

Betriebsanleitung

Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1

05.02.2019 Seite: 1/7



Originalbetriebsanleitung



Stapler-Anbaugeräte

Langgutseitenlader Typ LSL

BAUER GmbH
Eichendorffstr. 62
46354 Südlohn
Germany

Tel. +49 2862 709-0
Fax +49 2862 709-155 /-156
info@bauer-suedlohn.de
www.bauer-suedlohn.de

Geschäftsführer:
Heinz Dieter Bauer, Patrick Bauer
Pascal Bauer
Amtsgericht Coesfeld HRB 5259



Betriebsanleitung

Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1

05.02.2019 Seite: 2/7



Hersteller Bauer GmbH
Eichendorffstraße 62
DE-46354 Südlohn

E-Mail: info@bauer-suedlohn.de

Tel. + 49 2862 / 709-0
Fax + 49 2862 709-155 /-156

Bezeichnung der Maschine

Langgutseitenlader



Betriebsanleitung lesen /
beachten

Die hier vorliegende Betriebsanleitung macht den Betreiber/Bediener mit

- der Arbeitsweise und Bedienung
- dem sicheren und sachgerechten Betreiben der Maschine
- dem frühzeitigen Erkennen und Vermeiden von Gefahren und Risiken
- den Sicherheitshinweisen und der Wartung

vertraut.

Die Betriebsanleitung ersetzt nicht die gesetzlichen Auflagen des Betreibers für den Unfallschutz.

Schäden, die durch Nichtbeachten der Informationen in dieser Betriebsanleitung entstehen, gehen zu Lasten von Betreiber und Anwender.

Diese Betriebsanleitung muss dem Maschinenbedienungspersonal zur sicheren und besseren Handhabung der Maschine unbedingt zugänglich sein.

**Bewahren Sie die Betriebsanleitung immer
in der Nähe des Langgutseitenladers auf!
Die Betriebsanleitung muss stets
griffbereit sein!**

Bei Veräußerung der Maschine ist die Betriebsanleitung mitzuliefern.

Betriebsanleitung

Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1

05.02.2019 Seite: 3/7



Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Langgutseitenlader dient zur Aufnahmen und Transport von langen Materialien. Er ist konzipiert für die Benutzung zusammen mit einem Flurförderzeug (Gabelstapler).

Warnhinweise



1. Das Heben und Fahren des Langgutseitenladers mit "anderen" als dem zugelassenen Flurförderzeug ist verboten. Es besteht die Gefahr von Beschädigungen und ggf. auch Lebensgefahr für Personen.
2. Das Transportieren von Personen ist verboten. Es besteht Lebensgefahr.

Inbetriebnahme

Der Langgutseitenlader wird fertig montiert geliefert und ist ohne besondere Inbetriebnahme einsatzbereit.

Typenschild

Typ	LSL	ESP	731 mm
Herstell-Nr.		LSP	1136 mm
Baujahr		Vorbaumaß	1461 mm
Inhalt	/	stapelbar	/
Eigengewicht	104 / 112 kg	hydr. Druck min.	/
Tragfähigkeit	750 kg	max.	/
Achtung: Tragfähigkeit der Kombination von Flurförderzeug und Anbaugerät einhalten!			

Verhalten bei Störungen

Den Langgutseitenlader auf Schäden und mechanische Beschädigungen überprüfen und gegebenenfalls den Vorgesetzten informieren.

Hinweis zur Lärmbelästigung

Der Langgutseitenlader verursacht keinen Lärm bzw. keine Lärmbelästigung

Unabhängig davon kann es bei Beladevorgängen, abhängig vom Material, zu mehr oder weniger lauten Geräuschen kommen. Gegebenenfalls ist als persönliche Schutzausrüstung ein Gehörschutz zu tragen.

Betriebsanleitung

Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1



05.02.2019 Seite: 4/7

Ersatzteilwesen

Alle Angaben, die Sie für die Ersatzteilbestellung benötigen, finden Sie in der Ersatzteilliste. Für eine schnelle Bearbeitung Ihrer Bestellung benötigen wir folgende Angaben:

- unsere Artikel-Nummer des Ersatzteiles
- unsere Artikel-Bezeichnung des Ersatzteiles
- Bestell-Menge
- Bezeichnung des Behälters, Herstellnummer und Baujahr

Wartung Reparatur

Instandsetzungen am Stapler-Anbaugerät dürfen ausschließlich vom Hersteller oder der von ihm beauftragten Stellen durchgeführt werden.

Es sind nur originale Ersatzteile zu verwenden.

Prüfung

Stapler-Anbaugeräte sind in Abständen, die vom Betreiber nach seiner Gefährdungsbeurteilung festgelegt wurden (BetrSich §§ 10 und 11), durch eine befähigte Person prüfen zu lassen. Alle Prüfungen sind zu dokumentieren. Stapler-Anbaugeräte mit festgestellten Mängeln müssen umgehend aus dem Betrieb genommen werden.

Prüfung vor ersten Inbetriebnahme

Vor dem ersten Einsatz prüft der Betreiber ob das Stapler-Anbaugerät der bestellten Ausführung entspricht und der Lieferumfang vollständig ist. Im Rahmen der Inbetriebnahme ist von einer befähigten Person eine Sichtprüfung vorzunehmen.

Regelmäßige Prüfungen

Das Stapler-Anbaugerät ist vor jedem Einsatz vom Anwender auf augenscheinliche Mängel zu überprüfen. Der Betreiber hat dafür Sorge zu tragen, dass das Stapler-Anbaugerät regelmäßig gemäß dem in seiner Gefährdungsbeurteilung definierten Prüfzeiten, mindestens jedoch einmal jährlich, von einer befähigten Person geprüft wird.

Außerordentliche Prüfungen

Nach besonderen Vorkommnissen ist das Stapler-Anbaugerät auch außerhalb der definierten Prüfzeiten einer befähigten Person zu einer Sichtprüfung vorzuführen.

Prüfkriterien

Verschleiß und ordnungsgemäße Funktion des Langgutseitenladers

Bleibende Verformungen, Funktions- oder Tragfähigkeitsbeeinträchtigende Korrosion

Vorhandensein und Vollständigkeit der Sicherungskette und des Ratschenzurrgurtes

Betriebsanleitung

Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1

05.02.2019 Seite: 5/7



Wichtiger Hinweis

Sowohl die Konstruktion des Produktes sowie alle in der Betriebsanleitung zitierten Vorschriften (Normen usw.) beziehen sich auf in Deutschland gültige Richtlinien.

Der Einsatz des Produktes in anderen Ländern darf nur nach den im jeweiligen Einsatzland geltenden Richtlinien, Vorschriften und Gesetzen erfolgen.

Restrisiken

Gefahr für Personen und Anlage durch das Verfahren und Anheben des Langgutseitenladers

Verfahren des Langgutseitenladers nur mit festgezurrter Last.

Verfahren des Langgutseitenladers nur unter direkter Sichtkontrolle oder mit Einweiser. Geschwindigkeiten des Flurförderzeuges beachten.



Quetschen

Während des Anhebens des Langgutseitenladers muss der Steuerstand besetzt sein, Sicherheitshinweise "Flurförderzeug" beachten.

Der Aufenthalt von Personen unter den angehobenen Langgutseitenlader ist VERBOTEN. Sicherheitshinweise "Flurförderzeug" beachten.



Arbeiten unter Lasten

Während der Rückwärtsfahrt ist der Aufenthalt hinter dem Fahrzeug verboten. Das Fahrzeug ist möglichst einzuweisen.

Gefahren durch Quetschen, Scheren bei der Materialaufnahme

Für das Führen von pendelnden Lasten müssen Hilfsmittel zur Verfügung stehen.

Verbrennungen, Frostbeulen und andere Verletzungen durch den Kontakt mit Gegenständen oder Werkstoffen sehr hoher oder niedriger Temperaturen

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Gefahr von Verbrennungen durch heiße Materialien

Abkühlzeit beachten und ggf. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Entstehung von Zündfunken durch mechanische Bewegungen

Der Betrieb der Langgutseitenladers in EX-Bereichen ist untersagt.

Gefährdung durch unangepasste örtliche Beleuchtung.

Der Betrieb des Langgutseitenladers bei ungenügender Beleuchtung oder ungenügender Sicht (Nebel) ist untersagt.

Bezogen auf die Benutzung mit einem Flurförderzeug

Gefährdung durch Kontakt mit oder Einatmen von gefährlichen Gasen und Dämpfen mit Erstickungs- und Vergiftungsgefahr

Diverse Körperverletzungen durch Überfahren

Betriebsanleitung

Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1

05.02.2019 Seite: 6/7

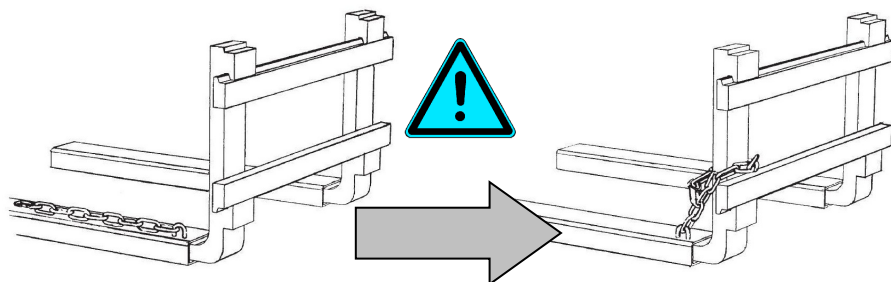


Bruch beim Betrieb

Regelmäßige Überprüfung der Schutzeinrichtungen und Verriegelungen, mindestens einmal jährlich durchführen.

Verschieben oder Verrutschen des Langgutseitenlader auf den Gabeln des Flurförderzeuges und Umkippen des Flurförderzeuges bei aufgenommenem Langgutseitenlader

Sicherheitshinweis zur Sicherungskette beachten!



Tragfähigkeit

Beachten der zulässigen Tragfähigkeit des Flurförderzeuges und speziell des Untergrundes bzw. der Neigung. Sicherheitshinweise "Flurförderzeug" beachten.

Die angegebene Tragfähigkeit von 750 kg ist die maximale Last, die nicht überschritten werden darf und auf beiden Aufnahmezinken gleichmäßig verteilt sein muss.

Tragfähigkeit der Kombination von Flurförderzeug und Anbaugerät einhalten!

Persönliche Schutzausrüstung

Für den Betrieb des Langgutseitenladers ist eine Schutzausrüstung notwendig. Unabhängig davon ist bei Reinigungsarbeiten geeignete persönliche Schutzausrüstung zu tragen. Sicherheitshinweise des Reinigungsgeräts beachten!

Demontage und Außerbetriebnahme sowie Entsorgung

Es bestehen keine besonderen Anforderungen bezüglich Demontage und Außerbetriebnahme sowie der Entsorgung.

Betriebsanleitung

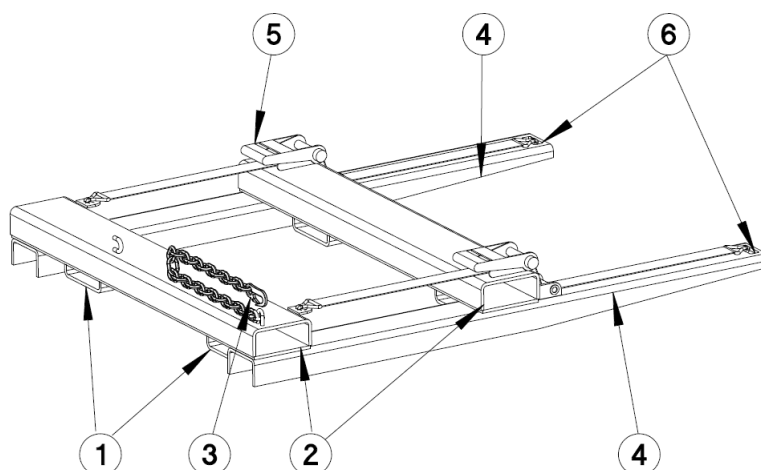
Langgutseitenlader Typ LSL
Version 1

05.02.2019 Seite: 7/7



**Betrieb
und
Bedienung**

Pos.	Benennung
1	Einfahrtaschen 1
2	Einfahrtaschen 2
3	Sicherungskette
4	Aufnahmezinken
5	Ratschenzurrurt mit Profilhaken
6	Öffnung Aufnahmezinke



1. Das Hubgerüst des Gabelstaplers lotrecht einstellen.
2. a) Die Gabelstaplerzinken auf den Einfahrtaschenabstand einstellen. Mit den Gabelstaplerzinken in die Einfahrtaschen (Pos.1) des Langgutseitenladers fahren.
b) Die Gabelstaplerzinken auf den Einfahrtaschenabstand einstellen. Mit den Gabelstaplerzinken in die Einfahrtaschen (Pos.2) des Langgutseitenladers fahren.
3. Die Sicherungskette (Pos.3) des Langgutseitenladers muss um den Gabelträger bzw. Gabelrücken gelegt, straffgezogen und durch Einhängen des Karabinerhakens in ein Kettenglied gesichert werden.
4. Den Profilhaken des Ratschenzurrurtes (Pos.5) aus der Öffnung der Aufnahmezinken (Pos.6) nehmen.
5. Langgutseitenlader mit Lasten gleichmäßig auf beiden Aufnahmezinken (Pos.4) bestücken.
6. Den Profilhaken des Ratschenzurrurtes (Pos.5) wieder in der Öffnung der Aufnahmezinken (Pos.6) einhängen und mittels Ratsche des Zurrurtes festspannen.
7. Langgutseitenlader mittels Hubgerüst des Gabelstaplers nur bis in Bodennähe anheben und zum Einsatzort fahren.
8. Hubgerüst senken. Ratsche des Zurrurtes (Pos.4) lösen und Profilhaken aus der Öffnung der Aufnahme (Pos.6) nehmen.
9. Lasten entnehmen.
10. Den Langgutseitenlader anheben, zum Abstellplatz zurückfahren und Hubgerüst senken. Den Karabinerhaken der Sicherungskette (Pos.3) lösen, vom Gabelstapler entfernen und wieder in ein Kettenglied einhängen. Durch Zurückfahren des Gabelstaplers die Gabelzinken aus den Einfahrtaschen (Pos.1 oder 2) ziehen.

Bedienung Ratschenzurrurt siehe Bedienungsanleitung Zurrurte DoZurr.