



FLATLINER

INNENLADER SB 19

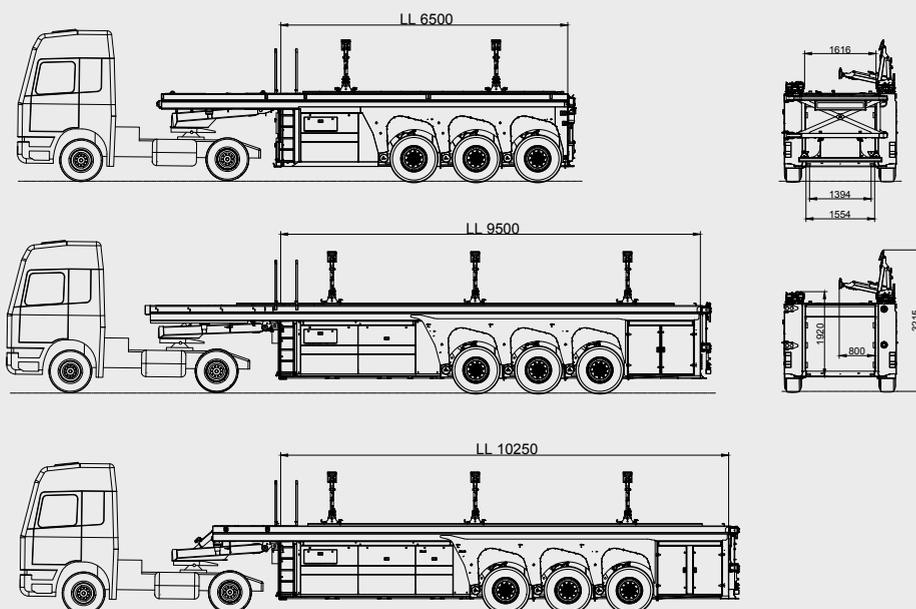


www.langendorf.de

INDIVIDUELLE FAHRZEUGE

INNENLADER – IMMER PASSEND

Nutzen Sie das breite Programm auch für Ihre innerbetrieblichen Transporte. Sparen Sie Zeit und Kosten durch eine schnelle, platzsparende und moderne Logistik – von der Produktion bis zum Transport.



Fertige Produkte direkt vom Band auf die Flachpalette. Noch in der Halle sichern, innerbetrieblich auf den Abstellplatz befördern und für die Nachtabholung bereitstellen – kein zusätzliches Personal, keine Kranarbeiten! Leere Paletten werden abgestellt, die volle wird aufgenommen – in weniger als 20 Minuten ist der Innenlader Be- und Entladen und rollt wieder. Durch die konsequente Ausnutzung der Arbeitszeiten kann in der gleichen Zeit deutlich mehr Ladung befördert werden. Da kein zusätzliches Personal benötigt wird, kann die verkehrsarme Nachtzeit voll genutzt werden – perfekt für Baustellen in der Stadt. Übrigens – Innenlader sind weitaus vielfältiger als der Name es vermuten lässt. Viele Ladungen, die sonst einen Tieflader und möglicherweise auch zusätzliche Transportgenehmigungen benötigen, passen in den Ladeschacht.

Sie wollen Ihre Transportkette umstellen und vom Innenladerkonzept profitieren? Ein Anruf reicht und wir werden Sie mit 40 Jahren weltweiter Erfahrung unterstützen.

PRODUKTE VON LANGENDORF

- Kipper
- Innenlader
- Tieflader
- Spezialfahrzeuge

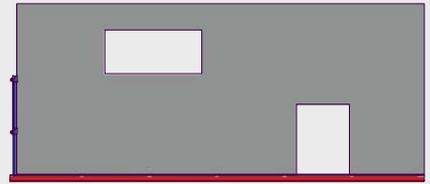
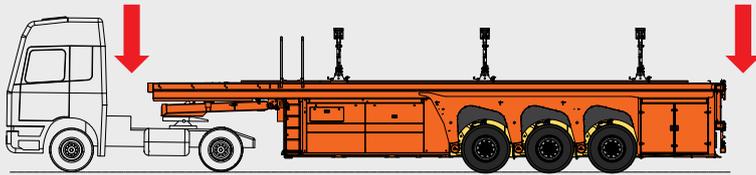


Der Innenlader – vielfältig einsetzbar.



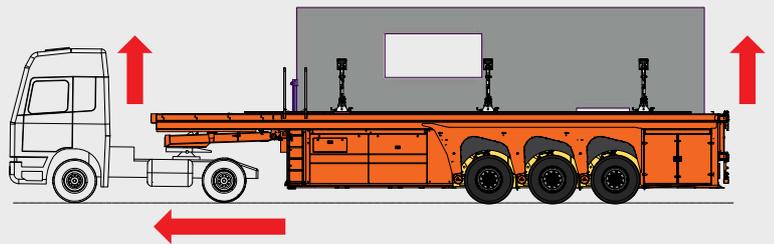
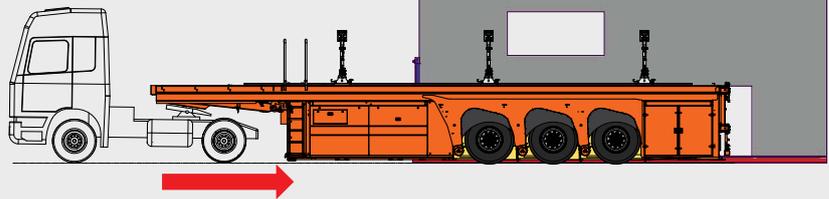
Heckportal öffnen – Palette absetzen und fahren, während Ihre Ladung sicher dort steht, wo sie gebraucht wird.

FLACHPAALLETEN – EIN SYSTEM, DAS KOSTEN SPART



IHR VORTEIL

- Schnelle Be- und Entladung in wenigen Minuten – nur eine Person ist dazu erforderlich
- Be- und Entladung ohne Kran und ohne Wartezeiten
- Das optimale logistische Konzept
- Anlieferung über Nacht ohne Behinderungen durch den Verkehr – ein entscheidender Vorteil speziell bei Baustellen in der Stadt.
- Bis zu vier Leerpaletten auf der Rückfahrt mitnehmen
- Ihre Ladung beginnt 350 mm über Grund und kann bei geschlossener Tür bis zu 10.250 mm ohne Überstand lang sein.



Flachpaletten – individuell auf ihre Ladung abgestimmt. Nutzen Sie die Vorteile und sparen Sie mit einem Gesamtkonzept Zeit und Geld.

Die Flachpaletten, auch "Flats" genannt, gewinnen beim Fertigteiltransport zunehmend an Bedeutung; insbesondere im Hinblick auf deren Produktsicherheit. Langendorf liefert Flats – in verschiedenen Ausführungen und mit dem wichtigsten Zubehör – in einer gleichbleibend sicheren Qualität. Das belegen wir mit einem separaten Typenschild auf jedem Flat. Darüber hinaus sind die Flats auch als ein zusätzliches Lagersystem nutzbar und tragen zur Optimierung Ihrer Betriebsabläufe bei.



Freecall: 08000 / 9 25 87 67

LANGENDORF GMBH · Bahnhofstraße 115 · 45731 Waltrop · GERMANY
 ☎ +49 2309 / 938-0 · 📠 +49 2309 / 938-190 · ✉ info@langendorf.de

**WIELTON
GROUP**

INNENLADER VON LANGENDORF WELTWEIT IM EINSATZ

In Deutschland als Innenlader bekannt – weltweit unter dem Namen Flatliner auf allen Straßen unterwegs. Egal wie der SB 15 genannt wird – dieses Fahrzeug steht für viele unschlagbare Vorteile.

Jetzt
optimiert
und
500 kg
leichter!



Sicher, schnell und wirtschaftlich

Innenlader stehen für den schnellen Transport von fertigen Bauteilen wie Beton und Holzelemente. Durch die konsequente Weiterentwicklung seit vierzig Jahren sind viele weitere Anwendungsmöglichkeiten für den wirtschaftlichen Transport von großen Ladungen hinzugekommen. Maßgeschneiderte Paletten, auch Flats genannt, sorgen für einen sicheren Transport.

- Entladen des Flats in nur 7 Minuten
- Kompakte platzsparende Bauweise
- Geringe Wartungskosten
- Kein Risiko der Beschädigung Ihrer wertvollen Fracht
- Höchste Arbeitssicherheit für Ihr Personal
- Einsetzbar mit handelsüblichen Zugmaschinen



Schnell öffnende Planengestelle für empfindliche Ladungen und individuelle Flachpaletten – nutzen Sie die Vorteile des Innenladers in Ihrer Logistikkette.

SICHERER UND EINFACHER TRANSPORT VON VORGEFERTIGTEN BAUELEMENTEN

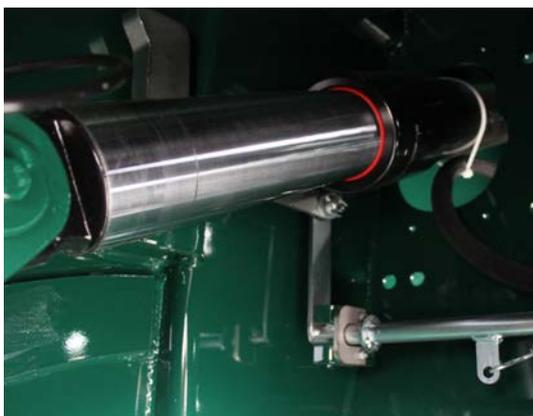
Hecktür öffnen – Fahrzeug absenken – Palette aufnehmen. In nur sieben Minuten ist die Beladung nebst der zertifizierten Ladungssicherung erledigt.



Eigene Hydraulik – Stromversorgung über Batterie, die während der Fahrt von jeder handelsüblichen Zugmaschine geladen wird. Echte Unabhängigkeit auf allen Wegen.

Die Einzelradaufhängung vom Entwicklungspionier der Flatliner

Je nach Einsatzzweck können Sie zwischen der Luftfederung oder der extrem belastbaren Hydraulikfederung wählen. In beiden Fällen sichert die patentierte und leicht bedienbare Notlaufsicherung Ihr Fahrzeug und die Ladung für den Fall eines Defektes in der Federung. Sicherheit steht somit immer an erster Stelle.



Ob mit robuster Hydraulikfederung oder der bewährten Luftfederung, zusätzlichem Stauraum im Plateau oder die kurze Variante für beengte Platzverhältnisse – Ihr Innenlager wird so konfiguriert, damit Sie das Maximum an Zuverlässigkeit, Komfort und langlebigen Nutzen erhalten.

INDIVIDUELLE LADUNGEN – IMMER SICHER FIXIERT

Sicherung schnell und ohne Schäden – auf den Paletten können Sie bereits vor dem Transport sichern. Sobald ein Flat im Ladeschacht ist, sorgen der geschlossene Schacht und die Fixierung für Sicherheit.

Optionales Zubehör wie Querbalken für Langmaterial – viele sinnvolle Details unterstützen Sie bei Ihren Transporten.



Manuell oder optional hydraulisch – die Fixierung passt sich individuell der Ladung an und ist schnell und sicher vom Boden zu bedienen.



Hydraulische Fixiereinrichtung, geschlossene Hecktür, nach oben öffnende Hydraulikportale oder als Kombi-Tür – für Ihren Innenlader sind viele Optionen nach Maß möglich.



Zertifiziert nach VDI 2700

Jede Ladung kann schnell und einfach gesichert werden. Dadurch wird drastisch das Risiko von Unfällen für das Bedienpersonal und auch für die Ladung gesenkt. Das patentierte Ladungssicherungssystem ist vom TÜV Nord nach nationalen und internationalen Vorschriften geprüft, zertifiziert und als Gebrauchsmuster geschützt.



DETAILS

- Das extrem flexible Ladungssicherungssystem passt sich an jede Ladung an
- Das System kann dabei vom Boden bedient werden – dies reduziert die Gefährdung für den Fahrer
- Mit geringem Zeitaufwand wird die komplette Ladung vollständig gesichert