

# SMARTLIFT HEBELÖSUNGEN



SMARTLIFT

# 5

## GRÜNDE, SICH FÜR SMARTLIFT ZU ENTSCHEIDEN

### → Präzises Handling

Smartlift-Maschinen bieten präzise Steuerung und Manövrierfähigkeit und ermöglichen das exakte Platzieren schwerer und empfindlicher Materialien wie Rohre, Metallplatten, Ventile, Motoren usw. ohne Risiko von Beschädigungen.

### → Erhöhte Sicherheit

Mit Smartlift wird das Unfallrisiko durch schwere Hebevorgänge deutlich reduziert. Das Material wird sicher gehalten, der Lifter kann in, über oder unter Produktionsanlagen greifen. So wird die körperliche Belastung der Mitarbeitenden reduziert – und das bedeutet mehr Sicherheit am Arbeitsplatz.

### → Erhöhte Effizienz

Ein Smartlift macht es möglich, Produktionsumstellungen, Wartungsarbeiten und den Transport schwerer oder unhandlicher Komponenten schneller zu erledigen – dank der Effizienz der Maschine.

### → Benutzerfreundlichkeit

Smartlift-Geräte sind mit intuitiven Steuergriffen ausgestattet und batteriebetrieben, was einen emissionsfreien Betrieb garantiert. Sie sind auf jeder Baustelle einfach zu bedienen ganz ohne Bedienerausweis. Der leise Betrieb erlaubt den Einsatz auch in lärmsensiblen Bereichen.

### → Zuverlässiger Support und Langlebigkeit

Smartlift bietet nicht nur verlässlichen Service und Wartung, sondern auch eine lange Lebensdauer jeder Maschine. Mit einem umfassenden Servicenetz und gut erreichbaren Ersatzteilen garantieren wir minimale Ausfallzeiten und langfristige Einsatzbereitschaft.



## SMARTLIFT - DIE SICHERE WAHL

### Dänische Qualität. Verkauf und Service in Ihrer Nähe.

Smartlift wurde 2008 gegründet und seitdem werden Entwicklung, Produktion und Montage ausschließlich in Dänemark durchgeführt. So behalten wir die volle Kontrolle über die Qualität und können schnell auf neue Kundenbedürfnisse reagieren.

Unsere Maschinen basieren auf dänischem Handwerk und Sorgfalt – und wir sind stolz, langlebige Lösungen zu liefern, die einen Unterschied machen – für Menschen und Unternehmen.

Wir wissen: Lokale Beratung, Verkauf und Service sind entscheidend für unsere Kunden. Deshalb sind wir in ganz Nordeuropa mit eigenen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern vor Ort.

### Wir investieren in Lager, Ersatzteile und Service.

Unser Engagement endet nicht beim Produkt. Wir bilden unsere Servicetechniker sorgfältig aus, damit Sie jederzeit auf kompetente Unterstützung zählen können.

Wir empfehlen eine jährliche Wartung Ihres Smartlifts, um bewegliche Teile zu prüfen, die Batterie zu testen und die Einhaltung aller Sicherheitsstandards sicherzustellen. Regelmäßige Wartung hilft, Ihr Gerät zuverlässig am Laufen zu halten und Projekte planmäßig umzusetzen.

# MULTILIFTER MASCHINEN TECHNISCHE INFORMATIONEN

	Hubkapazität Arm ein-/ ausgefahren	Hubhöhe	Reichweite bei ausgefahrenem Arm	Neigung aus horizontaler Position	Wendekreis	L x B x H	Antriebs- rad/-räder	Eigenge- wicht
<b>SLI 208</b>	200 / 185 kg	230 cm	50 cm	54° hinten 100° vorne	88 cm	142 x 74 x 121 cm	Hinterräder	460 kg
<b>SLI 250</b>	250 / 130 kg	325 cm	90 cm	56° hinten 62° vorne	126 cm	228 x 68 x 135 cm	Hinterräder	490 kg
<b>SLI 250 HLE</b>	250 / 50 kg	410 cm	90 + 90 cm	56° hinten 62° vorne	126 cm	228 x 68 x 140 cm	Hinterräder	550 kg
<b>SLI 409</b>	430 / 350 kg	275 cm	60 cm	53° hinten 131° vorne	147 cm	222 x 82 x 138 cm	Vorder- räder	660 kg
<b>SLI 409 HLE</b>	430 / 155 kg	325 cm	60 + 60 cm	53° hinten 131° vorne	147 cm	232 x 82 x 142 cm	Vorder- räder	680 kg
<b>SLI 609 HLE</b>	600 / 250 kg	370 cm	70 + 90 cm	34° hinten 98° vorne	161 cm	252 x 83 x 154 cm	Vorder- räder	900 kg
<b>SLI 1009</b>	1000 / 400 kg	435 cm	83 + 83 cm	44° hinten 80° vorne	210 cm	304 x 102 x 157 cm	Vorder- räder	1410 kg

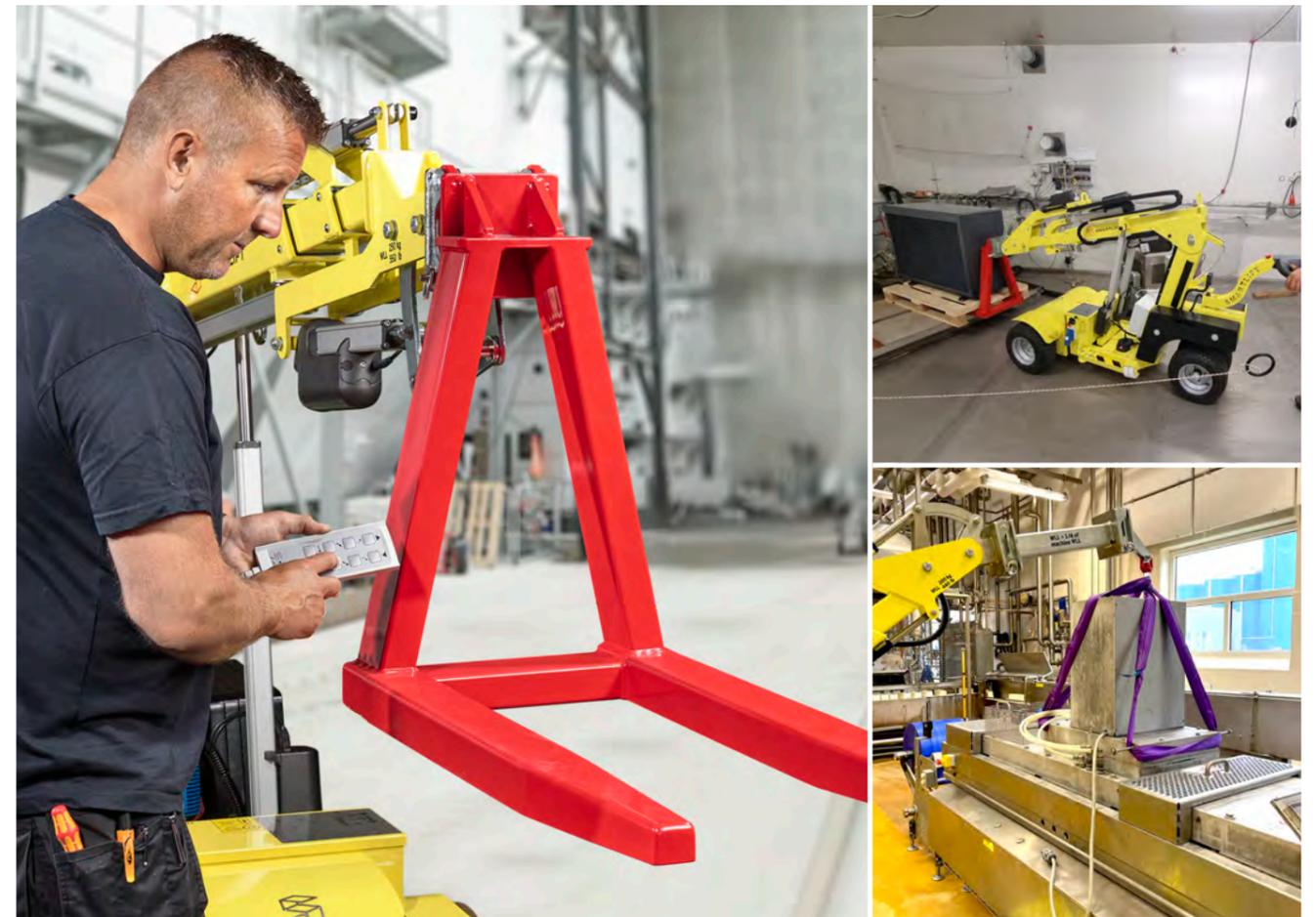
■ Alle SLI-Maschinen haben eine Betriebszeit von 8-10 Stunden, wenn sie vollständig aufgeladen sind.

## Der Smartlift-Multilifter ohne Vakuumsystem bietet zahlreiche Vorteile für den industriellen Einsatz in unterschiedlichsten Branchen:

- **Vielseitige Zubehörkompatibilität**  
Die Maschine unterstützt verschiedene Werkzeuge und Zubehörteile für flexible Anwendungen.
- **Schneller Werkzeugwechsel**  
Der Wechsel der Werkzeuge bei diesem Modell erfolgt schnell, wodurch die Ausfallzeiten zwischen den Aufgaben reduziert werden.
- **Batteriebetrieb**  
Die Maschine wird mit Batterien betrieben, wodurch keine Emissionen entstehen und sie für den Einsatz in Innenräumen und umweltsensiblen Bereichen geeignet ist.
- **Manövrierfähigkeit in engen Räumen**  
Dieser Smartlift kann in Bereichen arbeiten, in denen der Platz begrenzt ist und traditionelle Gabelstapler keinen Zugang haben.
- **Kleiner Wendekreis**  
Der kompakte Wendekreis der Maschine ermöglicht eine bessere Handhabung und Positionierung in beengten Räumen.
- **Effektive Platzierungs- und Installationsfähigkeit**  
Die Maschine kann in enge Bereiche vordringen, um Gegenstände zu bewegen, zu platzieren und zu installieren, was komplexe Aufgaben vereinfacht.
- **Lange Batterielaufzeit**  
Sie läuft 8-10 Stunden mit einer vollen Ladung, was längere Arbeitsperioden ohne häufiges Aufladen unterstützt.
- **Kein Führerschein erforderlich**  
Für die Bedienung der Maschine ist kein spezieller Führerschein erforderlich (überprüfen Sie die örtlichen Vorschriften), was die Einführung und Nutzung innerhalb der Teams erleichtert.

### VIDEO ANSEHEN: ANIMATION DES SLI 409

Der Multi Lifter eignet sich für viele industrielle Anwendungen. Er kann schwere oder empfindliche Teile bewegen, halten und heben, selbst bei wenig Platz oder schwieriger Zugänglichkeit. Ein Smartlift Multi Lifter hilft, Schäden zu vermeiden, Stillstand zu reduzieren und mehr zu bewegen ohne Kompromisse bei Sicherheit und Effizienz.



# ZUBEHÖR

Ein Smartlift ist mehr als nur ein intelligenter Lifter. Sie können Rampen, Haken zum Bewegen von Elementen, Gabeln für Paletten, nicht abfärbende Reifen, eine Funkfernbedienung und weiteres Zubehör passend zu Ihrem Bedarf erwerben.

Eine vollständige Liste des Spezialzubehörs finden Sie im Zubehörkatalog.

Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl der richtigen Lösungen – oder entwickeln gemeinsam mit Ihnen Sonderzubehör für Ihre Maschine und Anforderungen.

## SE VIDEOR



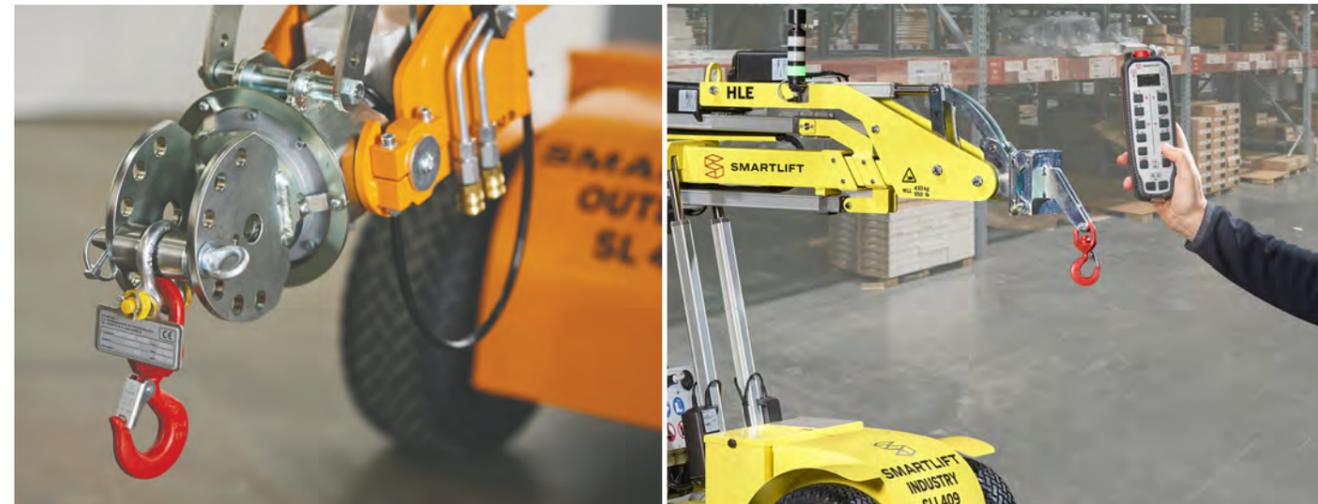
Zubehör Handbuch  
smartlift.com



Werkzeugwechsel  
beim SLI 409

## DIE BELIEBTESTEN ZUBEHÖRTEILE

- Rampen
- Gabeln
- Haken
- Weiße, nicht markierende Reifen
- Kabellose Fernbedienung
- Verlängerungen
- Individuelle Farbe
- Klappbarer Griff
- Kundenspezifisches Zubehör



## SMARTLIFT SL 1300 TROLLEY



Ein robuster und selbstfahrender Transportwagen mit einem elektrischen Heber, der bis zu 86 cm über dem Boden hebt. Der Wagen hat zwei Seitentaschen, um von einem Gabelstapler angehoben zu werden.

- Selbstfahrend vorwärts/rückwärts
- Unabhängige Räder
- Pannensichere Reifen
- Anzeige für niedrige Spannung

### TECHNISCHE INFORMATIONEN:

Sichere Arbeitslast / Nennlast	1300 kg
Bodenmaße	188 x 70 cm / 268 x 70 cm
Bodenhöhe	56 - 86 cm
Gesamtlänge	285 cm
Bodenfreiheit	10 cm
Betriebsdauer	Etwa 8 Std.
Wendekreis	3,1 m
Eigengewicht	450 kg

# HEBEEINSÄTZE LEBENSMITTEL, CHEMIE, PHARMA

MOLKEREIEN, PHARMAINDUSTRIE, CHEMIEPRODUKTION, PROZESSINDUSTRIE

- Heben und Montieren von schweren oder unhandlichen Ersatzteilen, Ventilen, Motoren
- Heben, Senken und Bewegen von Formen, Platten, Rollen, Maschinen usw.
- Greifen in oder über Produktionsanlagen
- Leicht zu manövrieren bei engen Platzverhältnissen und schwer zugänglichen Bereichen



VIDEOS ANSEHEN



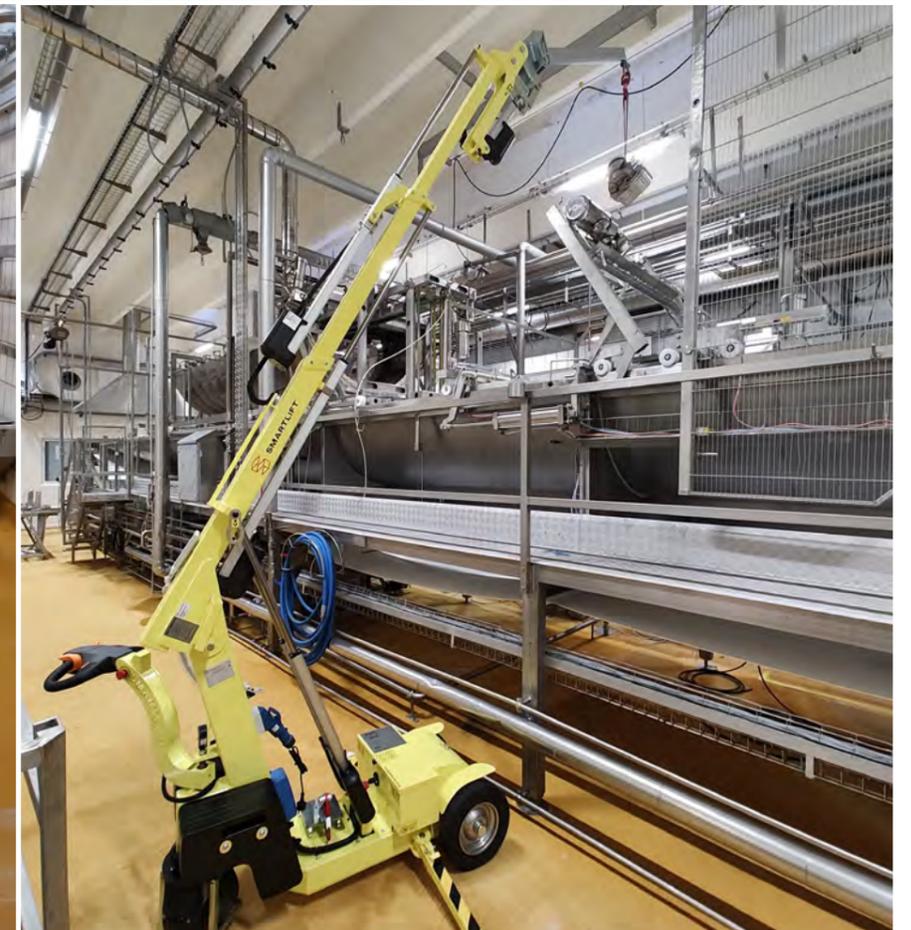
Case: Chr. Hansen

Schwere und komplexe Hebevorgänge bei beengtem Zugang in der Produktion.



Multilifter SLI 609

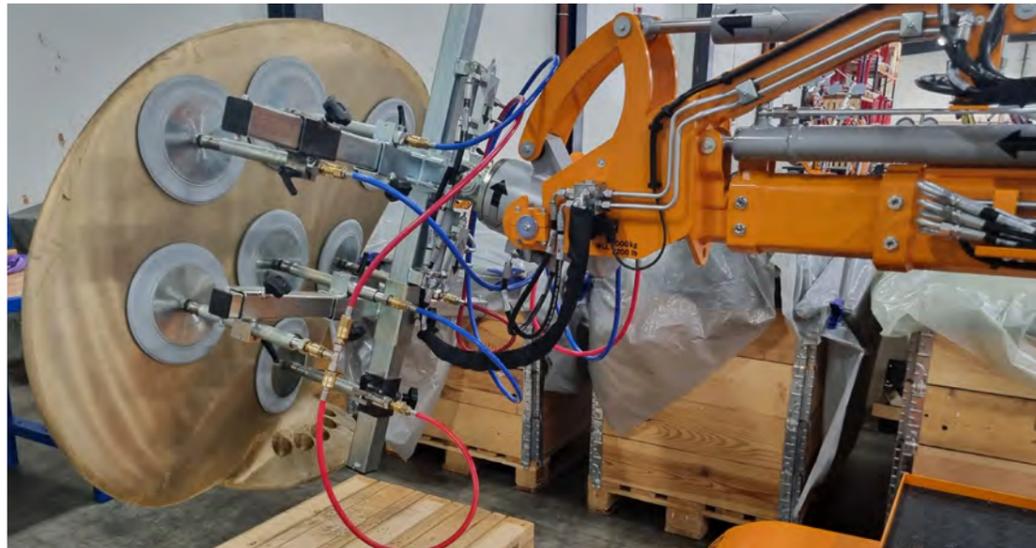
Sehen Sie, wie ein Multilifter in der Produktion eingesetzt wird.



# HEBEEINSÄTZE METALL, SCHIFFBAU, RECYCLING

RECYCLING, METALLVERARBEITUNG, WERFTEN U. V. M.

- Präzises Positionieren in CNC-Fräsen, Roboterschweißanlagen, Drehmaschinen
- Heben, Senken, Fixieren und Bewegen von Formen, Platten, geschweißten Bauteilen
- Schonendes Bewegen von Metallplatten, Rohrkonstruktionen und anderen Strukturen
- Leicht zu manövrieren bei wenig Platz und schwierigen Zugängen



VIDEOS ANSEHEN



**Propellerblatt heben**

Gewölbte Oberflächen sind kein Problem, auch nicht bei einem 450 kg schweren Propellerblatt.



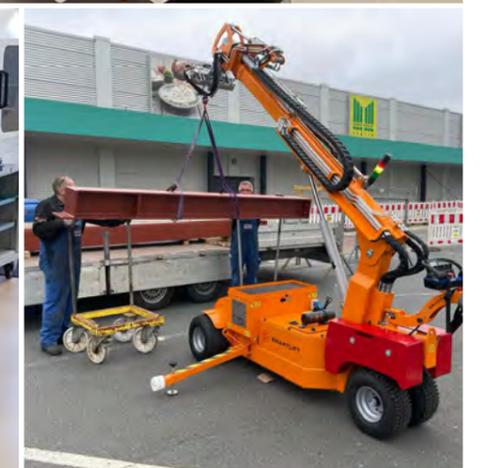
**Case: Dänisches Technologisches Institut**

Schweres Gerät wird auf einer Palette in ein Labor mit engem Zugang und sensiblen Böden bewegt.



**Aluminiumkonstruktionen handhaben**

Ein Smartlift bewegt komplexe Konstruktionen mühelos ohne Kratzer oder Dellen.



# HEBEEINSÄTZE WEITERE BRANCHEN

AUTOMOTIVE, PRÜFLABORE, HIGH-TECH U. V. M.

- Präzise Positionierung in CNC-Fräsen, Roboterschweißern, Drehmaschinen
- Heben, Senken, Halten und Bewegen von Formen, Platten, geschweißten Bauteilen
- Schonendes Bewegen von Metallplatten, Rohrstrukturen und Komponenten
- Einfache Handhabung bei beengten Platzverhältnissen und schwierigen Umgebungen



VIDEOS ANSEHEN



Case: Dänisches  
Technologisches Institut

Schweres Gerät wird auf  
einer Palette in ein Labor  
mit engem Zugang und  
sensiblen Böden bewegt.



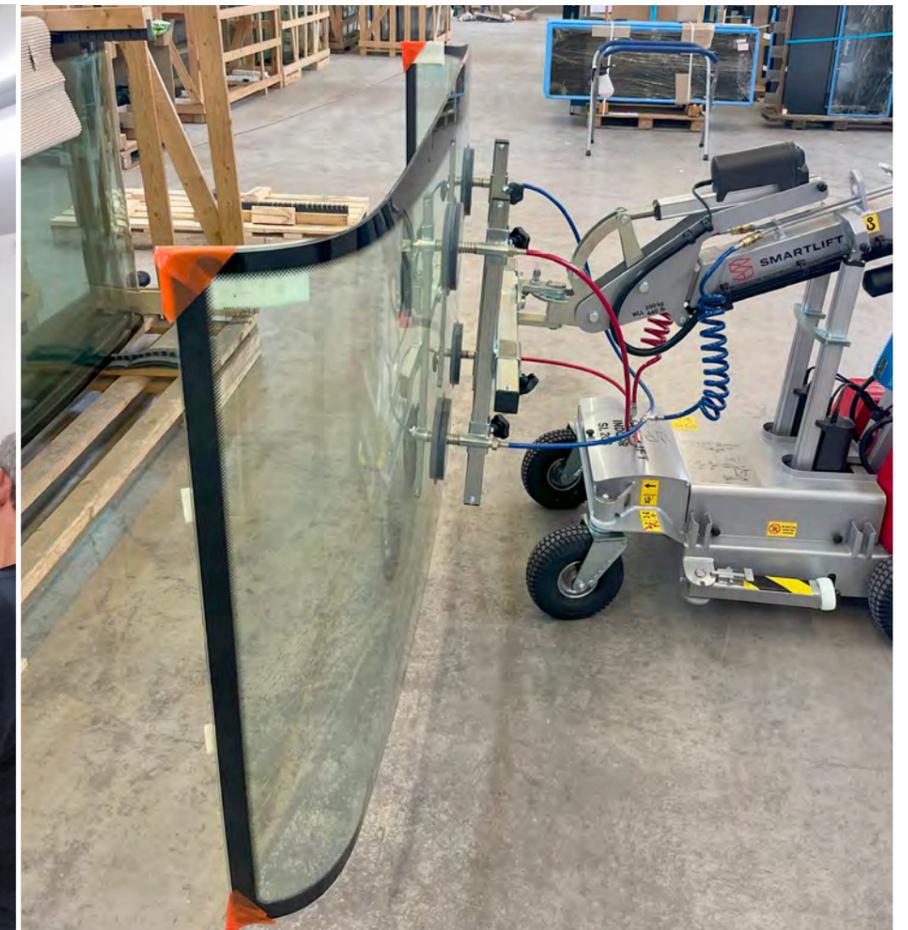
Case: Uggerly Installation

Präzise Handhabung von  
komplexen Elementen,  
die exakt montiert werden  
müssen.



Case: TÜV Rheinland

TÜV Rheinland nutzt einen  
Smartlift zum Bewegen von  
Solarpanels im Prüflabor.





**Heben**

**Aufnehmen**

**Fahren**

**Drehen**

**Greifen**

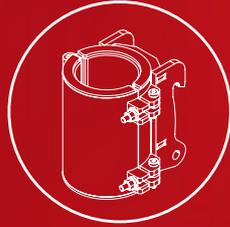
**Positionieren**

**Wenden**

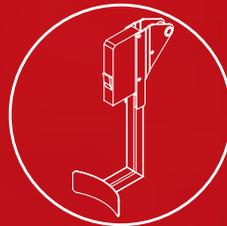
**Kippen**

**Montieren**

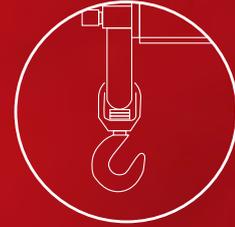
**Ausgießen**



Sonnenschirmheber



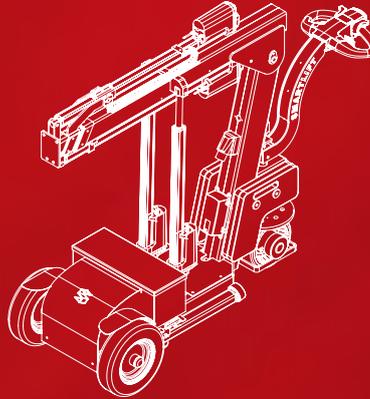
Fassgreifer



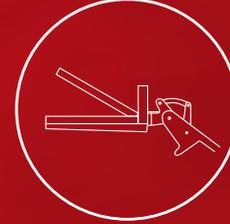
Lasthaken



Drehwerkzeug



Ihr Werkzeug



Palettengabeln



**SMARTLIFT**

Smartlift Deutschland GmbH  
Ohligser Straße 82, Halle 1 A  
42781 Haan  
Deutschland

+49 (0) 0212 93766890  
mein@smartlift.com

[www.smartlift.com](http://www.smartlift.com)



Website



Youtube