

Immer die **passende** Lastaufnahme für Ihr Produkt



# TRANSORT

## MobilLift Systeme



# Herzlich willkommen

---

## Heben und Transportieren leicht gemacht Professionelle MobilLiftSysteme von TransOrt

Rückenschonend und sicher schwere Lasten heben, kippen, schütten, drehen, senken, greifen, fahren und schwenken. MobilLift Systeme von TransOrt sorgen seit 1998 für den belastungsarmen innerbetrieblichen Transport. Ganz auf die Anforderungen unserer Kunden abgestimmt, bewegen unsere Hebe-tools Gewichte bis 250 kg mühelos.

Dabei werden die mobilen Lifte immer auf die entsprechende Teilelogistik oder die Produkte des Kunden exakt abgestimmt. Passt das Standardsortiment nicht, fertigen wir innovative und flexible Sonderausführungen nach den gegebenen Spezifikationen.

Seit vielen Jahren bewährt und von der „Aktion Gesunder Rücken e.V.“ mehrfach ausgezeichnet, erhöhen unsere MobilLifte die Sicherheit im Unternehmen und beschleunigen Ihre internen Logistikprozesse.



### Unser Anspruch

Es ist unser Anspruch, nicht nur Geräte zu verkaufen, sondern komplette Lösungen zu entwickeln, um die Anforderungen der Kunden umfassend zu erfüllen.

Seit nun mehr als 20 Jahren haben wir einen großen und stetig wachsenden Pool an bewährten Lösungen aufgebaut. Wir können daher sehr häufig aus „Vorrat“ fertige Konstruktionsvorschläge vorstellen und anbieten.

**Georg Ortmann**  
Geschäftsführer / Verkauf

---

# Ihre Gesundheit

## Mission Rückenfreundlich Die TransOrt GmbH

Zu Beginn des Jahres 1998 startete unser Unternehmen mit der Idee, mobile Hebegeräte für den innerbetrieblichen Transport zu konstruieren und zu liefern. Es gab eine Vielzahl bewährter Flurfördergeräte, insbesondere für den Transport von Paletten, aber nur wenige elektrische Geräte zur Unterstützung beim Heben und Bewegen einzelner Rollen, Container oder Kisten. Gefährdungen durch die mechanische Fehlbelastung von Wirbelsäule und Bewegungsapparat waren oft unumgänglich. Mit den maßgeschneiderten mobilen Liften von TransOrt lassen sich solche Belastungen minimieren oder ganz vermeiden.

### MobilLifte für viele Anforderungen

Mit der Zeit wurde unser Basissortiment an mobilen Hebehilfen immer weiter entwickelt, zahlreiche individuelle Hebevorrichtungen und Spezialkonstruktionen kamen hinzu. Schon im Jahr 2002 wurde eines unserer Produkte mit dem AGR-Gütesiegel der „Aktion Gesunder Rücken e.V.“ ausgezeichnet. Waren und Verpackungen aller Art können nahezu mühelos aufgenommen und an Ort und Stelle transportiert werden. Dass viele Unternehmen auf ergonomisches und effizientes Arbeiten Wert legen und genau diese Lösungen suchen, zeigen die kontinuierlich wachsenden Verkaufszahlen der vergangenen Jahre.

Geprüft und empfohlen -  
Das AGR Gütesiegel



„Mobile Liftsysteme müssen flexibel an die Beschaffenheit des Arbeitsplatzes und deren Arbeitsumgebung angepasst werden können. Sie müssen das Fahren, Greifen, Heben, Kippen, Schütten, Drehen, Senken und Schwenken von Werkstücken und Behältnissen ermöglichen und leicht bedienbar sein. Aufgrund der unterschiedlichen Arbeitsplatzbedingungen sollten Liftsysteme mit unterschiedlichen Hubhöhen und Traglasten angeboten werden. Zudem ist Mobilität sehr wichtig. Ein leichtgängiges Manövrieren auf engstem Raum muss möglich sein. Aus Sicherheitsgründen sind die Hinterräder mit Radfeststellern oder Zentralbremsen ausgestattet. Außerdem ist zum Schutz der Füße ein sofortiger Stopp durch Sicherheitssensoren erforderlich. All diese Kriterien erfüllen alle MobilLift Systeme von TransOrt. Wir gratulieren zur Auszeichnung mit dem AGR-Gütesiegel.“ (AGR aktuell 2018/59)



# Inhalts-Übersicht



Kisten-  
Handling

Seite 11



Rollen-  
Handling

Seite 23



Fass-  
Handling

Seite 33



Spezielle  
Konstruktionen

Seite 43



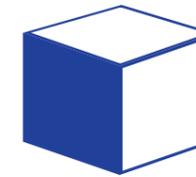
Optionale  
Funktionen und  
Modifikationen

Seite 57



MobilLifte  
Datenblätter

Seite 60



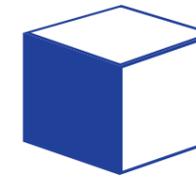
## Kistenhandling

### Hebehilfen für Kisten, Container und Boxen

Kisten sind in der Logistik ein wesentliches Element um verschiedenste Waren zu lagern und zu transportieren. Viele Varianten sind auf die Fläche der Europalette abgestimmt mit den Grundabmessungen 600 x 400 und 300 x 400 mm. Zur Vermeidung des schweren manuellen Handlings der Kisten und Kästen bieten wir bewährte Lösungen an, abgestimmt auf die spezifischen Anforderungen. Mit dem HAI-Adapter können frei stehende Kisten sehr einfach und schnell aufgenom-

men, transportiert und abgestellt werden. Tragrollen an den Plattformen erleichtern das Handling deutlich. Mit optionaler manueller oder elektrischer Vorrichtung können die Kisten geneigt oder ausgekippt werden. Mit der Niveausteuerng werden die Kisten selbsttätig in die voreingestellte ergonomisch richtige Arbeitshöhe gebracht und die Positionsteuerung transportiert die Güter millimetergenau auf die individuell leicht programmierbaren Ebenen.





Greifen, heben, drehen



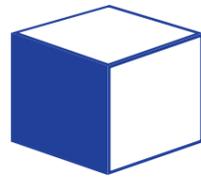
Plattform mit Sicherungstiften



Rollenplattform



Elektrisch kippen



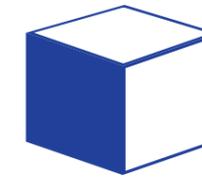
Plattform gelocht, aufgekantet mit Tragrolle



Anwendung in der Großküche



Handling Stapelkasten



Gabel für C-KLT



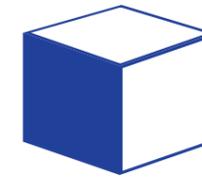
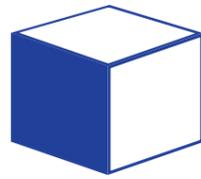
Plattform mit 3 Tragrollen



Gabel für Rollwagen



Handling Kartons



Elektrischer Kipper mit Schütte



Plattform mit 2 Tragrollen



Hai-Adapter vor der Aufnahme



Hai-Adapter beim Transport

Plattform



Plattform mit Tragrolle



Kunststoffplattform mit 3 Tragrollen



Gabel für C-KLT



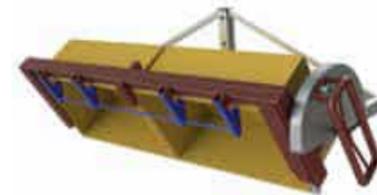
Plattform mit 2 Tragrollen



Plattform mit 3 Tragrollen



Manueller Tandemkipper



Tandemgabel



Plattform mit Waage



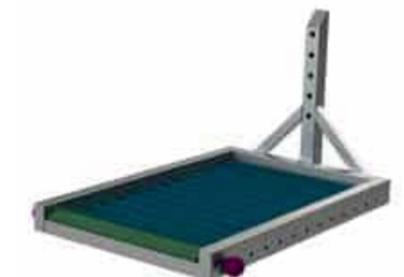
Plattform mit Waage und 3 Tragrollen



Gabel für Stahl-Stapelkästen



Rollenplattform



Hai-Adapter



Hai-Adapter mit Kiste



Gabel für Bodenroller



Gabel mit Bodenroller



Gabel für Stapelkästen



Gabel mit Stapelkästen



Elektrischer Kistengreifer mit manueller Drehfunktion



Elektrischer Kistenkipper



Gabel für Bodenroller



Gabel mit Bodenroller

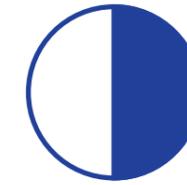


Dreifach-Gabel für Trays



Verstellbare Gabel





## Rollen-Handling

### Hebegeräte und Transporthilfen für Rollen

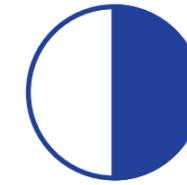
Mit den MobilLiften und den passenden Lastaufnahmen können Folienrollen sehr einfach und schnell bis zu einem Gewicht von 250 kg sicher gehoben, transportiert, gedreht und an die Verpackungsmaschinen abgegeben werden.

Im Standard bieten wir Rollenmanipulatoren für Kerndurchmesser von 3" (76 mm) und 6" (150 mm) mit Bahnbreiten bis 700 mm an. Wird die Rolle nur lagegleich versetzt, ist der Rollendorn eine gute Wahl. Diese Varianten

werden insbesondere dann gewählt, wenn die Verpackungsmaschine einen schwebenden Dorn hat. Bei Schlauchbeutelmaschinen mit loser Spannweite können die Folienrollen von außen mit abgestimmten Greifarmen aufgenommen, 90° gedreht und nach Montage der Spannweite an die Maschine abgegeben werden.

Für gleichen Einsatz bieten wir im Standard Prismen in diversen Ausführungen zur Aufnahme in Längs- und Querrichtung an.





Rollenmanipulator - Klauen eingezogen



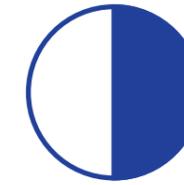
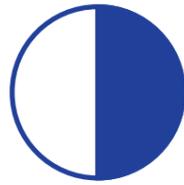
Rollenmanipulator - Klauen ausgefahren



Aufnahme im Kern



Rolle 90° geschwenkt



Rollendorm



gesichert



entsichert



Rollenprisma



Prisma quer

3" Rollenmanipulator



6" Rollenmanipulator



Rollendorn



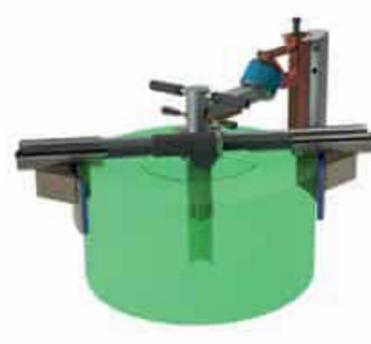
Dorn



Rollenmanipulator in Sondergröße



Rollenmanipulator mit Innen- und Außenklemmung



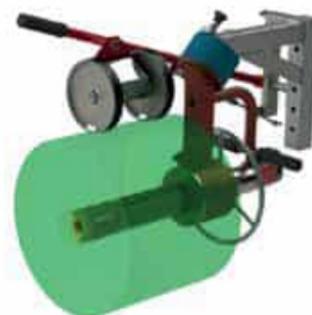
Prisma



Prisma, quer



3" Rollenmanipulator mit Abroll- und Meßfunktion



Elektrischer Greifer mit Dreheinheit



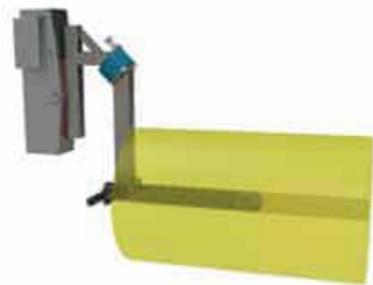
Prisma, drehbar



Gabel für Spannweite



Rollenmanipulator mit Neigungsregulierung



Rollenprisma



Gabel für Welle



Teleskopierbares Prisma



Spanndorn



Prisma mit Tragrollen



Wechseldorn



Verschiebbare Gabel für Spulen



Seitlich verschiebbarer Spanndorn



Seitlich verschiebbarer Dorn



Prisma



Seitlich verschiebbarer Dorn





## Fass-Handling

### Hebetools für Fässer, Tonnen, Behälter

Das Handling von Fässern stellt die Mitarbeiter häufig vor schwierige Aufgaben. Die Fässer müssen gehoben, kontrolliert entleert und zur Säuberung geneigt werden.

Wir bieten für das Handling elektrisch betriebene Greifvorrichtungen aus dem Standardprogramm an.

Ebenso haben wir für das manuelle Handling sehr unterschiedliche Lastaufnahmen entwickelt und für besondere Anforderungen bieten wir kundenspezifische Varianten an.

Mit diesen vielfach bewährten Lösungen gehört das schwere manuelle Handling von Fässern, Tonnen, Müll- und anderen Behältern der Vergangenheit an.







Aufnahme Kunststoff-Tonne



Elektrisch gedreht



Elektrische Greifarme, flach



Elektrisch gedreht

Elektrischer Fasskipper



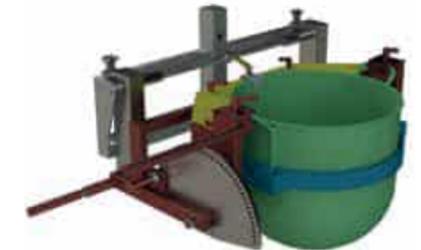
Manueller Fasskipper



Manueller Fasskipper für 2 Größen



Manueller Fasskipper



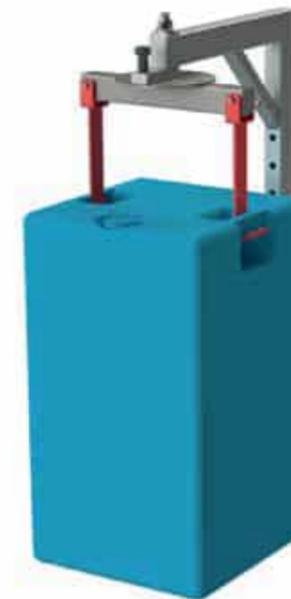
Manueller Fasskipper



Aufnahme Sickenfass



Drehbare Aufnahme für Kunststoff-Behälter



Rollenplattform mit Sicherheitsbügel



Gabel für Fasshandling



Elektrisch neigbare Plattform



Elektrischer Fasskipper



Greifer mit elektrischer Kippfunktion



Doppelplattform mit Neigefunktion



Dreheinheit für Kunststoffbehälter



Greifer mit elektrischer Dreheinheit



Greifer mit manueller Drehfunktion



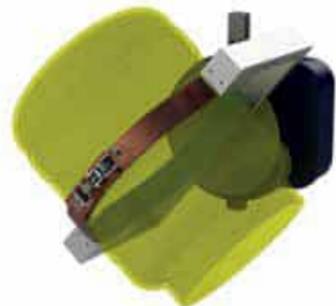
Fassaufnahme



Dreheinheit mit Aufnahme für Papiertonnen



Elektrische Dreheinheit für Fässer



Manueller Tonnenkipper

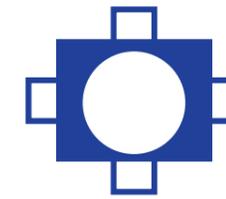


Drehbare Gabel für Behälter



Aufnahmebehälter Crashed-Ice





## Spezielle Konstruktionen

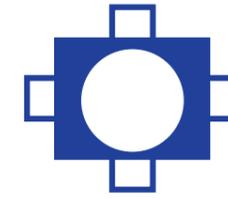
### Mobile Hebehilfen für besondere Anforderungen

Die akkubetriebenen Hebegeräte sind leistungsstark, kompakt, leicht, beweglich und können flexibel für viele unterschiedliche Aufgaben innerbetrieblich eingesetzt werden. Gefährdungen durch mechanische Fehlbelastungen bei der manuellen Lastenmanipulation können erheblich minimiert oder ganz vermieden werden.

Durch den Einsatz der MobilLifte werden die Krankenausfallzeiten durch Muskel- und

Skeletterkrankungen deutlich gesenkt. Bei den Hebe-, Dreh- und Senkbewegungen übernehmen die Lifte die körperlich belastenden Aufgaben und befördern die Güter schnell und sicher an den gewünschten Platz. Für viele tausend Geräte haben wir Lastaufnahmen entwickelt und geliefert, welche den spezifischen Anforderungen angepasst wurden. Gerne entwickeln wir auch für Sie Lösungen.





Nachttisch Krankenhaus



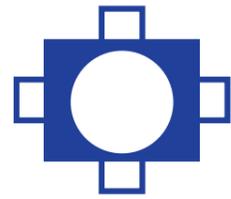
Nachttisch mit anderem Format



Greifarme Stahlfeder



Räderhandlung



Ausleger mit Wirbelhaken



Aufnahme für Stapelstühle



Verstellbare Gabel für Spulen



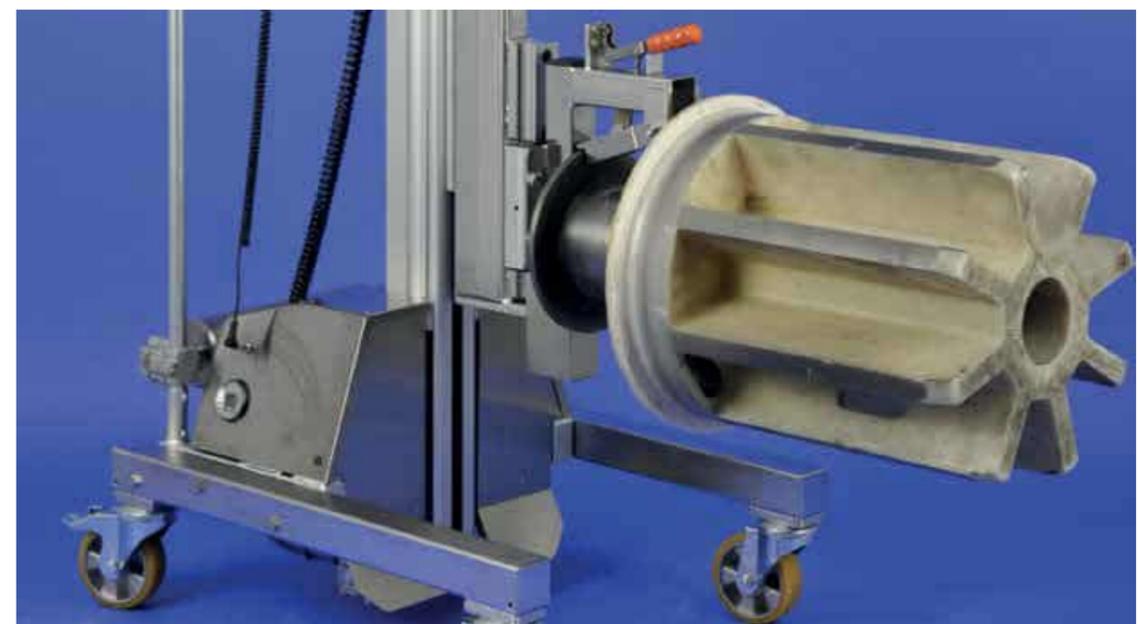
MobilLift mit Vakuumtechnik



Rollenplattform mit Sicherungsbügel



Verstärkte Ausführung



Lastaufnahme mit Bobine

Behälteraufnahme für Rixius-Fässer



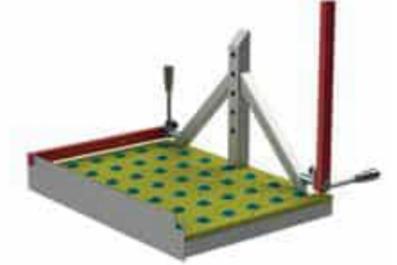
Drehbare Aufnahme für Behälter



Drehbare Gabel



Plattform mit Kugelrollen



Doppel-Plattform



Doppel-Plattform, klappbar



Ausleger mit Kreuztisch



Lastaufnahme für Werkzeugwechsel



Verschiebbare Gabel



Teleskopierbarer Ausleger mit Traverse



Spulenhandling



Aufnahme für Module



Drehbare Gabel



Ausleger mit Traverse



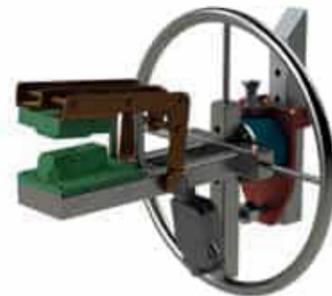
Verstellbarer Ausleger mit Wirbelhaken



Reifenhandling



Elektrischer Greifer für Konsolen



Seitlich verschiebbare Aufnahme für Heckklappen



Ausleger mit drehbarer Traverse



Drehbare Rollenplattform



Elektrischer Kipper für Kisten



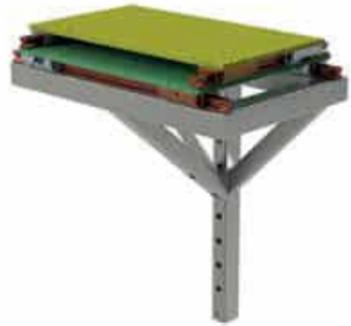
Handling für Türantriebe



Aufnahme mit Neigefunktion



Plattform mit Kreuztisch



Teleskopierbare Gabel



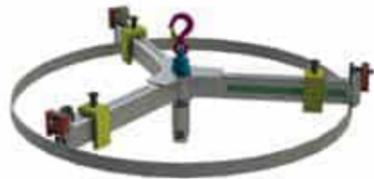
Gabel für Formatwechsel



Vakuumsauger



Sonderlastaufnahme für Ausleger



Gabel mit Drehteller



Gabel für Sicherung



Aufnahmebehälter für Zucker



Tandem-Rollenplattform



Handling Rohr- und Motoreinheit



Gabel mit Allseitenrollen



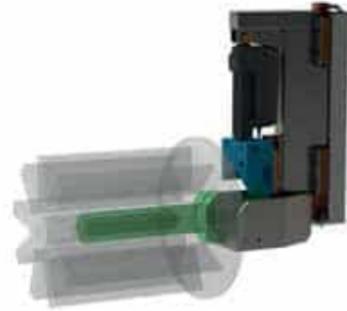
Aufnahme für Werkzeugwechsel



Sondergabel



Elektrische Aufnahme für Konen



Transportbehälter für Buchenspäne



Gabel mit Wiegezelle



Spulenhaling



Teleskopierbarer Ausleger



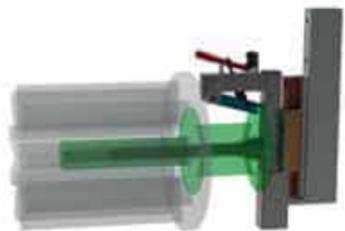
Spulenmanipulator



Verstellbare Gabel



Manuelle Aufnahme für Kone



Rollenplattform



Prisma mit Wiegezelle



Rollenprisma





---

## Optionale Funktionen und Modifikationen

Intelligente Lösungen für Ihre Sonderanfertigung



Positionsspeicher



Schlüsselschalter



Niveauregulierung



Steuerung Niveauregulierung

Ergonomisch und wirtschaftlich die **beste** Lösung



**TransOrt GmbH** • Fichtenweg 2 • 57392 Schmallenberg  
Telefon +49 2974 96958-0 • Telefax +49 2974 96958-29  
eMail [info@transort.de](mailto:info@transort.de) • [www.transort.de](http://www.transort.de)