

Powerlift® Schaarheftafels

voorwaarde voor uw logistieke voortgang

The Ins & Outs of logistics

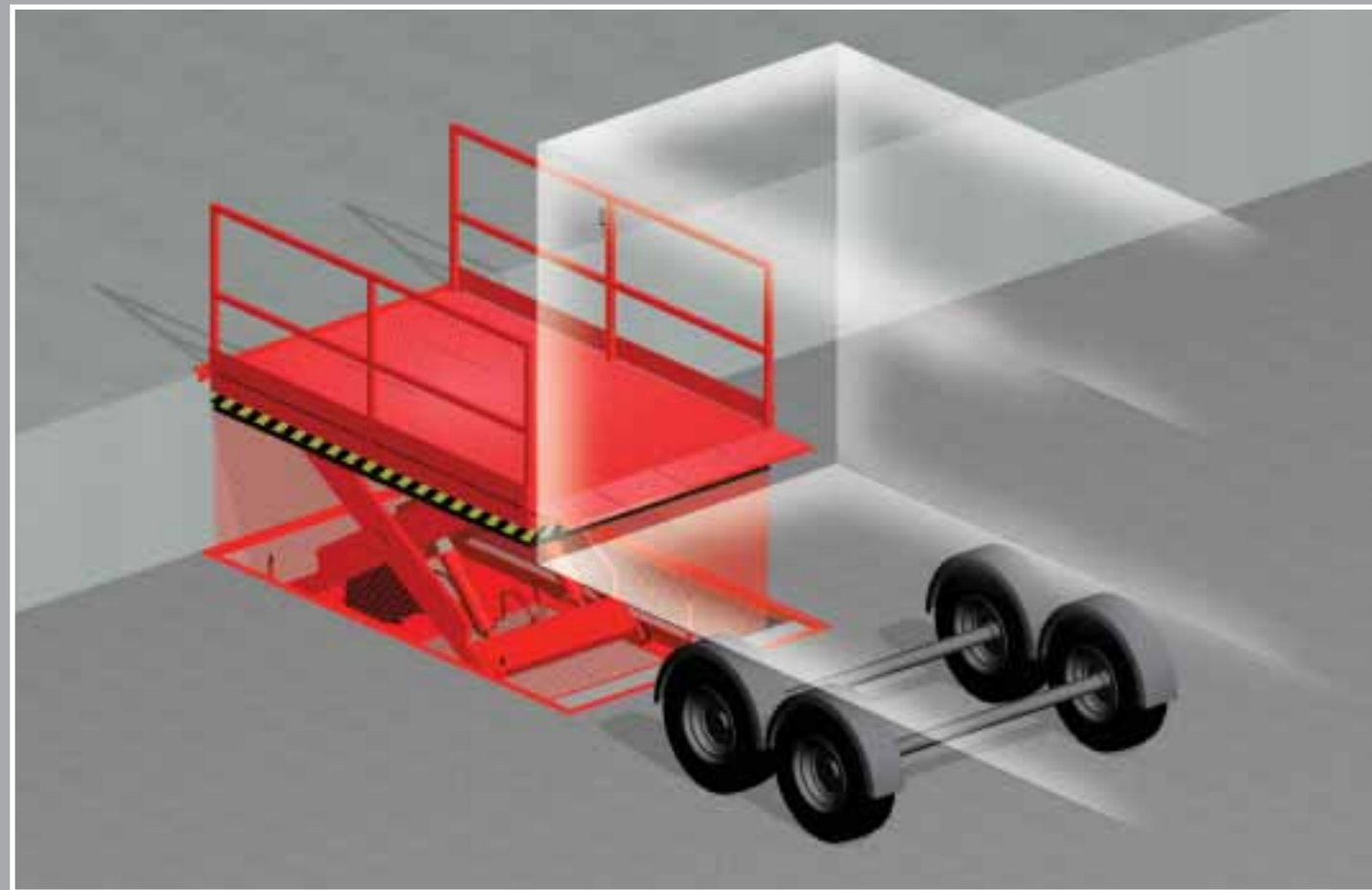
Loading Systems is een organisatie die met zijn producten en systemen opereert in het overgangsgedebied tussen interne en externe logistiek. De inspanningen van het bedrijf zijn er op gericht om de goederenstromen tussen magazijn en buitenwereld zo efficiënt en vloeiend mogelijk te laten verlopen. Met inachtneming van alle eisen op het gebied van maten, gewichten, belasting, soort goederen, soort wagenpark, klimaat, ergonomie, esthetiek, enzovoort.

De producten en systemen worden gekenmerkt door begrippen als kwaliteit, duurzaamheid, veiligheid, functionaliteit, bedieningsgemak, snelle installietrajecten, onderhoudsvriendelijkheid en vergaande servicefaciliteiten. Deze unieke combinatie van kenmerken is gebaseerd op tientallen jaren ervaring en een grote kennis en expertise op het gebied van magazijnlogistiek en fysieke distributie.

In de loop der tijd is een leveringsprogramma ontstaan, dat in zeven verschillende productgroepen is ingedeeld. Die productgroepen zijn:

- Powerplate (laadkleppen)
- Poweramp (docklevellers)
- Powershelter (dockshelters)
- Powerlock (vrachtwagenvergrendelaars)
- Powerdoor (industriedeuren)
- Powerlift (schaarheftafels)
- Accessoires

Alle producten en systemen die onder deze groepen vallen, hebben direct te maken met de activiteiten op de laad- en losperrons van magazijnen. Het is een compleet programma, waardoor Loading Systems als een gespecialiseerde totaal-leverancier bekend staat.



Powerlift® 740

Elektro-hydraulische schaarheftafel voor het laden en lossen van goederen

- Uitermate geschikt voor het overbruggen van grote hoogteverschillen tussen bijvoorbeeld het straatniveau en de vrachtwagen.
- Eenvoudige bediening middels de twee-knops handset, welke is uitgerust met een sleutelschakelaar om ongewenst gebruik te voorkomen.
- Ontworpen en geproduceerd om ook onder extreme omstandigheden zoals hitte, kou, regen en modder optimaal te blijven functioneren.
- Het uiterst stabiele en robuuste platform, dat is uitgevoerd in anti-slip tranenplaat, is ontworpen en gebouwd om hoge wiellasten te kunnen weerstaan. Dit maakt de heftafel bijzonder geschikt voor het overrijden met een beladen palletwagen of heftruck.



Elektro-hydraulische schaarheftafel met gesegmenteerde horizontale afrijklep

- De afrijklep is gesegmenteerd uitgevoerd, zodat deze aangepast kan worden aan verschillende voertuigbreedtes.
- De gesegmenteerde afrijklep is gebouwd om hoge wiellasten te kunnen weerstaan, zodat het overrijden met heftruck of palletwagen geen enkel probleem vormt.
- De afrijkleppen kunnen aan zowel lange – als korte zijde worden toegepast, zonder dat de heftafel instabiel wordt.
- Platform en afrijklep zijn uitgevoerd in anti-slip tranenplaat, waardoor het risico op uitglijden sterk is beperkt.

Elektro-hydraulische schaarheftafel met hekwerk

- Door het toepassen van één of meerdere hekwerken blijft de veiligheid van de bedieningspersoon op het platform gewaarborgd.
- Eenvoudige bediening vanaf het platform.
- Hoogwaardige materialen garanderen een lange levensduur tegen minimaal onderhoud.

Het uitgebreide standaard programma van de Loading Systems Powerlift kan vanwege klantspecifieke wensen of eisen worden voorzien van een veelvoud aan opties en accessoires.

Een greep uit de mogelijkheden:

Optie 1:

Horizontale afrijklep. Mogelijk aan zowel lange als korte zijde.

Optie 2:

Onderloopscherm van vuurverzinkte staaldraad.

Optie 3:

Afrolbeveiliging op het platform. Mogelijk aan zowel lange als korte zijde.

Optie 4:

Platformvergrendelingsysteem in beton.

Optie 5:

Platformvergroting naar wens.

Optie 6:

Insteekbaar hekwerk.

Optie 7:

RAL-kleur naar keuze.

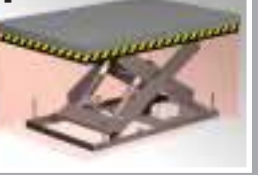
Optie 8:

Deels of volledig vuurverzinkte uitvoering.

Optie 1



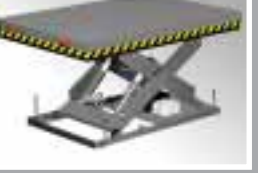
Optie 2



Optie 3



Optie 4



Optie 5



Optie 6



Optie 7



Optie 8



Algemene kenmerken en voordelen

Voor het overbruggen van extreme hoogteverschillen tussen de straat of het perron en de laadvloer van de vrachtwagen levert Loading Systems de Powerlift heftafels.

De Powerlift is een hydraulische schaarheftafel, die dankzij het modulaire concept leverbaar is in een grote verscheidenheid aan afmetingen en draagvermogens. Hierdoor worden talrijke inbouwmogelijkheden geboden en kunnen aanzienlijke besparingen in de bouwkosten worden behaald. Bovendien kan door de grote diversiteit aan leverbare opties aan vrijwel iedere klantspecifieke wens worden voldaan. De topkwaliteit, de veiligheid en het bedieningsgemak zijn typerende kenmerken van de Loading Systems heftafels.

Duurzaamheid en onderhoud

- Het uiterst stabiele en robuuste platform is uitgevoerd in hoogwaardig staal.
- Het aggregaat is geplaatst op het onderframe, waardoor deze vrij is van trillingen en beschermd tegen beschadigingen van buitenaf.
- Het hydraulisch systeem is geheel gesloten en is daardoor zelfs in de meest extreme omstandigheden ongevoelig voor vuil, zand en stof.
- Servicelukkig in het platform voor snel en gemakkelijk onderhoud.
- Onderhoudsvrije glijlagers voor een minimale lagerbelasting, hetgeen resulteert in een lange levensduur.



Functionaliteit en bedieningsgemak

- Eenvoudige bediening middels twee-knops handbedieningskast.
- De hefhoogte kan eenvoudig worden aangepast middels de traploos instelbare eindslag-schakelaar.



Kwaliteit en veiligheid

- De Powerlift heftafels voldoen volledig aan alle veiligheidseisen, zoals gesteld in EN 1570 en UVV-VBG 14 en is derhalve voorzien van CE-markering.
- De schaararmen worden vervaardigd op een computergestuurde machine, voor het verkrijgen van een optimale precisie en afwerking.
- Rondom voorzien van onderloopbeveiligingslijsten.
- Het hydraulisch aggregaat is voorzien van overdrukbeveiliging en terugslagklep, zodat het hydraulisch systeem in geval van overbelasting niet kan beschadigen.
- De hoogwaardige hefcilinders zijn uitgerust met slangbreukbeveiliging, zodat de heftafelbeweging bij slangbreuk onmiddellijk wordt onderbroken.
- Daalsteunpoten in de hoeken waarborgen een hoge stabiliteit in de onderste positie.

Klantspecifieke oplossingen

- Voor een klantspecifieke uitvoering zijn vele opties beschikbaar die het gebruikersgemak verhogen, de veiligheid bevorderen en de integratie met andere producten of systemen aan het laad- en losstation mogelijk maken. Uiteraard zijn er ook tal van opties om het systeem aan te passen aan de architectonische aspecten van het gebouw.



Loading Systems International BV
Loodsweg 1, NL-8243 PH Lelystad
Tel.: +31 (0) 320 225 200, Fax: +31 (0) 320 261 347
E-mail: info@loading-systems.com

Loading Systems Belgium NV
Frankrijklei 88, B6, B-2000 Antwerpen
Tel.: (03) 2 31 54 70, Fax: (03) 2 31 48 34
E-mail: info@loading-systems.be

Loading Systems Deutschland GmbH
Siemensstraße 11, D-65779 Kelkheim
Tel.: (0 61 95) 7 00 90, Fax: (0 61 95) 7 40 39
E-mail: info@loading-systems.de

Easilift Loading Systems LTD.
Spring grove, Penistone Road, Kirkburton, Huddersfield GB-HD8 OPL
Tel.: (0 14 84) 60 14 00, Fax: (0 14 84) 60 14 01
E-mail: sales@easilift-loading-systems.co.uk

Loading Systems France SA
4, Allée de la Fontaine des Tournelles, F-77230 St. Mard
Tél.: (01) 60 03 59 59, Fax: (01) 60 03 93 05
E-mail: info@loading-systems.fr

Loading Systems Nederland BV
Loodsweg 1, NL-8243 PH Lelystad
Tel.: (0320) 225 225, Fax: (0320) 261 655
E-mail: info@loading-systems.nl

Loading Systems Schweiz GmbH
Hofmattstraße 12, 4950 Huttwil
Tel.: (0 62) 9 59 70 30, Fax: (0 62) 9 59 70 31
E-mail: info@loading-systems.ch

www.loading-systems.com



Powerlift® Schaarheftafels



Powerplate



Poweramp



Powershelter



Powerlock



Powerdoor



Powerlift



Accessories