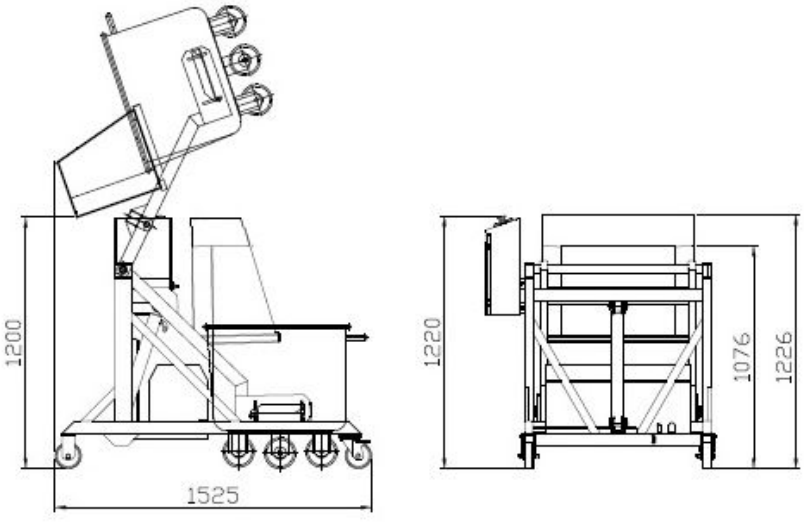
Die Vorrichtungen sind für Auskippen von 200 l Hub- und Beschickungswagen beim Auskippwinkel von 110° und bei Auskipphöhe von 1200 mm bestimmt. Sie bestehen aus Gabel, Hebesystem und Schaltschrank. Der Antrieb ist pneumatisch oder hydraulisch. Die leichte Konstruktion versichert störungsfreies Versetzen dank der fahrbaren Ausführung.

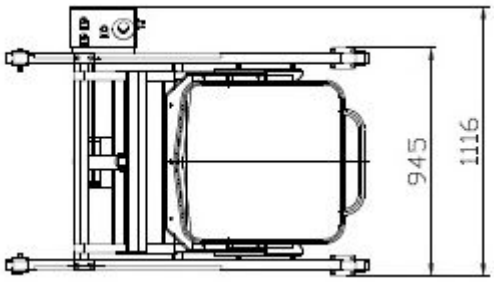
Die Bewegung nach unten erfolgt nur bei gleichzeitig mit beiden Händen gedrückten Tasten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Art. Nummern	30.1103.00	30.2104.00
Antrieb	hydraulisch	pneumatisch
Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg	350 kg
Auskipphöhe	1200 mm	1200 mm
Installierte Leistung	0,62 kW	-
Versorgung	3x400V/50 Hz	min 0,6 MPa





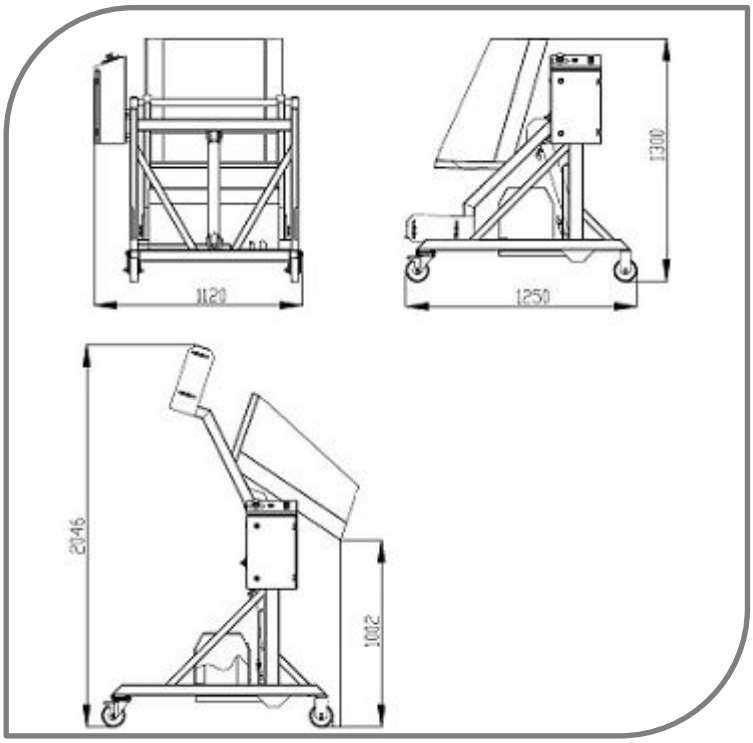
Abmessungen:

Länge ohne Hub- und Beschickungswagen	1240 mm
Länge mit Hub- und Beschickungswagen	1525 mm
Breite	1116 mm
Höhe beim Laden	1226 mm
Höhe beim Auskippen	2225 mm

ÄHNLICH

Swing Loader
3000111002

- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung.

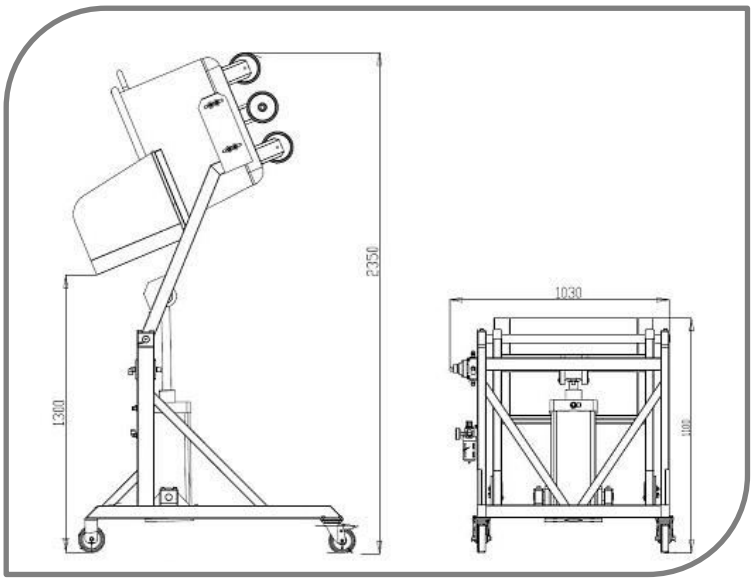


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1000 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1120x1250x2046 mm

Swing Loader 30.2104.13

- pneumatisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung.

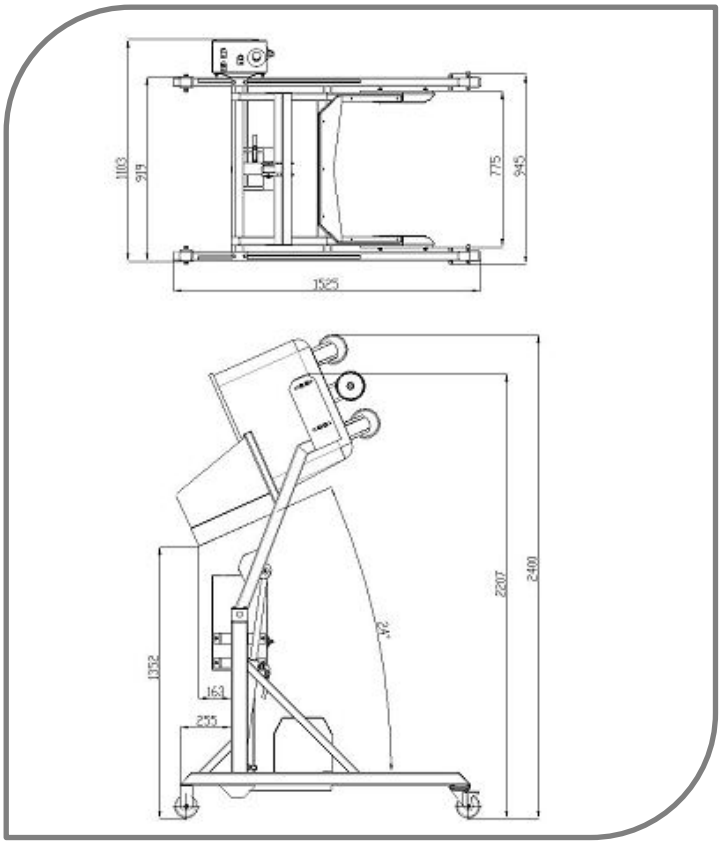


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	350 kg
Auskipphöhe	1300 mm
Versorgung	min 0,6 MPa

Swing Loader 30.1123.00

- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung.

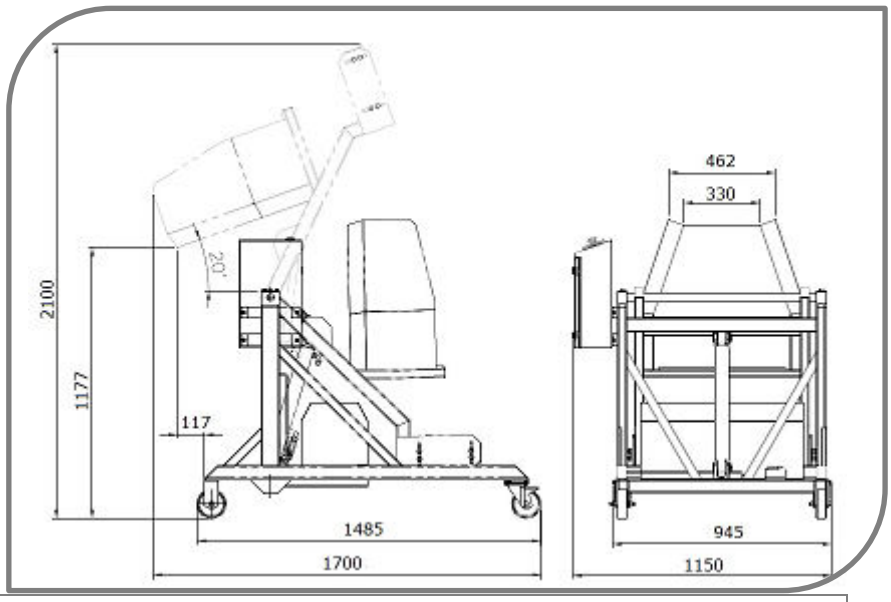


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1350 mm
Installierte Leistung	0,62 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1100x1525x2400 mm

Swing Loader
3000111224

- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- für Befüllen von Mischer.

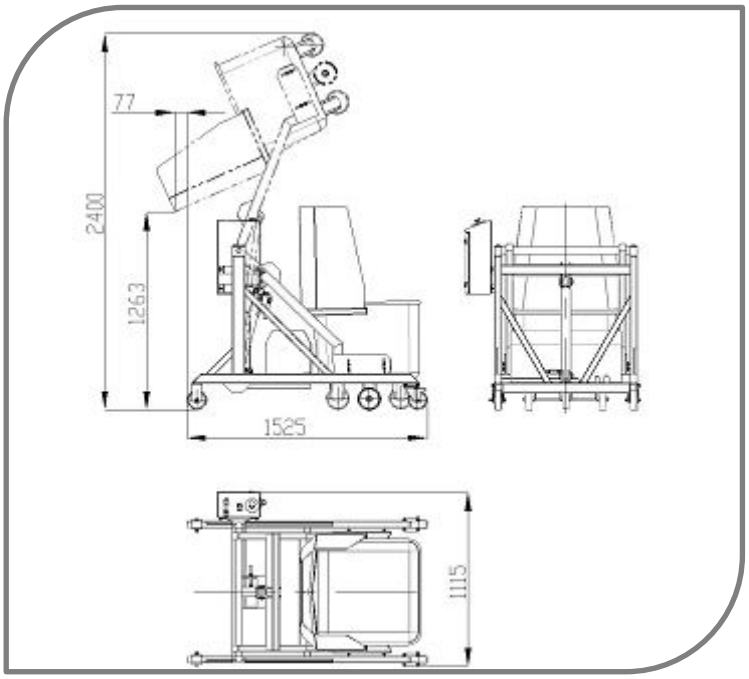


Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1177 mm
Installierte Leistung	0,62 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1700x1150x2100 mm

Swing Loader
3000111319

- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- mit Schütte.



Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1263 mm
Installierte Leistung	0,62 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1525x1115x2400 mm

Swing Loader 3000111317



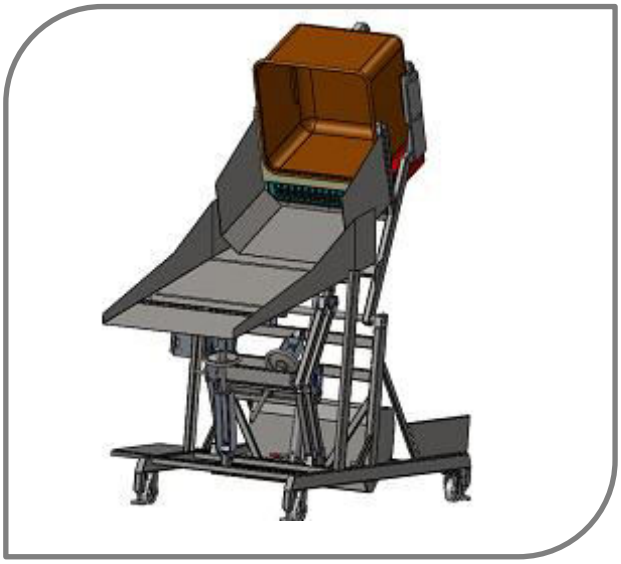
- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- Produkt: Würfel Obst und Gemüse mit Flüssigkeit;
- spezielle Ausführung der Schütte: Länge 1700 mm, Neigung von Hand verstellbar, Kante beidseitig und abnehmare Trennwand für Stoppen für Zurückhalten von dem Pordukt, mit Rinne mit Gitter, mit Trittbrett für leichte Bedienung von der Schütte;
- Schaltschrank Rittal mit 5 m Spiralkabel mit c CEE Stecker;

Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	1000-1300 mm
Installierte Leistung	0,62 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1200x3050x2400 mm

Optional für 3000111317:

- Gabel mit Tasche mit Inhalt von 40 l und Öffnung zum Entleeren;
- Fixiervorrichtung für den Hub- und Beschickungswagen.



Die Vorrichtungen sind für Heben von 200 l Hub- und Beschickungswagen und Auskippen des Inhalts in Vakuumtumbler mit Durchmesser der Öffnung 400 mm.

Sie bestehen aus Gabel, Hebesystem und Schaltschrank. Die leichte Konstruktion versichert störungsfreies Versetzen dank der fahrbaren Ausführung.

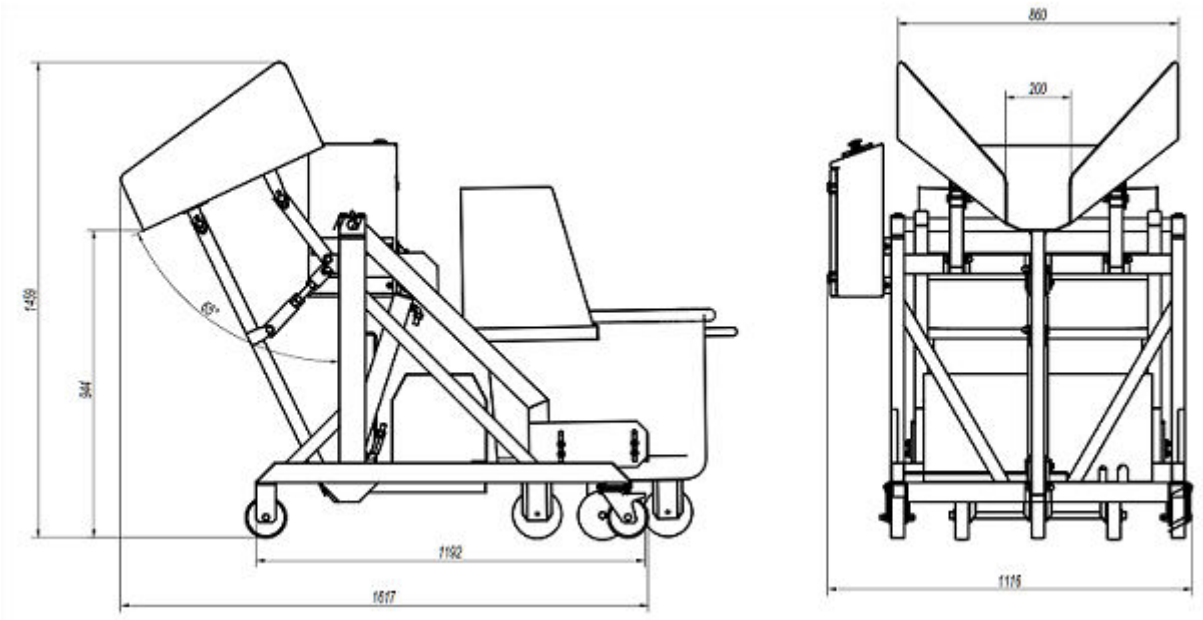
Die Bewegung nach unten erfolgt nur bei gleichzeitig mit beiden Händen gedrückten Tasten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.



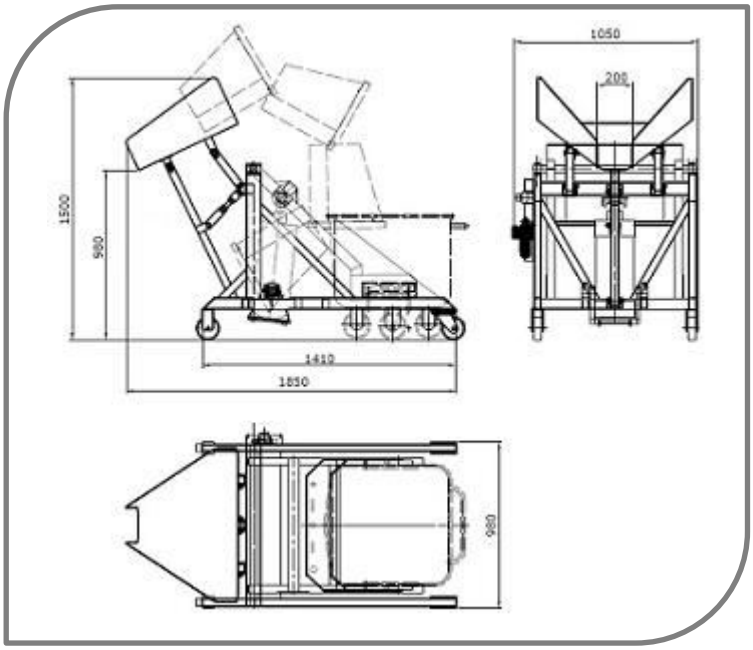
Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	945 mm
Installierte Leistung	0,62 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Verwendungszweck	1650x1115x2235 mm



Swing Loader 30.2104.10

- pneumatisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- zum Füllen von Vakuumtumbler ø400 mm.



Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	980 mm
Versorgung	min 0,6 MPa
Abmessungen (LxBxH)	1050x1450x1500 mm

Swing Loader 3020111223

- pneumatisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- für Befüllen von Vakuumtumbler Henneken B6 ø500 mm.



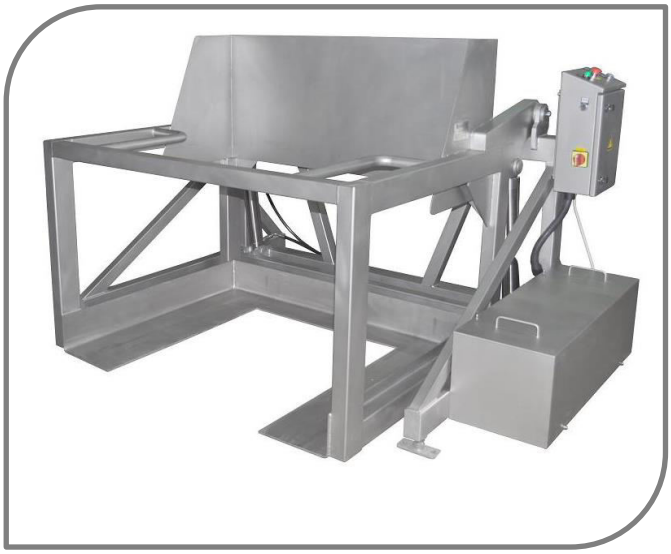
Technische Daten:

Verwendungszweck	200 l Hub- und Beschickungswagen

Die Vorrichtung ist für Auskippen von Box-Paletten bestimmt. Sie besteht aus einem Korb, System für Heben und Schaltschrank. Der Antrieb ist hydraulisch.

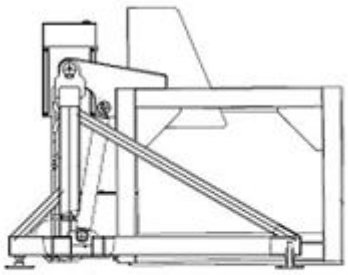
Die Bewegung nach unten erfolgt nur bei gleichzeitig mit beiden Händen gedrückten Tasten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

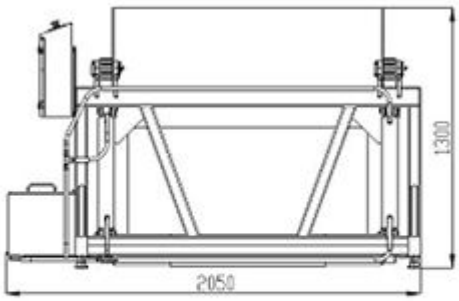
Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

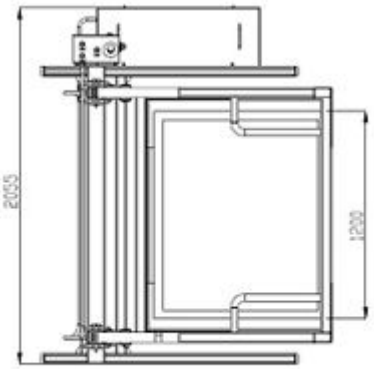


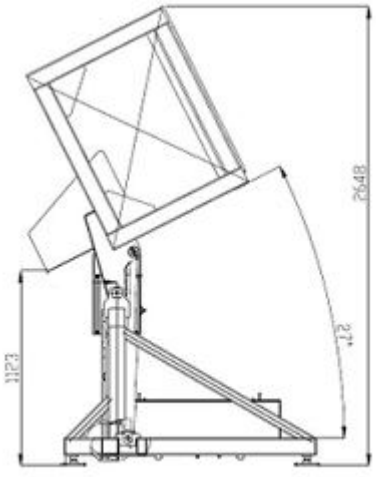
Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x760 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1123 mm
Installierte Leistung	2,2 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz







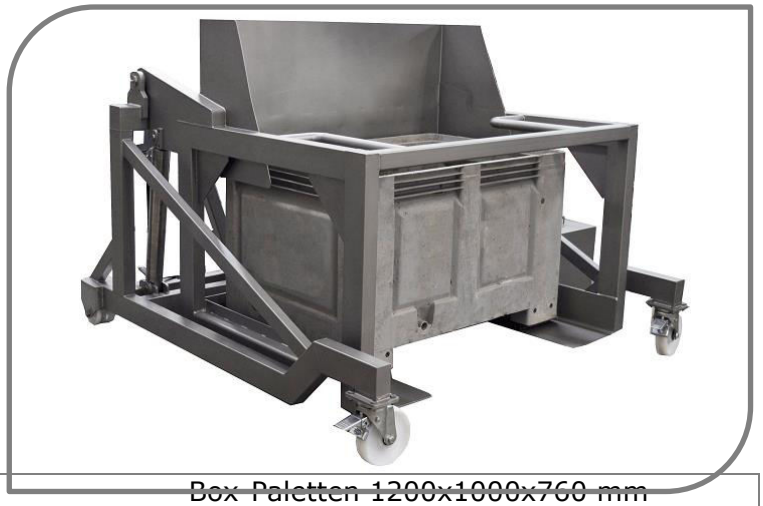


Abmessungen:

Länge	1690 mm
Breite	2055 mm
Höhe beim Laden	1300 mm
Höhe beim Auskippen	2648 mm

ÄHNLICH

Swing Loader 3001121207

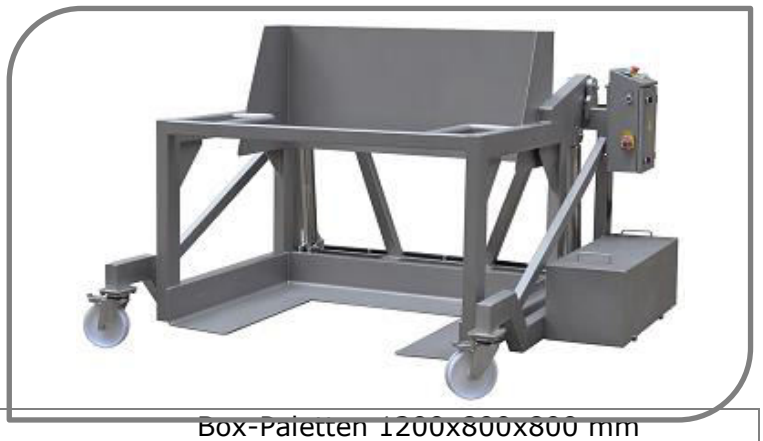


- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- Schaltschrank separat mit 10 m Kabel.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x760 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1200 mm
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1730x2100x1370 mm

Swing Loader 30.1109.25

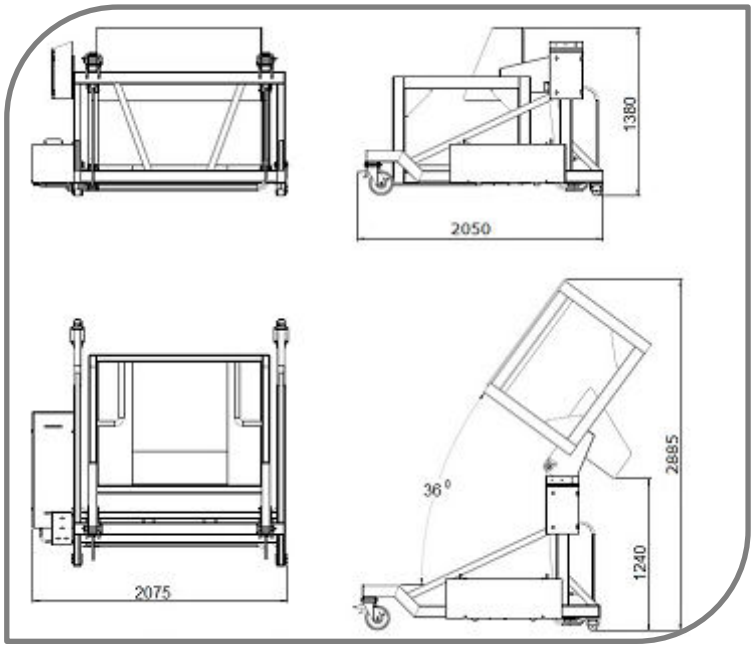


- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x800x800 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1200 mm
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2075x2010x1375 mm

Swing Loader
30.1109.25/3001121214



- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x800 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1200 mm
Installierte Leistung	2,26 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2075x2050x1380 mm

Swing Loader
3011120801



- hydraulisch angetrieben;
- stationäre Ausführung;
- Laden seitlich (90°).

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1230x1025x755 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	800 mm
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1870x2165x2850 mm

Swing Loader
3011121425

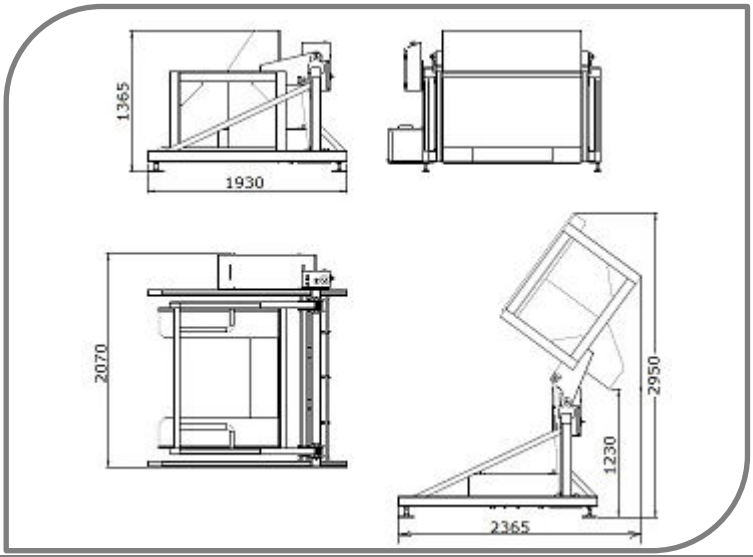


- hydraulisch angetrieben;
- stationäre Ausführung;
- mit Schütte zum Überwinden von 700 mm;
- Schaltschrank und hydraulische Station rechts;
- Beladen mit Gabelstapler oder Gabelhubwagen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x750 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1180 mm
Ъгъл на обръщане	35°
Installierte Leistung	2,26 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2000x1800x2200 mm

Swing Loader
3011021200



- hydraulisch angetrieben;
- stationäre Ausführung;
- Schaltschrank und hydraulische Station links;
- Beladen mit Gabelhubwagen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x760 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	1230 mm
Installierte Leistung	2,26 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2070x1930x2950 mm

SWING LOADER FÜR BOX-PALETTEN MIT SCHUTZZAUN, 3011021420



Die Vorrichtung ist für Auskippen von Box-Paletten bestimmt. Sie besteht aus Korb, hydraulisches System für Heben, Schutzzaun und Schaltschrank.

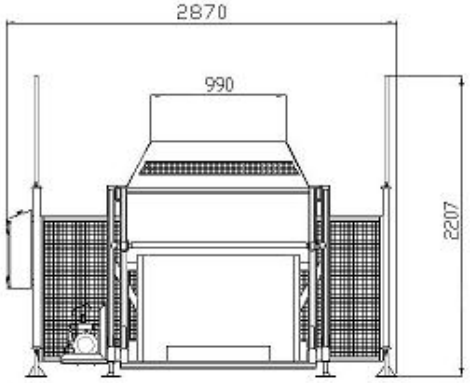
Die Steuerung von der Maschine erfolgt durch Siemens Steuerung, die sowohl Fernbedienung von PC, als auch von den Tasten für manueller Steuerung auf dem Schaltschrank erlaubt. Ein System von eingebauten Sensoren ermöglicht Diagnostik von Ferne bei Problemen mit der Maschine. Beim Laden signalisiert spezieller Sensor, ob die Box-Palette richtig in den Korb gestellt ist.

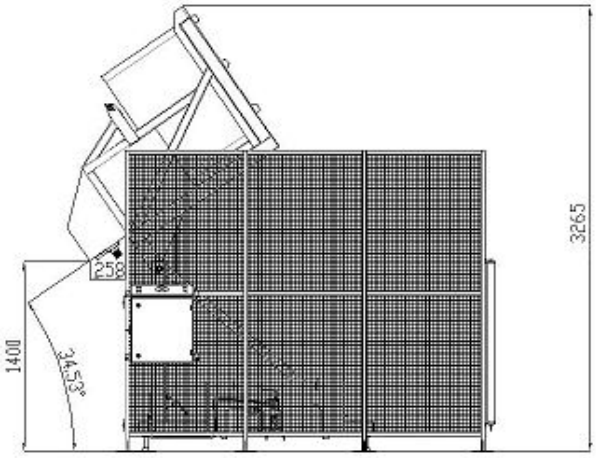
Die Maschine ist mit Schutzzaun mit Lichtvorhang ausgerüstet, die den Antrieb von dem Korb vorhindert, falls Gegenstand oder Person in der Ladezone steht. Außerdem, für Gewährleisten der allgemeinen Sicherheit, ist das hydraulische Szstem mit Notventil ausgerüstet, der gleichmässiges Senken von dem Korb bei einer Havarie im hydraulischen System zusichert.

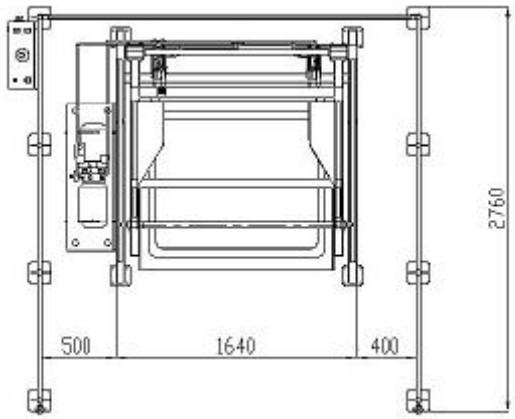
Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entsprich EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x780 mm
Hubkraft	600 kg
Auskipphöhe	1400 mm
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Hubzeit	25 s





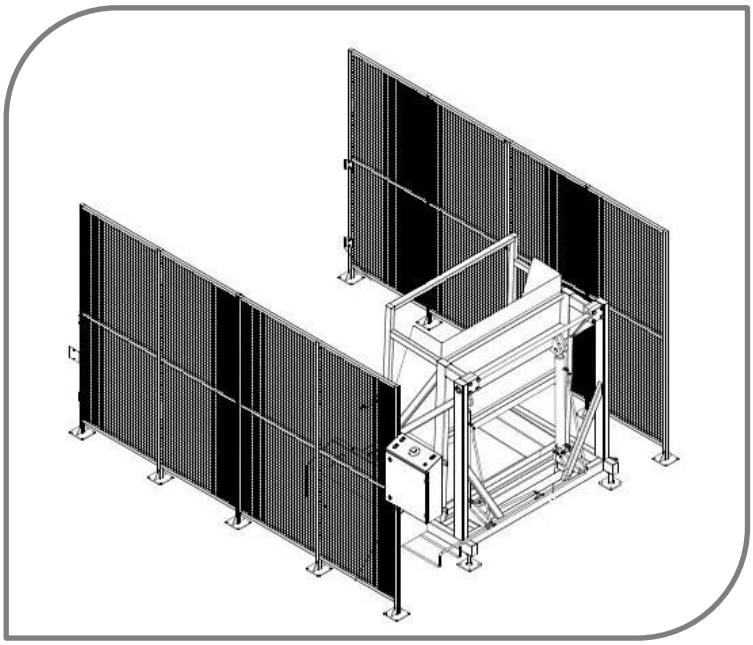


Abmessungen:

Länge	2870 mm
Breite	2760 mm
Höhe beim Laden	2210 mm
Höhe beim Auskippen	3265 mm

ÄHNLICH

Swing Loader
3011131805



- hydraulisch angetrieben;
- stationäre Ausführung;
- mit Schutzkäfig und zwei Lichtschranken;
- Steuertafel an dem Käfig;
- mit verstellbaren Füßen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x800 mm und 1200x900x1700 mm
Hubkraft	1400 kg
Auskipphöhe	1800 mm
Installierte Leistung	3,1 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	2210x3630x3250 mm

Swing Loader 3011121822



- hydraulisch angetrieben;
- stationäre Ausführung;
- für Box-Paletten und Wagen;
- mit Schutzzaun mit zwei Lichtschranken, die auch in Ausführung mit Lichtvorhang anstatt Lichtschranken angeboten wird;
- zweiter Steuerpult an der Auskippseite;
- mit höhenverstellbaren Füßen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1200x1000x740 mm, 1200x1000x790 mm und 1200x800x760 mm Wagen mit Rädern 1200x800x1050 mm
Hubkraft	1000 kg
Kapazität	max 20 Hübe/Stunde
Auskipphöhe	1800 mm
Installierte Leistung	3,1 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1885x1960x3905 mm

SWING LOADER FÜR AUSKIPPEN VON BOX-PALETTEN, 3011121306



Die Anlage ist für Auskippen von Box-Paletten mit verschiedenen Größen und kontrolliertes Ausschütten des Inhalts – saisonales Obst und Gemüse bestimmt.

Sie besteht aus einem Korb, Hubsystem, Schütte mit Drehbürste (62.4008.67) und gemeinsamer Steuerung. Der Antrieb ist hydraulisch und wegen der großen Hubkraft ist die Vorrichtung in stationärer Ausführung gebaut.

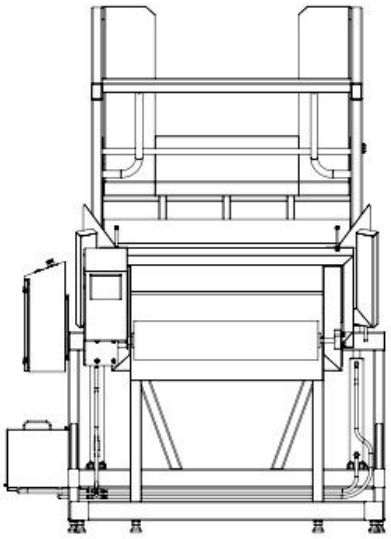
Die mit saisonalem Obst und Gemüse (Pfirsich, Tomaten, Äpfel, Gurken u.a.) volle Box-Palette wird in den Korb des Swing Loaders geladen. Der Inhalt wird in der Schütte ausgeschüttet, an welchem Ende eine Drehbürste eingebaut ist. Durch das gleichmäßige Drehen der Bürste wird das Ausschütten kontrolliert, damit gleichmäßiger Vorschub und Vermeidung von Beschädigungen vermieden werden.

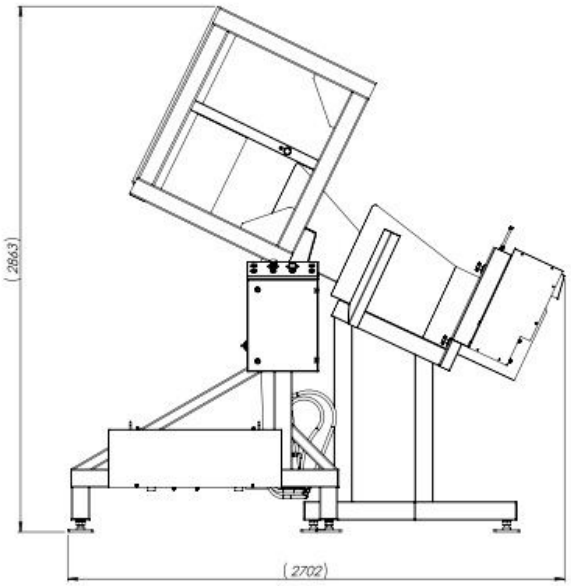
Die Höhe der Schütte ist einstellbar, abhängig von dem Behälter, wo es ausgekippt wird. Die Höhe der Bürste, d.h. die helle Öffnung, durch welche das Obst und Gemüse läuft, und die Drehgeschwindigkeit sind auch einstellbar, abhängig von dem Produkttyp. Die Vorrichtung ist für Box-Paletten mit verschiedenen Größen vorgesehen.

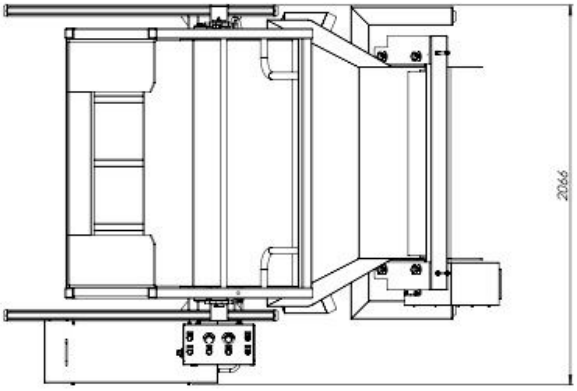
Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Paletten 1120x1120x560/800 mm 1200x1000x780 mm 1200x800x800/830 mm 1150x1120x730 mm
Helle Öffnung für das Produkt	40-140 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	800 mm
Installierte Leistung	2,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz







Abmessungen:

Länge der Anlage	2702 mm
Breite der Anlage	2066 mm
Höhe der Anlage	2863 mm

SWING LOADER FÜR 240l MÜLLBEHÄLTER 3002111004



Die Vorrichtung ist für Heben von 240l Behälter mit Deckel und Auskippvon von dem Inhalt an bestimmter Stelle vorgesehen.

Sie besteht aus Gabel, hydraulisches Hebesystem und Schaltschrank. Sie ist in fahrbarer Ausführung gebaut, damit leichtes Verstellen ermöglicht wird.

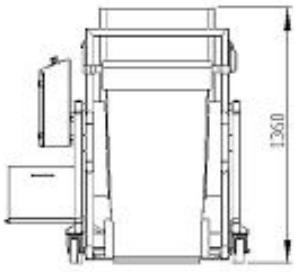
Die Bewegung nach unten erfolgt nur bei gleichzeitig mit beiden Händen gedrückten Tasten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

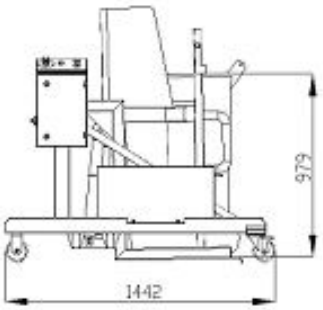
Das Deckel von dem Behälter soll von Hand vor dem Auskippen geöffnet werden.

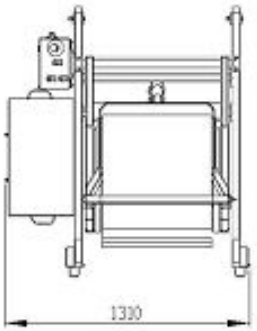
Die Vorrichtungen sind aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entsprechen EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

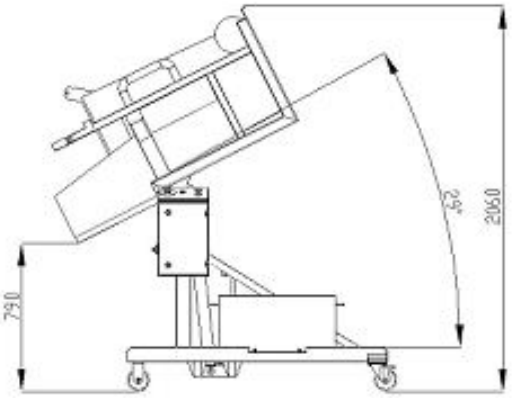
Technische Daten:

Verwendungszweck	240l Müllbehälter 1070x580x730 mm
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	790 mm
Installierte Leistung	0,8 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz









Abmessungen:

Länge	1442 mm
Breite	1310 mm
Höhe beim Laden	1360 mm
Höhe beim Auskippen	2060 mm

ÄHNLICH

Swing Loader 3005411221

- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung;
- mit verlängerter Schütte für Überwinden von 290 mm.

Die Vorrichtung kann auch mit Auskipphöhe von 1345 mm (3005411421) angeboten werden.



Technische Daten:

Verwendungszweck	Spezielle Wagen 1130x715x800 mm
Hubkraft	400 kg
Auskipphöhe	1185 mm
Installierte Leistung	0,82 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1700x2100x2650 mm

Swing Loader 30.0103.08

- hydraulisch angetrieben;
- fahrbare Ausführung.



Technische Daten:

Verwendungszweck	Fässer 900 mm, ø 600 mm; 970 mm, ø 590 mm 970 mm, ø 590 mm
Hubkraft	300 kg
Auskipphöhe	990 mm
Installierte Leistung	1,6 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1430x990x1270 mm

HYDRAULISCHE SÄULEN-HEBEVORRICHTUNG FÜR WAGEN, 3014020808



Die Anlage ist für leichtes und bequemes Heben von speziellen Wagen bestimmt. Die Maschine ist linke Ausführung, stationär, mit Steuerschrank an der Wand montiert.

Sie besteht aus Säule, wo sich der hydraulische Zylinder befindet, Station und Gabel mit Schütte. Das Antriebsystem ist mit einem Notventil ausgerüstet.

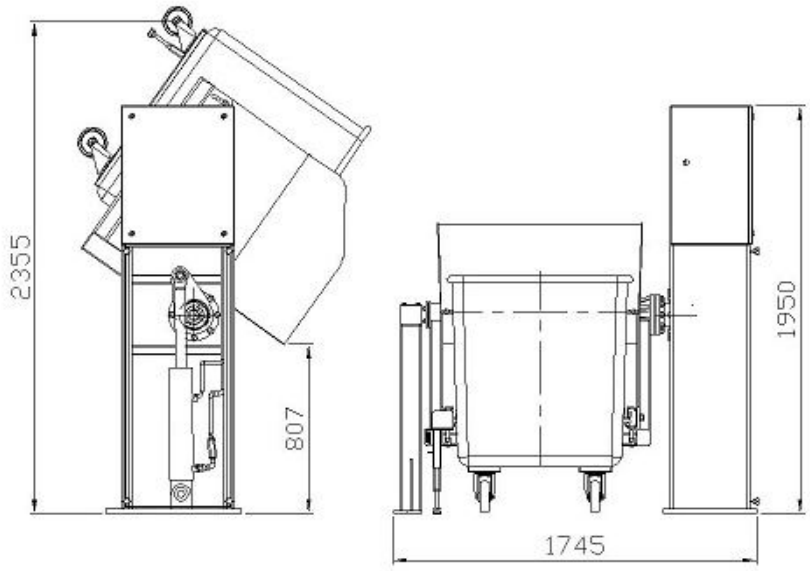
Die Bewegungen Auf und Ab erfolgen nur wenn die entsprechende Taste und die Kontrolltaste gleichzeitig gedrückt sind, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

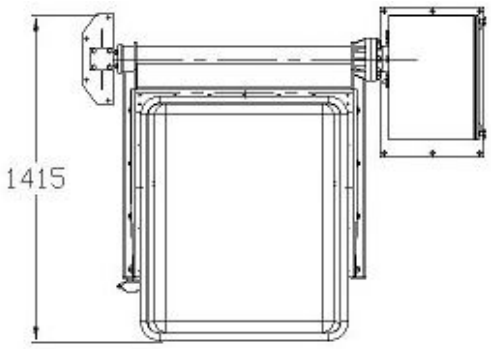
Die Vorrichtung ist als Teil von einem System gebaut, die aus drei analogischen Hebe- und Kippvorrichtungen besteht. Alle drei Hebe- und Kippvorrichtungen sind mit Schutzzaun mit Lichtschranken gesichert. Der Antrieb von zwei der Hebe- und Kippvorrichtungen ist verbunden, so dass von jedem Steuerpult auch die andere Vorrichtung gesteuert werden kann.

Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EC und 2006/95/EC und USDA Regulationen.

Technische Daten:

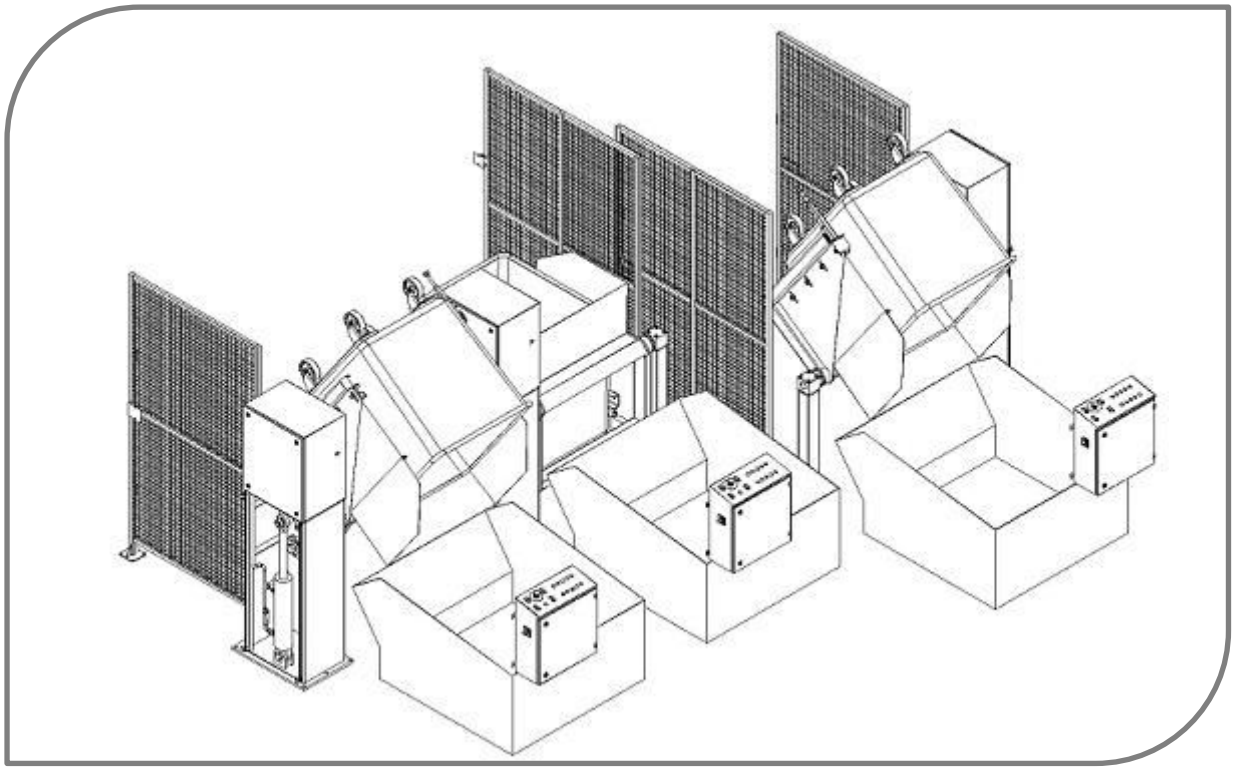
Verwendungszweck	Wagen 880x1060x1010 mm
Hubkraft	1000 kg
Auskipphöhe	807 mm
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz





Abmessungen:

Länge	1415 mm
Breite	1745 mm
Höhe beim Auskippen	2360 mm



Schema des ganzen Projekts

Kippanlage 30.5101.01

- mit Akku;
- fahrbare Ausführung.



Technische Daten:

Verwendungszweck	Kisten 640x453,5x305 mm
Hubkraft	60 kg
Auskipphöhe	780 mm
Abmessungen (LxBxH)	1160x1160x1240 mm

HUBTISCH, 4611221002

Die Vorrichtung ist für Heben von Lasten bei Höhe auf einer Höhe von 1000 mm. Das Heben erfolgt mithilfe zwei hydraulischer Zylinder. Die Plattform, wo die Last gestellt wird, ist E-förmig.

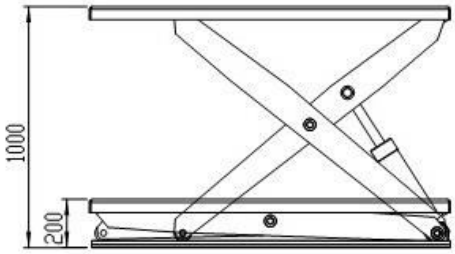
Die Bewegung nach oben und nach unten erfolgt nur bei gleichzeitig mit beiden Händen gedrückten Tasten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

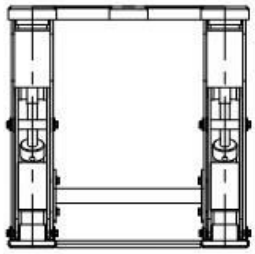
Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EC und 2006/95/EC und USDA Regulationen.

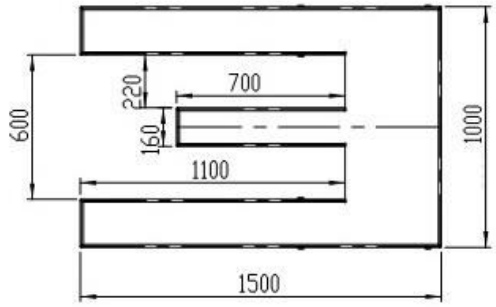


Technische Daten:

Hubkraft	1000 kg
Abmessungen der Plattform	1000x1500 mm
Endhöhe	1000 mm
Installierte Leistung	2,3 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz



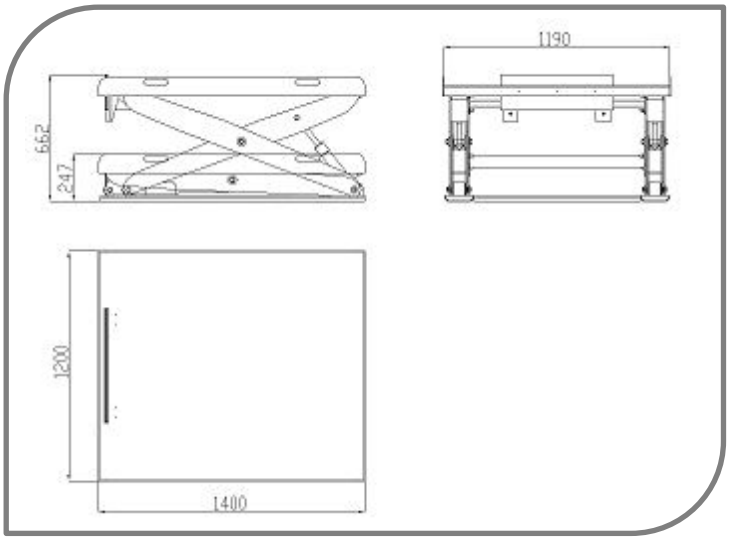




Abmessungen:

Länge	1500 mm
Breite	1000 mm
Bauhöhe	200 mm
Hub	800 mm
Endhöhe	1000 mm

Hubtisch 33.1202.04/4610210205

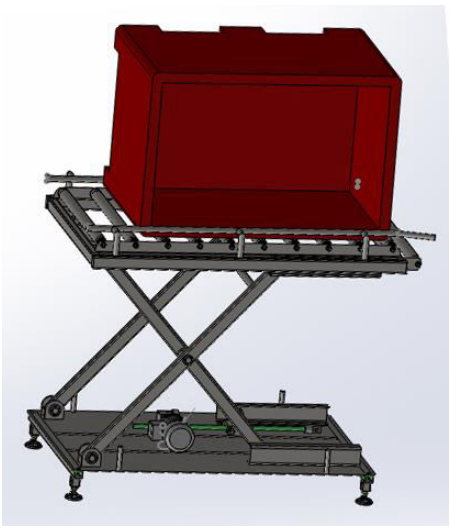


- hydraulischer Antrieb;

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Palette max. 1400x1200
Hubkraft	200 kg
Bauhöhe	250 mm
Hub	600 mm
Installierte Leistung	0,62 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1400x1200x665 mm

Hubtisch 4611110701



- durch Getriebemotor angetrieben;
- Steuerung durch Fernbedienung.

Technische Daten:

Verwendungszweck	Box-Palette 1200x800 mm
Hubkraft	70 kg
Bauhöhe	400 mm
Hub	1270 mm
Installierte Leistung	0,63 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz
Abmessungen (LxBxH)	1110x1680x400 mm

SÄULE-HEBEBÜHNE, 4621130503



Die Säule-Hebebühne ist für Heben von Last auf bestimmter Höhe bestimmt.

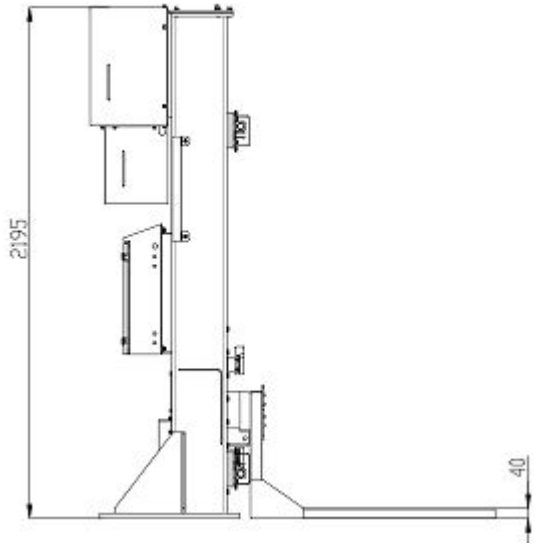
Sie besteht aus Säule, Motor mit Bremse, Antriebssystem und Bühne. Der Antrieb erfolgt mithilfe zwei selbständiger Ketten, Sicherheit des Bedienungspersonals ist gezielt.

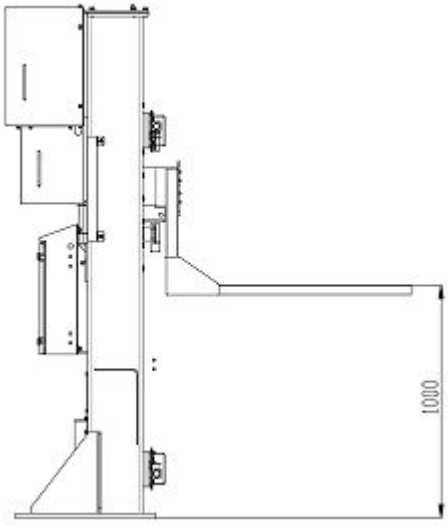
Das Steuerpult ist an der Säule eingebaut und ist mit 4 m langem Kabel ausgerüstet. Die Bewegungen AUF und AB erfolgen bei ständig gedrückter Taste.

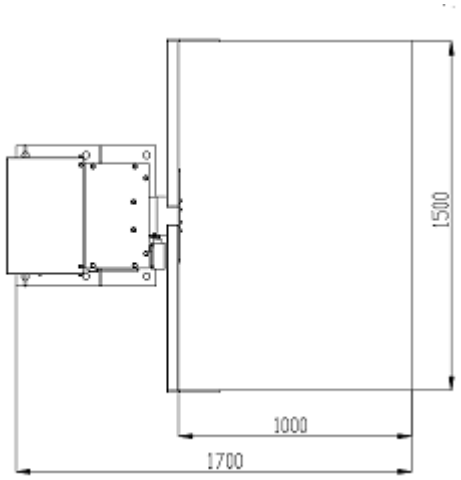
Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 hergestellt, mit Ausnahme von dem Schieber, den Ketten und ihren Räder, und entspricht EU–Richtlinien 2006/42/EG und 2006/95/EG und USDA Regulationen.

Technische Daten:

Hubkraft	500 kg
Abmessungen der Bühne	1000x1500 mm
Hubhöhe	1000 mm
Installierte Leistung	1,16 kW
Versorgung	3x400V/50 Hz







Abmessungen:

Ladehöhe	40 mm
Länge	1700 mm
Breite	1500 mm
Höhe	2195 mm

KIPP-PLATTFORMEN, 4701100801

Die Plattform ist für Kippen von speziellen Behälterwagen bestimmt, indem das Abtropfen vom auf den Produkten drinnen gesammelten Wasser gezielt ist.

Die Vorrichtung kippt zwei Behälterwagen gleichzeitig. Sie sind fahrbar und werden von der Bedienungsperson durch Schieben gefahren. Spezielles Verriegelungssystem sichert das richtige Fixieren an die Plattform.

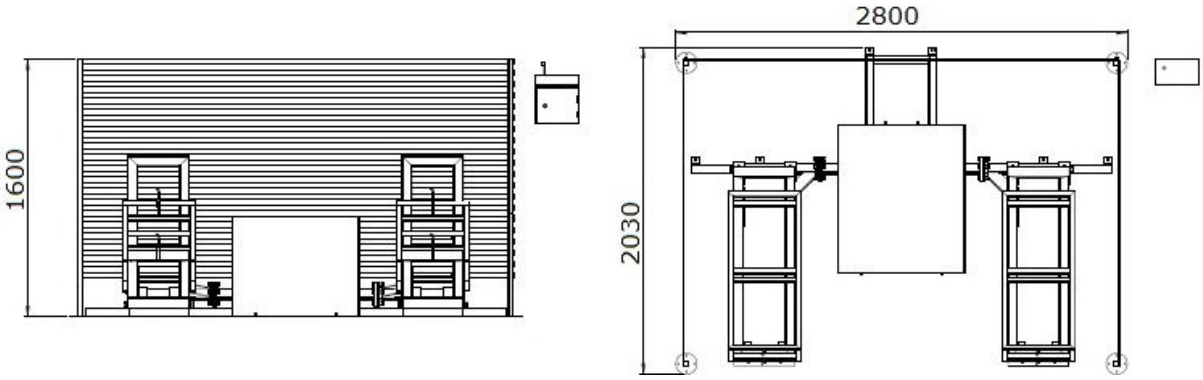
Die Bewegungsgeschwindigkeit ist verstellbar und der Kippwinkel wird von der Bedienungsperson bestimmt, indem der max. Kippwinkel 35° ist. Der Antrieb ist pneumatisch und erfolgt über Luftkissen. Das pneumatische System ist mit Notventile beim Schlauchriss ausgerüstet und die Plattform alleine mit Schutzzaun.

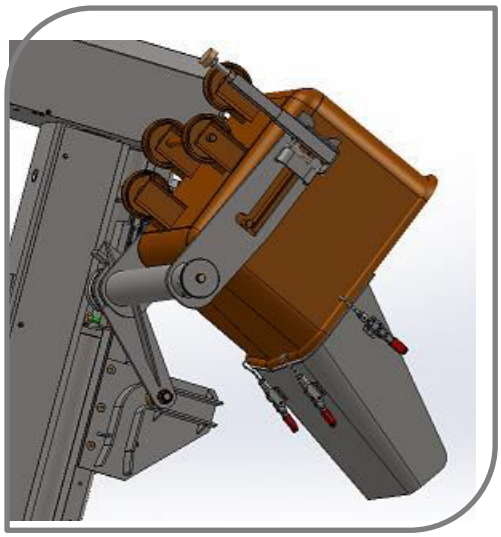
Das Steuerpult ist für Wandmontage vorgesehen. Die Vorrichtung ist aus Edelstahl 1.4301 (AISI 304) gebaut.



Technische Daten:

Hubkapazität	2x400 kg
Abmessungen Behälterwagen	820x810x1100 mm
Arbeitsdruck	0,3 MPa
Max. Kippwinkel	35°
Versorgung	3x400V/50 Hz





ABNEHMBARE SCHÜTTE FÜR 120 l HUB- UND BESCHICKUNGSWAGEN, P00284

Mit 4 Stk. Spannverschlüssen. Gebaut aus Edelstahl DIN 1.4301 (AISI 304).

Länge der Schütte: 440 mm
Breite der Schütte: 410 mm