

Silobehälter mit Auslauf

Typen: 2051, 2052, 2053, 2054, 2058



2051



2052



2053



2054



2058

Hersteller: Florian Eichinger GmbH
An der Lände 10
92360 Mühlhausen in der Oberpfalz

Kontakt: Eichinger Industrie GmbH
Maria-Hilf-Str. 15-21
92334 Berching
Tel. +49 (0)8462 34 89 99 0
Mail: info@eichinger-industrie.de

Beschreibung

Der Silobehälter dient zum Transport und dosiertem Entleeren von Schüttgütern jeglicher Art (z.B. Kies, Sand, usw.)

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Silobehälter wird zusammen mit einem Gabelstapler eingesetzt. Ist der Silobehälter mit Kranösen ausgerüstet kann dieser Behälter auch mit einem geeigneten Hebezeug aufgenommen werden.

Sicherheitshinweise

1. Das Transportieren von Personen ist verboten. Es besteht Lebensgefahr.
2. Das Heben und Transportieren mit ungeeigneten Hebemitteln ist verboten.
3. Die auf dem Typenschild angegebene Tragfähigkeit darf nicht überschritten werden.
4. Auf die Tragfähigkeit des Staplers und des Krans achten.
5. Kein Aufenthalt von Personen unter schwebender Last.
6. Bedienung nur von Personen, die mit dieser Aufgabe vertraut ist.
7. Jeder Bediener muss vor der Inbetriebnahme die Betriebsanleitung gelesen haben.
8. Achtung: Quetschgefahr durch bewegte Teile
9. Das Typenschild muss am Gerät immer vorhanden und lesbar sein.
10. Immer sicherheitsbewusst und gefahrenfrei arbeiten
11. Der Betreiber ist dafür verantwortlich, dass das Hebemittel (z.B. Stapler, Kran) und das Anbaugerät aufeinander abgestimmt ist.
12. Liegen Mängel vor, darf das Gerät erst nach der Beseitigung der Mängel wieder benutzt werden

Aufbau Silobehälter

1. Silobehälter aus einer robusten Stahlkonstruktion
2. Aufnahme mit den Zinken des Gabelstaplers über die Einfahrtaschen
3. Bei Silobehältern mit Kranösen: Aufnahme mit Vierstrangkette und geeignetem Hebezeug
4. Dosierte Entleerung des Silobehälters von Hand
5. Schließen der Öffnung von Hand
6. Eine Kettensicherung schützt vor unbeabsichtigtes Abrutschen von den Staplerzinken

Inbetriebnahme

Der Silobehälter wird fertig montiert angeliefert und ist sofort einsatzbereit. Vor dem ersten Einsatz prüft der Betreiber ob das Gerät vollständig geliefert wurde. Es ist eine Sichtprüfung durchzuführen.

Bedienung Stapler

1. Mit den Zinken des Gabelstaplers in die vorgesehenen Einfahrtaschen des Behälters fahren.
2. Sicherungskette des Behälters am Gabelstapler befestigen.
3. Behälter in die gewünschte Position fahren.
4. Öffnung des Auslaufes von Hand
5. Nach Entleerung Behälter von Hand schließen und in Ladeposition bringen.

Bedienung Kran

1. 4-teiliges Kettengehänge in die Kranösen einhängen. Haken müssen gesichert sein.
2. Einsatz nur im bodennahen Bereich
3. Behälter in die gewünschte Position fahren.
4. Öffnung des Auslaufes von Hand
5. Nach Entleerung Behälter von Hand schließen und in Ladeposition bringen.

Prüfung

1. Der Silobehälter muss jährlich durch einen Sachkundigen geprüft werden. Alle Prüfungen sind zu dokumentieren. Festgestellte Mängel müssen umgehend beseitigt werden.
2. Die Bestimmungen der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) sind zu beachten.
3. Prüfkriterien: Verschleiß und ordnungsgemäße Funktion des Behälters. Bleibende Verformungen. Risse in der Schweißnaht. Vollständigkeit der Sicherungskette

Wartung, Reparatur

1. Wartungsarbeiten sind vor Inbetriebnahme von Sachkundigen durchzuführen
2. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller oder der von ihm beauftragten Personen durchgeführt werden.