

Dendro Lift DSS2 AquaShield

Den ultimata hygieniska lyftlösningen för staplare och palltruckar

Dendro Lift DSS2 AquaShield är en toppmodern lyftenhet konstruerad för att uppfylla de stränga hygienkraven inom branscher såsom livsmedelsproduktion, läkemedelsindustri och renrumsmiljöer. Med sin galvaniserade konstruktion och IP69K-klassade elektriska komponenter säkerställer DSS2 AquaShield både hållbarhet och enkel rengöring, vilket gör den till det perfekta valet för verksamheter där renlighet är av högsta prioritet.

Hygienisk design och enkel rengöring

- **Galvaniserad yta:** DSS2 AquaShield har en helt galvaniserad yta som motstår korrosion och klarar intensiva rengöringsprocedurer, inklusive högtryckstvätt med varmt vatten.
- **IP69K-klassat elskåp:** Utrustad med ett IP69K-klassat elskåp som skyddar mot inträngning av högt tempererat och högtrycksspolat vatten, vilket säkerställer tillförlitlig prestanda även i de mest krävande hygienförhållandena.



Användningsområden

Industrier såsom livsmedelsproduktion, läkemedel och renrumsmiljöer.

- Truckverkstäder
- Logistikcenter & lager

Kompletterande produkter

- Lyftdomkrafter för truckar
- Anpassade lyftlösningar



Driftsäkerhet och kvalitet

- **Robust konstruktion:** DSS2 AquaShields galvaniserade struktur ger exceptionell hållbarhet och korrosionsbeständighet, vilket säkerställer en lång livslängd även i miljöer med frekvent exponering för fukt och rengöringsmedel.
- **Certifierade komponenter:** IP69K-certifieringen av elskåpet garanterar oavbruten drift i tuffa förhållanden och minskar risken för driftstopp på grund av utrustningsfel.
- **Effektivitet och anpassning till hygieniska industrier:** Speciellt utformad för branscher där produktsäkerhet och renlighet är avgörande, såsom livsmedelsproduktion, bryggerier, mejerier och läkemedelstillverkning. Lyftens design möjliggör snabb sanering mellan arbetspass, vilket minimerar driftstopp och ökar produktiviteten.

Ergonomisk och säker användning

- **Justerbar arbetshöjd:** Med en enkel knapptryckning kan DSS2 AquaShield höjas till optimal arbetshöjd, vilket ger en bekväm och ergonomisk arbetsställning för tekniker.
- **Obehindrad åtkomst:** Tre öppna sidor ger fri tillgång till viktiga komponenter såsom motorer, batterier, bromsar och hjulupphängningar, vilket förenklar underhållsarbetet
- **Säkerhetsfunktioner:** Utrustad med självlåsande, icke-reverserande trapezoidala lyftspindlar med säkerhetsmutterar, inkapslade växellådor med bromsmotorer för att förhindra oavsiktlig sänkning, lättåtkomliga nödstopp samt säkerhetsbrytare för mutterslitage och hinderavkänning.

Enkel installation och mobilitet

- **CE certified** in accordance with the SS-EN 1493:2022 standard for vehicle lifters.
- **Ingen permanent installation krävs:** DSS2 AquaShield står fritt på golvet och kräver endast ett 16A trefasuttag, vilket gör den enkel att installera utan behov av fasta monteringar.
- **Portabilitet:** Designad för mobilitet – lyften kan enkelt flyttas till olika arbetsstationer med hjälp av Mover 2 eller en motviktsgaffeltruck, vilket ger flexibilitet i dynamiska arbetsmiljöer.
- **CE-certifierad enligt SS-EN 1493:2022-standarden för fordonslyftar.**

Hållbarhet och ekonomi

- **Låga underhållskostnader:** Användningen av högkvalitativa, galvaniserade material och komponenter minskar underhållskostnaderna över tid.
- **Efterlevnad av säkerhetsstandarder:** Konstruerad för att uppfylla de strängaste hygien- och säkerhetskraven, vilket hjälper till att säkerställa efterlevnad av regler och undvika böter eller produktionsstopp på grund av sanitära problem.

Om Dendro Lift AB

Med över 50 års erfarenhet av mobila lyftdomkrafter och fasta fyrcylarlyftar för truckservice har Dendro Lift utvecklat lösningar som möter en mängd olika behov. Vi erbjuder både standardiserade lösningar och möjligheten att anpassa speciallösningar för att säkerställa effektivitet, ergonomi och säkerhet i din verksamhet. Höj nivån på ditt underhåll av staplare med DSS2 AquaShield – där hygien möter prestanda.

Technical Data

Lyftkapacitet	Standard: 2 500 kg
Max lyfthöjd	L =1 800 mm
Total höjd	H =2 908 mm
Dimensioner	1 221 x 1 600 mm
Vikt	720 kg
Höj-/sänkhastighet	1.8 m/min
Effekt	2,6 kW, 3 x 400 V
Drivning	Snäckväxel med bromsmotor
Lyftskruv	Trapetsgängad skruv med säkerhetsmutter skyddad av ett gummibälg
Säkerhet	Självlåsande, bromsmotor & nödbroms

