

# SMARTLIFT LØFTETEKNIK



SMARTLIFT

# 5 GRUNDE TIL AT VÆLGE SMARTLIFT

## → Præcisionshåndtering

Smartlift-maskiner tilbyder præcis kontrol og manøvredygtighed, hvilket sikrer, at tunge og skrøbelige materialer som rør, metalplader, ventiler, motorer mv. kan placeres præcist og uden risiko for skader.

## → Forbedret sikkerhed

Med Smartlift reduceres risikoen for ulykker på grund af tunge løft betydeligt. Løfteren holder materialerne sikkert, den kan række ind i, hen over eller ned i produktionsudstyr og reducerer derfor den fysiske belastning og nedslidning af medarbejderne, og det betyder et mere sikkert arbejdsmiljø.

## → Øget effektivitet

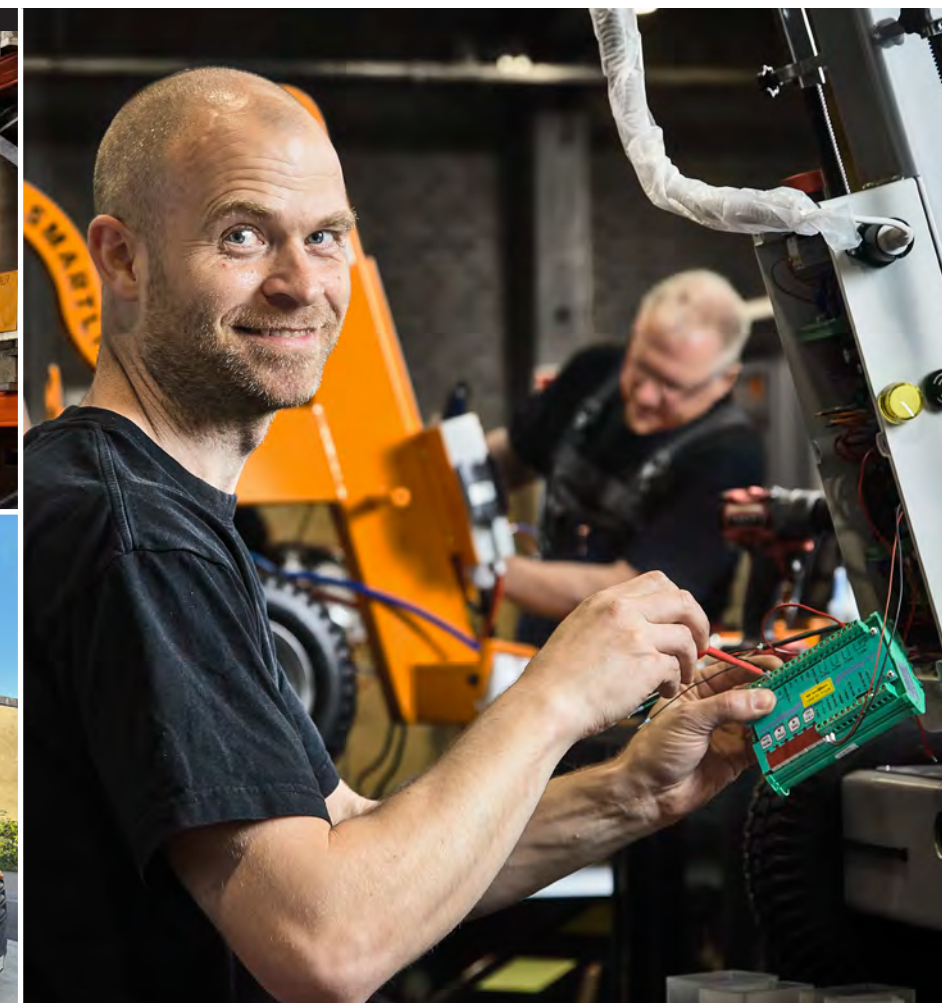
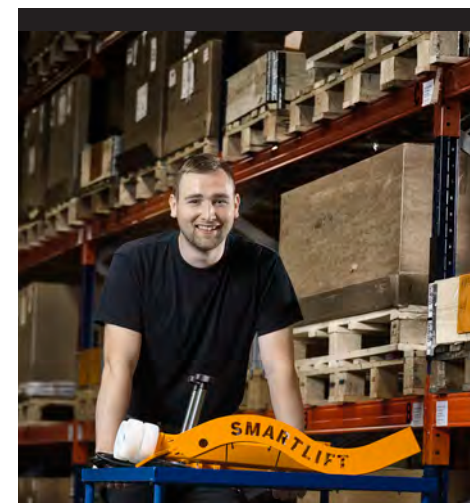
At have en Smartlift giver din virksomhed mulighed for at håndtere omstilling i produktionen, vedligeholdelsesopgaver og flytning af tunge og uhåndterbare elementer hurtigere takket være maskinens effektivitet.

## → Brugervenlighed

Smartlifts er designet med brugervenlige styrehåndtag og er batteridrevne, hvilket sikrer en emissionsfri drift. De er nemme at bruge på enhver arbejdsplads, for de kræver ikke et brugercertifikat. Derudover sikrer deres lydsvage drift, at de kan anvendes i støjfølsomme miljøer uden at forstyrre.

## → Pålidelig support og lang levetid

Smartlift tilbyder ikke kun pålidelig support og vedligeholdelse, men sikrer også en lang levetid for hver maskine. Med et omfattende servicenetværk og et lager af let tilgængelige reservedele garanterer vi minimal nedetid og kontinuerlig drift i mange år fremover.



## SMARTLIFT - DET SIKRE VALG

### Dansk kvalitet. Salg og service tæt på dig.

Smartlift blev grundlagt i 2008 og har siden starten haft al udvikling, produktion og montage samlet i Danmark. Det betyder, at vi har fuld kontrol med kvaliteten og kan reagere hurtigt, når kundernes behov ændrer sig.

Vores maskiner er bygget på dansk håndværk og grundighed – og vi er stolte af at kunne levere løsninger, der holder i mange år og gør en forskel for både mennesker og virksomheder.

Vi ved, at lokal rådgivning, salg og service er vigtigt for vores kunder. Derfor er vi fysisk til stede i hele Nordeuropa med lokale ansatte.

### Vi investerer i lager, dele og service.

Vi er forpligtet til at gøre vores bedste, ikke kun, når det drejer sig om vores produkter, men også i vores support. Vi uddanner både vores serviceteknikere for at sikre, at du har adgang til den rette ekspertise.

Vi anbefaler, at din Smartlift får et årligt serviceeftersyn for at inspicere bevægelige dele, teste batteriet og sikre, at alle sikkerhedsstandarder er opfyldt. Den løbende vedligeholdelse hjælper med at holde dit udstyr kørende og dine projekter på rette spor.

MULTILØFTERE

TEKNISK INFORMATION

|             | Løfte-<br>kapacitet<br>arm ind/ud | Løfte-<br>højde | Udskud af arm | Kip af åg                | Vende-<br>radius | L x B x H          | Hjultræk | Egen-<br>vægt |
|-------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|--------------------------|------------------|--------------------|----------|---------------|
| SLI 208     | 200 / 185 kg                      | 230 cm          | 50 cm         | 54° tilbage<br>100° frem | 88 cm            | 142 x 74 x 121 cm  | Baghjul  | 460 kg        |
| SLI 250     | 250 / 130 kg                      | 325 cm          | 90 cm         | 56° tilbage<br>62° frem  | 126 cm           | 228 x 68 x 135 cm  | Baghjul  | 490 kg        |
| SLI 250 HLE | 250 / 50 kg                       | 410 cm          | 90 + 90 cm    | 56° tilbage<br>62° frem  | 126 cm           | 228 x 68 x 140 cm  | Baghjul  | 550 kg        |
| SLI 409     | 430 / 350 kg                      | 275 cm          | 60 cm         | 53° tilbage<br>131° frem | 147 cm           | 222 x 82 x 138 cm  | Forhjul  | 660 kg        |
| SLI 409 HLE | 430 / 155 kg                      | 325 cm          | 60 + 60 cm    | 53° tilbage<br>131° frem | 147 cm           | 232 x 82 x 142 cm  | Forhjul  | 680 kg        |
| SLI 609 HLE | 600 / 250 kg                      | 370 cm          | 70 + 90 cm    | 34° tilbage<br>98° frem  | 161 cm           | 252 x 83 x 154 cm  | Forhjul  | 900 kg        |
| SLI 1009    | 1000 / 400 kg                     | 435 cm          | 83 + 83 cm    | 44° tilbage<br>80° frem  | 210 cm           | 304 x 102 x 157 cm | Forhjul  | 1410 kg       |

■ Alle SLI-maskiner har 8-10 timers drift, når de er fuldt opladet.

Smartlift Multiløfter uden vakuumsystem tilbyder flere fordele til industrielt brug i mange forskellige brancher:

- **Alsidig tilbehørskompatibilitet**

Maskinen understøtter en række tilbehør, der gør den anvendelig til forskellige opgaver.
- **Hurtigt værktøjsskifte**

Skift af værktøjer på denne model er hurtigt, hvilket reducerer nedetiden mellem opgaverne.
- **Batteridrevet drift**

Maskinen drives af batterier, som betyder emissionsfri drift og gør den derfor egnet til indendørs brug og miljøfølsomme områder.
- **Manøvreedygtighed på trange steder**

Denne Smartlift kan operere i områder med begrænset plads, hvor traditionelle gaffeltrucks ikke kan komme til.
- **Lille venderadius**

Den kompakte venderadius betyder bedre håndtering og placering i trange rum.
- **Effektiv placerings- og installationskapacitet**

Maskinen kan strække sig ind i snævre steder for at flytte, placere og installere genstande, hvilket forenkler komplekse opgaver.
- **Lang batterilevetid**

Maskinen kører i 8-10 timer på en fuld opladning og understøtter dermed forlængede arbejdsperioder uden behov for hyppig ladning.
- **Ingen licenskrav for betjening**

Operatører behøver ikke en specifik certificering for at betjene maskinen (tjek lokal lovgivning), hvilket gør maskinen let at bruge af alle i teamet.



SE VIDEO: ANIMATION AF SLI 409

Multi Lifter er velegnet til mange typer industriel brug. Den kan flytte, fastholde og løfte tunge eller skrøbelige emner – selv hvor pladsen er trang, eller adgangen er begrænset. En Smartlift Multi Lifter hjælper dig med at undgå skader, reducere stilstand og løfte mere – uden at gå på kompromis med sikkerhed og effektivitet.

# TILBEHØR

En Smartlift er mere end en intelligent løfter. Du har mulighed for at købe ramper, en krog til flytning af elementer, gafler til transport af paller, dæk, der ikke efterlader mærker, en trådløs fjernbetjening og andet tilbehør, der matcher dine behov.

Se en omfattende liste over specialudstyr til din Smartlift i tilbehørskataloget.

Vi hjælper dig selvfølgelig altid gerne med at vælge de bedste muligheder eller udvikle særligt tilbehør til din maskine og dine behov.

## SE VIDEOER



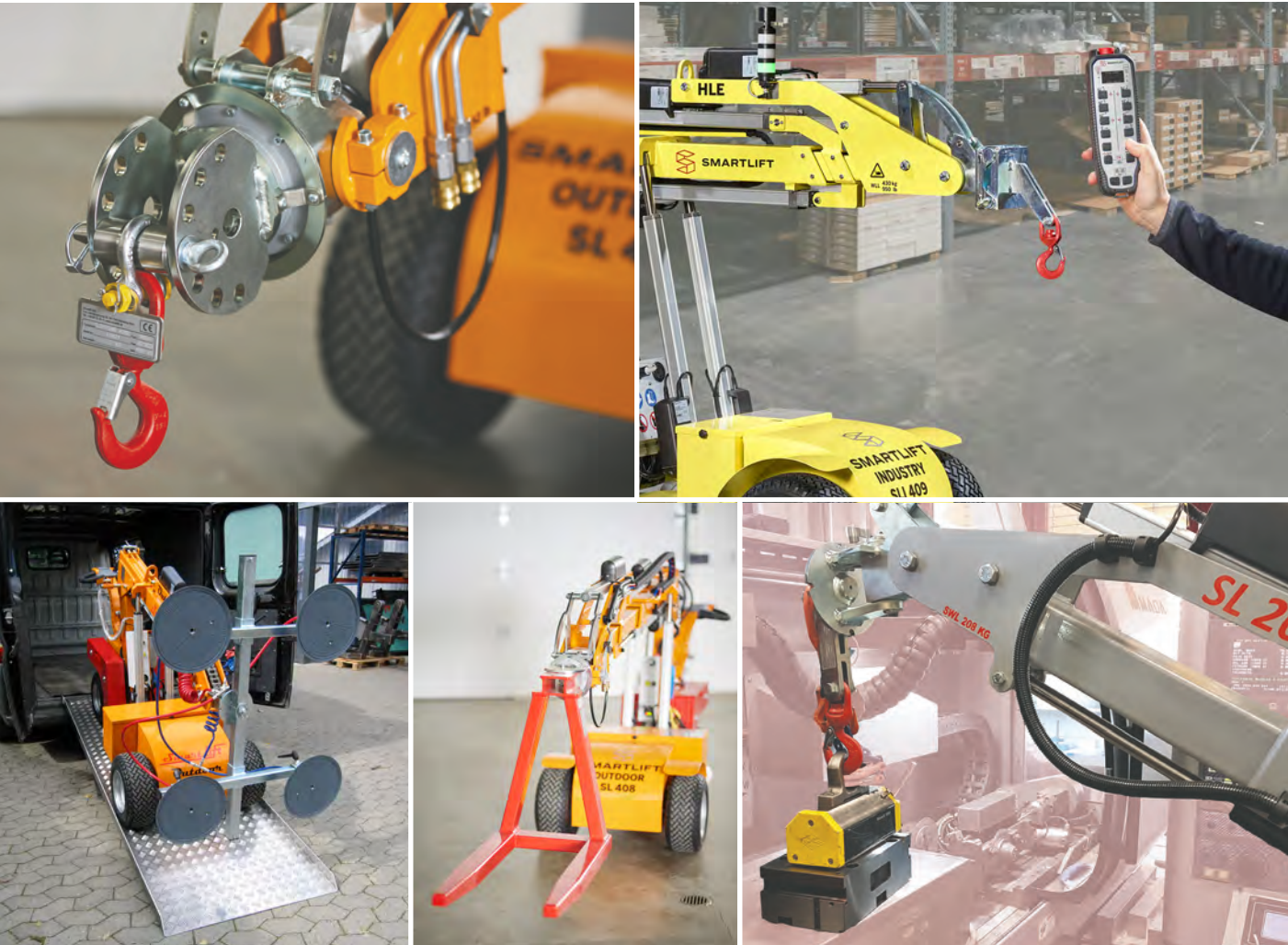
Tilbehørskatalog  
smartlift.com



Hurtigt skift af  
værktøj på SLI 409

## DE MEST POPULÆRE TILBEHØR:

- Ramper
- Gafler
- Løftekroge
- Hvide, afsmitningsfrie dæk
- Trådløs fjernbetjening
- Forlængere
- Specialfarve
- Foldbart håndtag
- Kundetilpasset tilbehør



En robust og selvkørende transportvogn med en elektrisk løfter, der kan hæves op til 86 cm i højden. Vognen har to sidelommer til at blive løftet med en gaffeltruck.

- Selvkørende frem/tilbage
- Uafhængige hjul
- Punkterfrie dæk
- Indikator for lav spænding

## TEKNISK INFORMATION:

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| SWL / max. belastning   | 1300 kg                   |
| Lad dimensioner         | 188 x 70 cm / 268 x 70 cm |
| Lad højde               | 56 - 86 cm                |
| Total længde            | 285 cm                    |
| Frihøjde                | 10cm                      |
| Driftstid pr. opladning | Ca. 8 timer               |
| Venderadius             | 3,1 m                     |
| Egenvægt                | 450 kg                    |

LØFTEOPGAVER  
FØDEVARER, KEMI, PHARMA

MEJERIER, MEDICINALINDUSTRI, KEMISK PRODUKTION, PROCESINDUSTRI MV.

- Løfte og montere tunge og uhåndterbare reservedele, ventiler, motorer
- Løfte, sænke og flytte støbeforme, plader, ruller, maskiner mv.
- Række ind i eller hen over produktionsudstyr
- Nem at manøvrere, hvor pladsen er trang og ved svære adgangsforhold



SE VIDEOER



Case: Chr. Hansen

Tunge og svære løfteopgaver i produktionen, hvor der er trænge adgangsforhold.



Multiløfter SLI 609

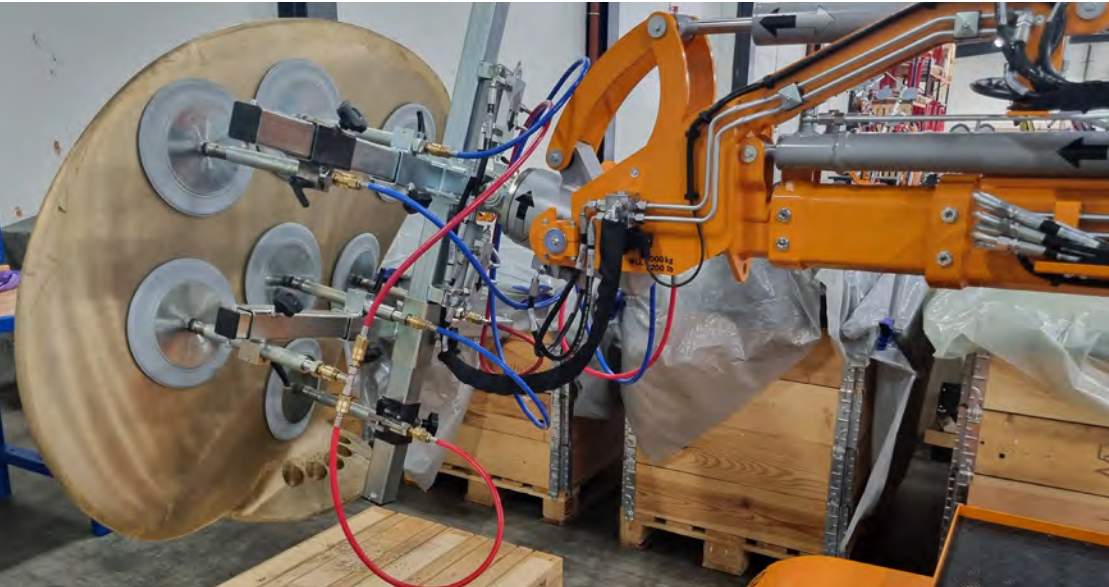
Se hvordan en Multiløfter fungerer i en produktion.



LØFTEOPGAVER  
METAL, MARITIM, RECYCLING

GENANVENDELSE, METALBEARBEJDNING, VÆRFTER MV.

- Præcis placering inde i fx CNC-fræsere, robotsvejsere, drejemaskiner
- Løfte, sænke, fastholde og flytte støbeforme, plader, svejsede komponenter mv.
- Skånsom flytning af metalplader, rørkonstruktioner og andre konstruktioner
- Nem at manøvrere, hvor pladsen er trang og ved svære adgangsforhold



SE VIDEOER



Løft af propel blad

Buede overflader er ikke noget problem. Heller ikke når et propelblad på 450 kg skal løftes sikkert.



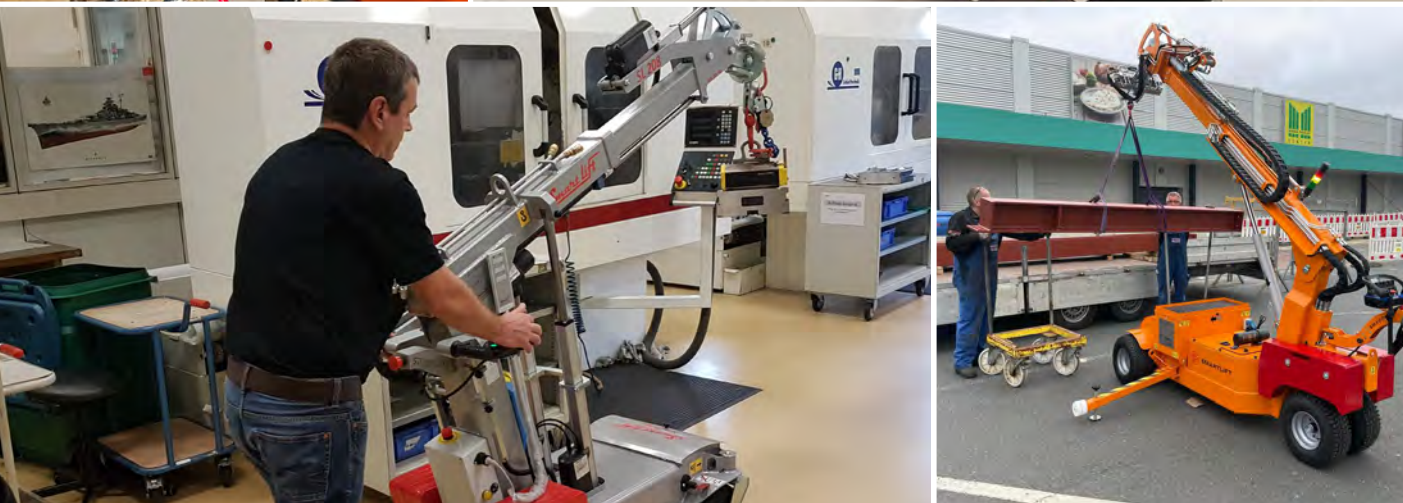
Case: Teknologisk Institut

Flytning af tungt udstyr på palle ind i et laboratorium med smal adgang og sensorfølsomt gulv.



Håndtering af alu konstruktion

En Smartlift flytter nemt en kompleks konstruktion uden at lave ridser, buler mv.



LØFTEOPGAVER  
ANDRE INDUSTRIER

AUTOMOTIVE, TESTLABORATORIER, AVANCERET TEKNOLOGI MV.

- Præcis placering inde i fx CNC-fræsere, robotsvejsere, drejemaskiner
- Løfte, sænke, fastholde og flytte støbeforme, plader, svejsede komponenter mv.
- Skånsom flytning af metalplader, rørkonstruktioner og andre konstruktioner
- Nem at manøvrere, hvor pladsen er trang og ved svære adgangsforhold



SE VIDEOER



Case: Teknologisk Institut

Flytning af tungt udstyr på palle ind i et laboratorium med smal adgang og sensorfølsomt gulv.



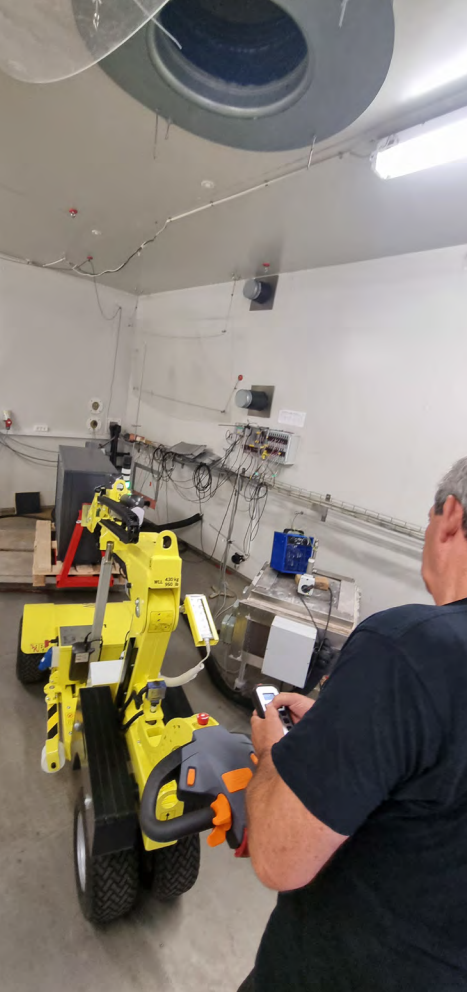
Case: Uggerly Installation

Håndtering af komplekse elementer, som skal monteres fuldstændig præcist.



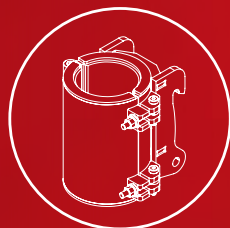
Case: TÜV Rheinland

TÜV Rheinland bruger en Smartlift til at flytte solpaneler i deres testlaboratorium.

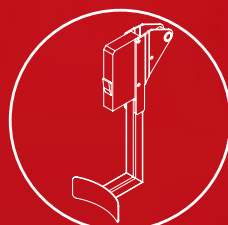




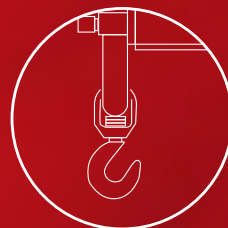
**Hæv**  
**Saml op**  
**Kør**  
**Roter**  
**Grib**  
**Tilt**  
**Vend**  
**Placer**  
**Monter**  
**Hæld**



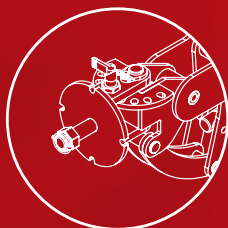
Parasol flytter



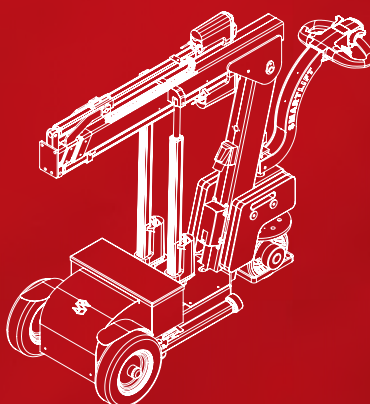
Tøndegriber



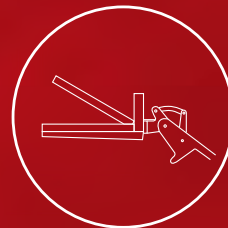
Løftekrog



Drejeværktøj



Dit værktøj



Pallegafler



**SMARTLIFT**

N.A. Christensensvej 39  
7900 Nykøbing Mors  
Danmark

+45 9772 2911  
smart@smartlift.com

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



Website



Youtube