

SOLUTIONS DE LEVAGE SMARTLIFT



SMARTLIFT

5 RAISONS DE CHOISIR SMARTLIFT

→ Maniement de précision

Les machines Smartlift offrent un contrôle précis et une grande maniabilité, garantissant que des matériaux lourds et fragiles tels que des tuyaux, des tôles métalliques, des vannes, des moteurs et bien plus encore peuvent être positionnés avec précision et sans risque de dommages.

→ Sécurité renforcée

Avec Smartlift, le risque d'accidents liés au levage de charges lourdes est considérablement réduit. Le lève-charge maintient les matériaux en toute sécurité, permet d'aller à l'intérieur, au travers ou par-dessus les équipements de production, tout en réduisant les contraintes physiques des opérateurs et les risques de TMS.

→ Efficacité accrue

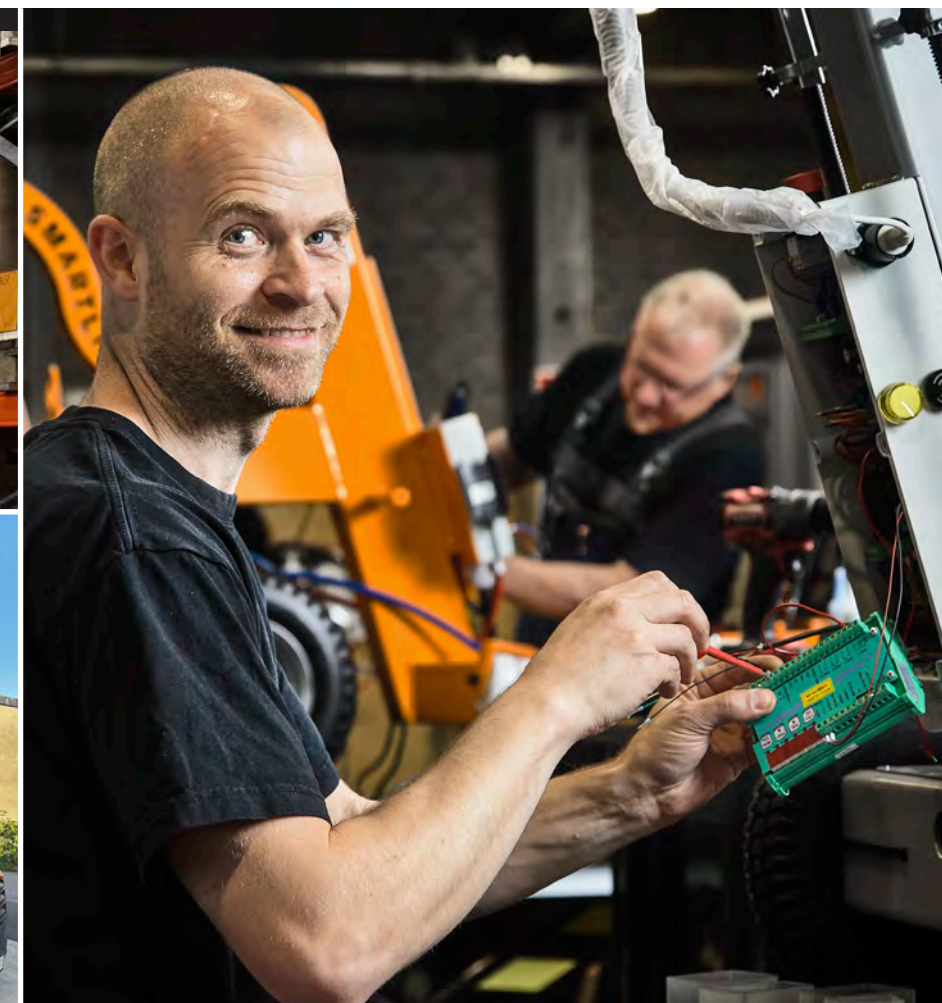
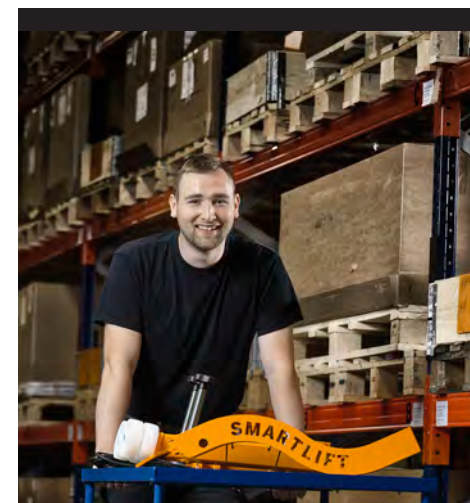
Disposer d'un Smartlift permet à votre entreprise de gérer plus rapidement les changements de production, les tâches de maintenance ainsi que la manipulation de composants lourds ou encombrants, grâce à l'efficacité de la machine.

→ Simplicité d'utilisation

Les Smartlift sont équipés de poignées de commande intuitives et fonctionnent sur batterie, ce qui garantit un fonctionnement sans émissions. Ils sont faciles à utiliser et ne nécessitent pas de certification de l'opérateur. De plus, leur fonctionnement silencieux les rend idéaux pour les environnements sensibles au bruit.

→ Assistance fiable et durabilité

Smartlift offre non seulement un service et une maintenance fiables, mais garantit également une longue durée de vie opérationnelle pour chaque machine. Grâce à un réseau de service complet et à un stock important de pièces de rechange, nous garantissons un temps d'arrêt minimal et une productivité à long terme.



SMARTLIFT - LE CHOIX SÛR

Qualité danoise. Vente et service près de chez vous.

Smartlift a été fondée en 2008 et, dès le début, tout le développement, la production et l'assemblage ont été maintenus au Danemark. Cela nous permet de garder un contrôle total sur la qualité et de réagir rapidement lorsque les besoins des clients évoluent.

Nos machines reposent sur le savoir-faire danois et une grande attention aux détails – et nous sommes fiers de proposer des solutions durables, qui font la différence pour les personnes comme pour les entreprises pendant de nombreuses années.

Nous savons que le conseil local, la vente et le service sont essentiels pour nos clients. C'est pourquoi nous sommes physiquement présents dans toute l'Europe du Nord avec du personnel local, et nous collaborons avec des distributeurs qualifiés dans une grande partie de l'Europe et aux États-Unis.

Nous investissons dans les stocks, les pièces de rechange et le service.

Nous nous engageons à donner le meilleur de nous-mêmes – non seulement en ce qui concerne nos produits, mais aussi notre accompagnement. Nous formons nos techniciens de service afin de vous garantir un accès constant à l'expertise adéquate.

Nous recommandons une révision annuelle de votre Smartlift pour inspecter les pièces mobiles, tester la batterie et vérifier que toutes les normes de sécurité sont respectées. Cet entretien préventif permet de maintenir votre équipement en parfait état et de garantir la bonne conduite de vos projets.

MULTI LIFTER ROBOTS

INFORMATIONS TECHNIQUES

	Capacité de levage - bras rétracté/ déployé	Hauteur de levage	Extension du bras	Rayon de braquage	L x l x H	Roue(s) motrice(s)	Poids à vide
SLI 208	200 / 185 kg	230 cm	50 cm	88 cm	142 x 74 x 121 cm	Roues arrière	460 kg
SLI 250	250 / 130 kg	325 cm	90 cm	126 cm	228 x 68 x 135 cm	Roues arrière	490 kg
SLI 250 HLE	250 / 50 kg	410 cm	90 + 90 cm	126 cm	228 x 68 x 140 cm	Roues arrière	550 kg
SLI 409	430 / 350 kg	275 cm	60 cm	147 cm	222 x 82 x 138 cm	Roues avant	660 kg
SLI 409 HLE	430 / 155 kg	325 cm	60 + 60 cm	147 cm	232 x 82 x 142 cm	Roues avant	680 kg
SLI 509	580 / 340 kg	275 cm	70 cm	142 cm	219 x 76 x 147 cm	Roues arrière	680 kg
SLI 509 HLE	580 / 110 kg	360 cm	70 + 90 cm	142 cm	226 x 76 x 147 cm	Roues arrière	700 kg
SLI 609 HLE	600 / 250 kg	370 cm	70 + 90 cm	161 cm	252 x 83 x 154 cm	Roues avant	900 kg
SLI 1009	1000 / 400 kg	435 cm	83 + 83 cm	210 cm	304 x 102 x 157 cm	Roues avant	1410 kg

Tous les robots SLI offrent une autonomie de 8 à 10 heures sur une seule charge.

Le Smartlift Multi Lifter sans système d’aspiration, ni ventouses est un mini télescopique et une mini grue qui réponds aux besoins de manutention dans l’industrie, en atelier ou en construction.

- Large choix d’accessoire et polyvalence accrue**
Choisissez parmi une large gamme d’accessoires, pour répondre à de nombreuses applications.

Changement rapide des accessoires
Remplacer les accessoires sur le Multi Lifter est simple et rapide, minimisant les temps d’arrêt entre les opérations.

Fonctionnement sur batterie
La machine fonctionne sur batteries, sans émissions, ce qui la rend adaptée à une utilisation en intérieur et dans des zones sensibles au bruit et à la pollution.

Maniabilité dans les espaces exigus
Idéal pour intervenir en espace confiné et où aucun chariot élévateur traditionnel ne peut pas accéder.
- Positionnement simple et rapide**
Il a été conçu pour manœuvrer, déplacer, positionner et soutenir des objets dans des espaces exigus, afin de faciliter les opérations de manutention quotidiennes, des tâches les plus simples aux plus complexes.

Longue autonomie de la batterie
La machine fonctionne pendant 8 à 10 heures avec une charge complète, ce qui permet un travail prolongé sans recharge fréquente.

Aucun permis requis pour l'utilisation
Les opérateurs n'ont pas besoin de certificat spécifique pour utiliser la machine (vérifiez la législation locale).

ACCESSOIRES

Un Smartlift est bien plus qu'un simple lève-charge intelligent. Vous pouvez vous équiper de rampes, de crochets pour le déplacement d'éléments, de fourches pour le transport de palettes, de pneus non marquants, d'une télécommande sans fil et d'autres accessoires adaptés à vos besoins.

Consultez la liste complète des équipements spéciaux pour votre Smartlift dans notre catalogue d'accessoires.

Nous sommes toujours ravis de vous aider à choisir les meilleures options – ou à développer des accessoires. sur mesure pour votre machine et vos applications

REGARDER DES VIDÉOS



LES ACCESSOIRES LES PLUS POPULAIRES

- Rampes
- Fourches
- Crochet
- Pneus blancs non marquants
- Radio-commande
- Rallonges
- Peinture personnalisée
- Timon rétractable
- Accessoires spécifiques au client



REGARDER LA VIDÉO : SLI 409



A découvrir, Smartlift SLI 409 en action au Teknologisk Institut, déplaçant sans effort une lourde pompe à chaleur. Cette vidéo montre la précision et la puissance du SLI 409, capable de se déplacer dans des espaces restreints et sur des sols fragiles, remplaçant aisément les chariots élévateurs traditionnels encombrants et lourds.

Client: Teknologisk Institut

ROBOT POLYVALENT

INFORMATIONS TECHNIQUES

	Hauteur de levage	Extension du bras	Inclinaison	Déplacement latéral	L x l x H	Poids à vide
SLX 2000	5,25 m	2 x 1,15 m	65° AR, 98° AV	10 cm	278 x 101 x 153 cm	1750 kg

Accessoires	Capacité de levage	Hauteur de levage	Portée horizontale	Variés	Poids de l'accessoire
Palonnier à ventouses	1000 kg	5,85 m	2,7 m	Rotation continue Rotation de 88°	150 kg
Treuil hydraulique	1500 kg	4,3 m	2,6 m	Câble de 25 m Configuration à câble double	75 kg
Treuil hydraulique	800 kg	4,5 m	2,6 m	Câble de 50 m Configuration à câble simple	70 kg
Fly-Jib	800 kg	5,85 m	3 m	Longueur de 80 cm	30 kg
Crochet	1400 kg	5,35 m	2,5 m	Longueur de 32 cm	20 kg
Fourches	800 kg	4,35 m	3 m	Longueur des fourches 1,20 m	80 kg

- Tous les robots SLX disposent de roues avant motrices, d'une direction assistée et offrent jusqu'à 10 heures d'autonomie avec une charge complète.

QU'EST-CE QUI CARACTÉRISE UNE MACHINE SLX?

- Le modèle SLX est livré sans accessoires, qui peuvent être achetés séparément: Palonnier à vide, treuil hydraulique, fléchette (fly-jib), fourches à palettes et crochet de levage
- Avec le treuil, le SLX 2000 peut soulever 1,5 t et atteindre une hauteur allant jusqu'à 4,5 m
- La machine est équipée d'une direction assistée, et les fonctions ainsi que la conduite (en option) peuvent être commandées à distance
- Un châssis étroit et un faible rayon de braquage la rendent idéale dans les espaces confinés
- Le système de changement garantit des changements d'accessoires simples et rapides
- Le SLX peut fonctionner comme une grue pick & carry



REGARDER DES VIDÉOS



SLX avec treuil hydraulique



Vidéo d'animation SLX



TÂCHES DE LEVAGE
ALIMENTAIRE, CHIMIQUE, PHARMA

LAITERIES, INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE, CHIMIQUE ET MANUFACTURIÈRE GÉNÉRALE

- Levage et montage de pièces de rechange lourdes et encombrantes, vannes, moteurs
- Levage, abaissement et déplacement de moules, tôles, rouleaux, machines, etc.
- Accès à l'intérieur ou au-dessus des équipements de production
- Manœuvre facile dans des espaces confinés et des conditions d'accès difficiles



REGARDER DES VIDÉOS



Cas: Chr. Hansen

Tâches de levage lourdes et complexes en production, où l'accès est restreint.



Multi Lifter SLI 609

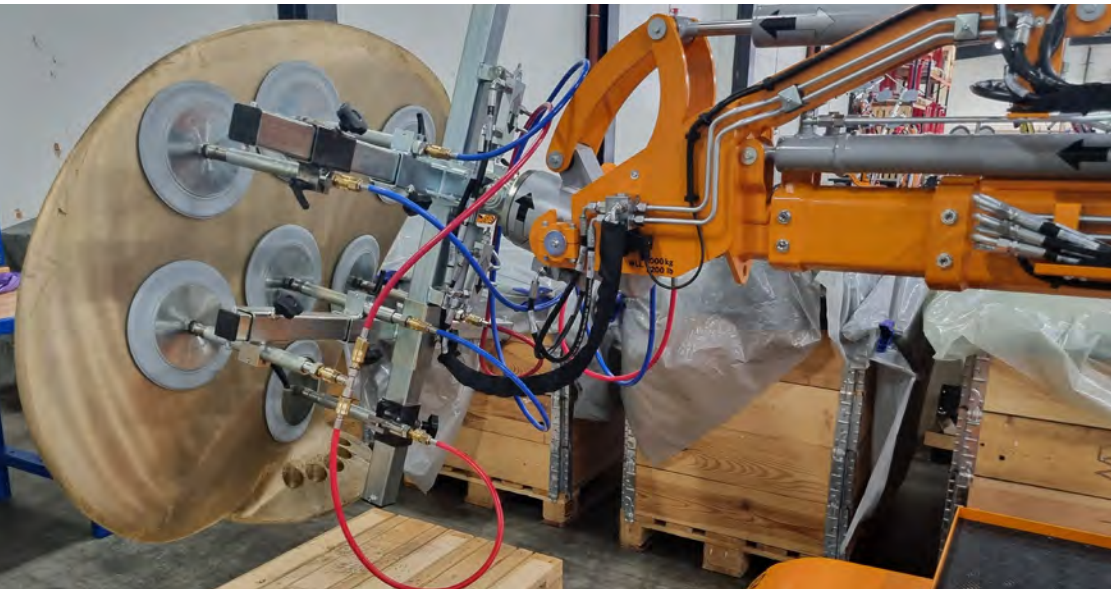
Découvrez comment un Multi Lifter fonctionne dans un environnement de production.



TÂCHES DE LEVAGE
MÉTAL, MARITIME, RECYCLAGE

RECYCLAGE, TRAVAIL DES MÉTAUX, CHANTIERS NAVALS, ETC.

- Positionnement précis à l'intérieur des machines CNC, des robots de soudage et des tours
- Levage, abaissement, maintien et déplacement de moules, de tôles et de pièces soudées
- Manipulation délicate de tôles métalliques, de structures tubulaires et d'autres composants
- Facile à manœuvrer dans des espaces restreints et des zones d'accès limité



REGARDER DES VIDÉOS



Levage d'une pale d'hélice

Les surfaces courbes ne posent aucun problème. Même lors du levage d'une pale d'hélice de 450 kg.



Cas: Eimskip

SLX 2000 avec treuil pour le levage de pièces métalliques lourdes



Manipulation de structures en aluminium

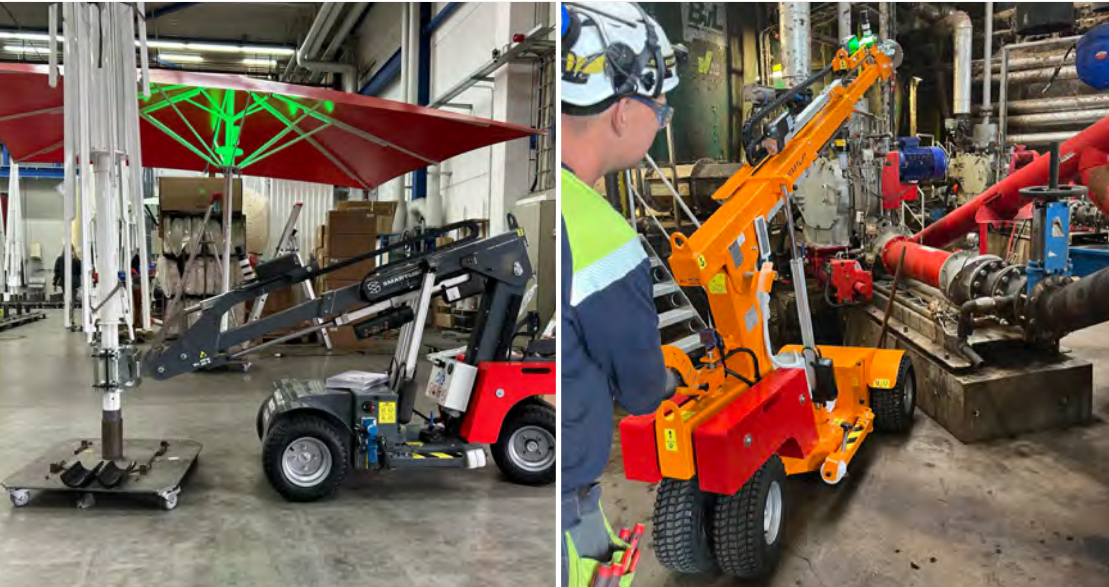
Un Smartlift déplace facilement une structure complexe sans rayures, bosses ni dommages.



TÂCHES DE LEVAGE
AUTRES INDUSTRIES

AUTOMOBILE, LABORATOIRES D'ESSAI, TECHNOLOGIES DE POINTE, ETC.

- Positionnement précis à l'intérieur des machines CNC, des robots de soudage et des tours
- Levage, abaissement, maintien et déplacement de moules, de tôles et de pièces soudées
- Déplacement en douceur de tôles métalliques, de structures tubulaires et d'autres assemblages
- Facile à manœuvrer dans des espaces confinés et des environnements exigeants



REGARDER DES VIDÉOS



Cas: Institut T echnologique Danois

Déplacement d'équipements lourds sur palette vers un laboratoire avec un accès étroit et des sols sensibles.



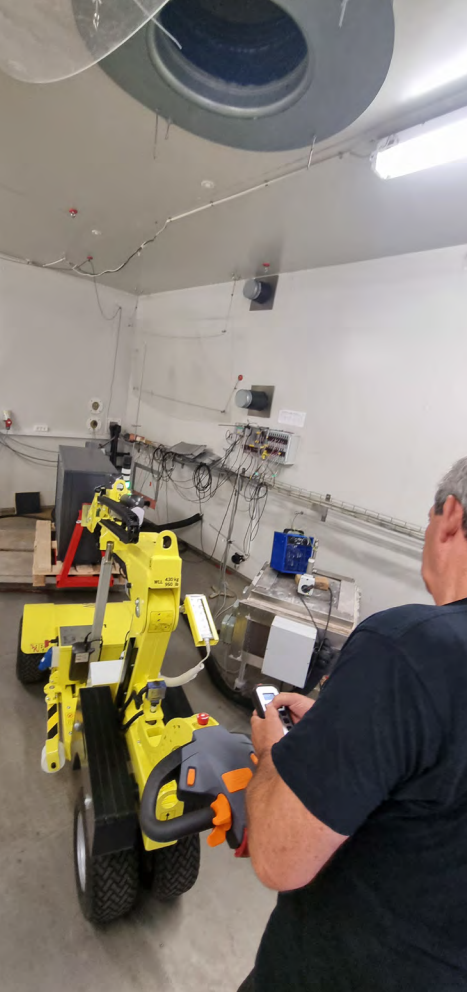
Cas: Uggerly Installation

Manipulation de composants complexes nécessitant un positionnement précis



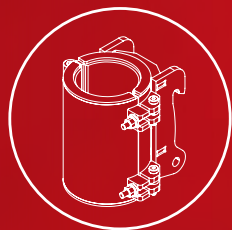
Cas: TÜV Rheinland

TÜV Rheinland utilise un Smartlift pour déplacer des panneaux solaires dans son laboratoire d'essai.

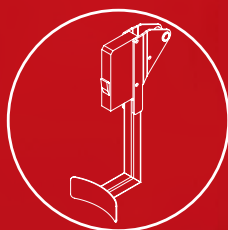




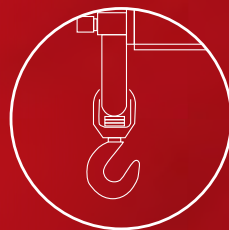
Lever
Soulever
Déplacer
Saisir
Incliner
Faire pivoter
Tourner
Installer
Verser
Positionner



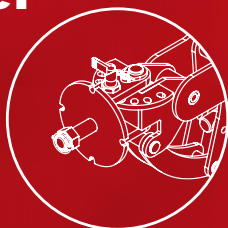
Pince pour mât de parasol



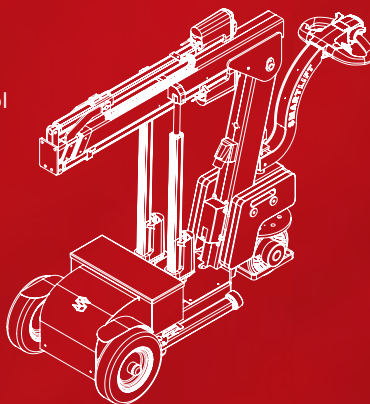
Pince à fûts



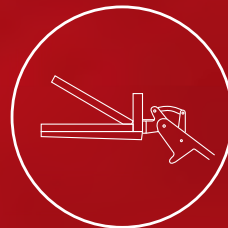
Crochet de levage



Dispositif de rotation



Votre équipement



Fourches à palettes



SMARTLIFT

N.A. Christensensvej 39
7900 Nykøbing Mors
Danemark

+45 9772 2911
smart@smartlift.com

www.smartlift.com



Site Internet



Youtube