

MERCONLOG

TECHNISCHE DATEN LKW MIT LADEKRAN



Willkommen bei MERCONLOG!

Wir bieten Ihnen für jeden Container-Transport die beste Lösung:

- ▶ **LKW:** Wenn Sie die Abladung selbst organisieren können.
- ▶ **Seitenlader:** Aufstellungsort direkt neben dem LKW.
- ▶ **LKW mit Ladekran:** Aufstellungsort in der Nähe des LKW, aber genauere Positionierung möglich.
- ▶ **Fahrzeugkran (Mobilkran):** Für besondere Gegebenheiten bei der Aufstellung vor Ort.

Zu kompliziert? Fragen Sie uns direkt an!



LKW mit Ladekran

Fahrzeuglänge:	von ca. 5,00 m bis ca. 16,50 m mit Pritsche oder Auflieger
Fahrzeughöhe:	bis ca. 4,00 m mit aufgeladenem Container
Fahrzeugbreite:	ca. 2,55 m
Ladekante:	von ca. 1,00 m bis ca. 1,20 m
Nutzlast:	von ca. 8.400 kg bis ca. 12.000 kg
Achslast:	bis ca. 11.500 kg

Alle Angaben sind abhängig von Hersteller und Typ der verwendeten Fahrzeug-Kombination sowie von Ausladung und Hubhöhe. Die genauen Spezifikationen sowie Angaben über auftretende Stützdrücke für die jeweilige Last erhalten Sie von uns auf Anfrage.

LKW MIT LADEKRAN

Anhänger

Anhänger Länge:	von ca. 6,00 m bis ca. 12,00 m
Anhänger Höhe:	bis ca. 4,00 m mit aufgeladenem Container
Anhänger Breite:	ca. 2,55 m
Ladekante:	ca. 0,95 m
Nutzlast:	von ca. 8.000 kg bis ca. 10.300 kg
Achslast:	bis ca. 11.500 kg

Lastzug (LKW mit Anhänger)

Lastzug Gesamtlänge:	bis ca. 18,75 m
Lastzug Gesamthöhe:	ca. 4,00 m mit aufgeladenem Container
Lastzug Gesamtbreite:	ca. 2,55 m
Nettogewicht:	ca. 21.150 kg
Nutzlast:	ca. 18.800 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	ca. 40.000 kg mit aufgeladenem Container

Ladekran

Stützabstand Länge:	von ca. 6,00 m bis ca. 8,60 m
Stützabstand Breite:	von ca. 6,00 m bis ca. 7,80 m
Schwenkbereich:	0° bis 360°
Teleskopausleger max. Länge:	von ca. 16,00 bis ca. 33,00 m Ausladung
Teleskopausleger max. Höhe:	von ca. 18,00 bis ca. 38,00 m Hubhöhe
Teleskopausleger max. Traglast:	von ca. 16.000 kg bis ca. 28.400 kg

Beispiel: Maximale Ausladung bei 4,00 m Hubhöhe mit Containern (leer)

Maximale Ausladung:	10,00 m bis 15,00 m	12,00 m bis 16,00 m	16,00 m bis 18,00 m
Maximale Traglast:	ca. 3.900 kg	ca. 3.800 kg	ca. 2.200 kg
Container-Typ:	40' High Cube	40' Dry Van	20' Dry Van

Alle Angaben sind abhängig von Hersteller und Typ der verwendeten Fahrzeug-Kombination sowie von Ausladung und Hubhöhe. Die genauen Spezifikationen sowie Angaben über auftretende Stützdrucke für die jeweilige Last erhalten Sie von uns auf Anfrage.

ARBEITSWEISE UND MÖGLICHKEITEN



Ein LKW mit Ladekran eignet sich auch in Kombination mit Standard-LKW bestens für die Anlieferung und Abholung von Schiffscontainern und deren Transport auf allgemeinen Straßen.

- ▶ Transport von 1- bis 2-mal 20' DV.
- ▶ Transport von 1-mal 40' DV.
- ▶ Für die Abladung werden Ketten mit Sicherheitshaken an den Eckbeschlägen der Container befestigt und mit dem Ladekran verbunden.
- ▶ Die Container können über einfache Hindernisse gehoben werden.
- ▶ Die Ausladung kann weiter als z.B. bei Abladungen per Seitenlader erfolgen.
- ▶ Genauere Positionierung bei der Aufstellung der Container möglich (z.B. auf ein Fundament).
- ▶ Zwei Container können übereinander aufgestellt werden.
- ▶ Der Ladekran kann Container von einem Chassis auf ein anderes oder von einem Chassis auf einen Anhänger oder Bahnwaggon umladen.

Je nach eingesetztem Fahrzeugtyp kann es zu folgenden Einschränkungen kommen:

- ▶ Container können nicht über das Fahrerhaus gehoben werden.
- ▶ Container können nur seitlich parallel zum LKW abgeladen werden.
- ▶ Container können nach hinten nur mit der Längsseite zum LKW abgeladen werden.
- ▶ Pro Tour kann ggf. nur jeweils nur ein 20' Container transportiert und abgeladen werden.
- ▶ Es können ggf. keine High Cube Container transportiert oder abgeladen werden.

Bitte beachten Sie: Ein ungehindertes Aufsetzen bzw. Abladen der Container ist nur möglich, wenn folgende Bedingungen beim Einsatzort erfüllt sind.

- ▶ Ein ausreichender Rangierabstand muss für die eingesetzte Fahrzeugkombination vorhanden sein.
- ▶ Benötigte Arbeitshöhe in Hallen: min. 6,50 m
- ▶ Unbefestigte Flächen können nicht befahren werden.
- ▶ Das Gesamtgewicht der Container darf das maximale Hebegewicht des Ladekrans nicht überschreiten.

MERCONLOG

Vielen Dank, dass Sie sich für MERCONLOG entschieden haben!

MERCONLOG GmbH
Am Kaiserkai 69
20457 Hamburg
Germany

Telefon: +49 (0) 40 2285 999 22
FAX: +49 (0) 40 2285 999 28
E-Mail: info@merconlog.com
Internet: www.merconlog.com

Es gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Gerichtsstand ist Hamburg.
Für alle Verträge gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Sie hier auf unserer Website einsehen können: www.merconlog.com/agb