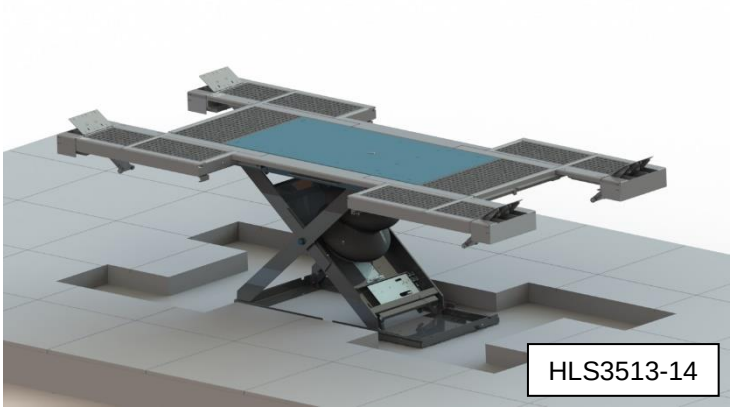
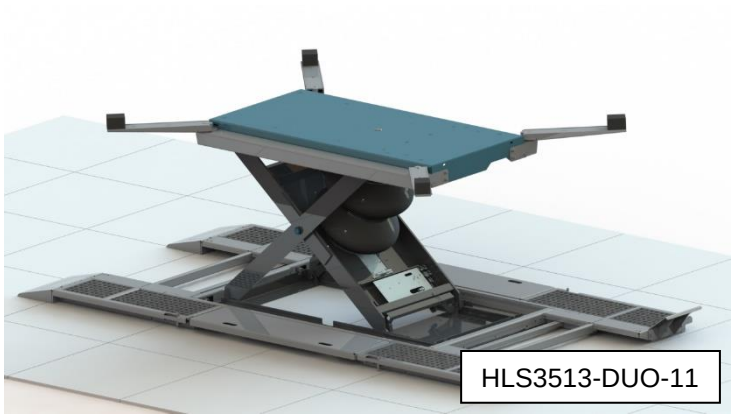
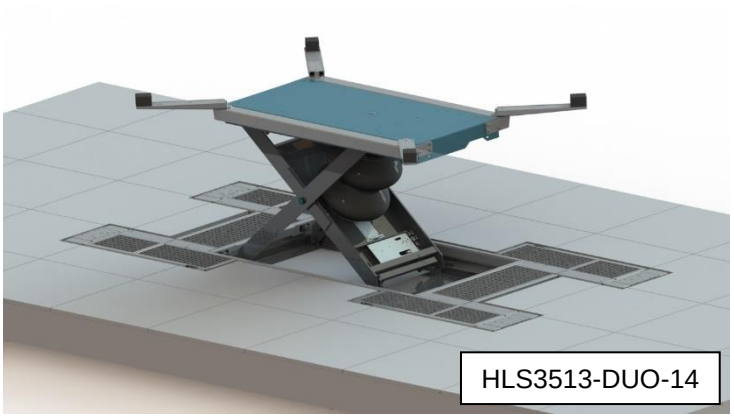
Monteringsveiledning for løfteplattformen AirgoMatic Pro



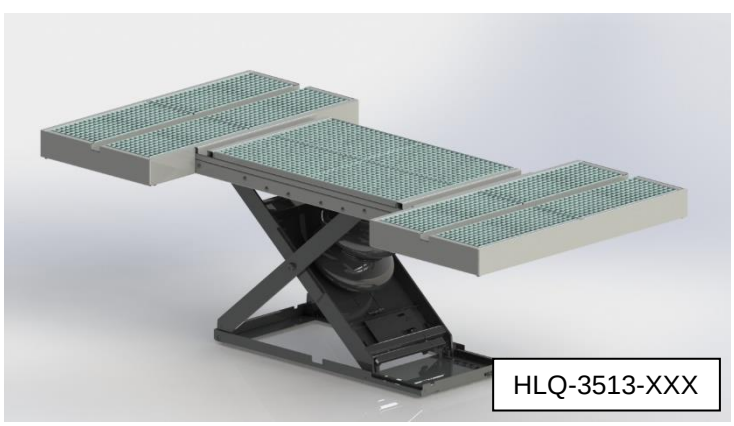












Herkules Hebetechnik GmbH
Miramstraße 68b
D - 34123 Kassel
Tlf.: +49(0)561 58907-0
Faks: +49(0)561 58907-34
Epost:
info.de@hedson.com
Internett: www.hedson.com

Ved tekniske spørsmål må du ta kontakt med den tekniske hjelpelinjen:
Tlf.: +49(0)561 58907-70
Epost:service.de@hedson.com

Dato 2024-03

Innholdsfortegnelse

1 Generell informasjon 3
2 Transport og utpakking 4
3 Informasjon om oppstilling på bestemmelsesstedet 5
3.1 Miljøkrav for oppstilling 5
4 Montering og oppstilling 6
4.1 Slangepakkemontering på håndspakventilen og løfteplattformen 6
4.2 Oppstilling av løfteplattformen på bestemmelsesstedet 7
5 Notater 8

1 Generell informasjon

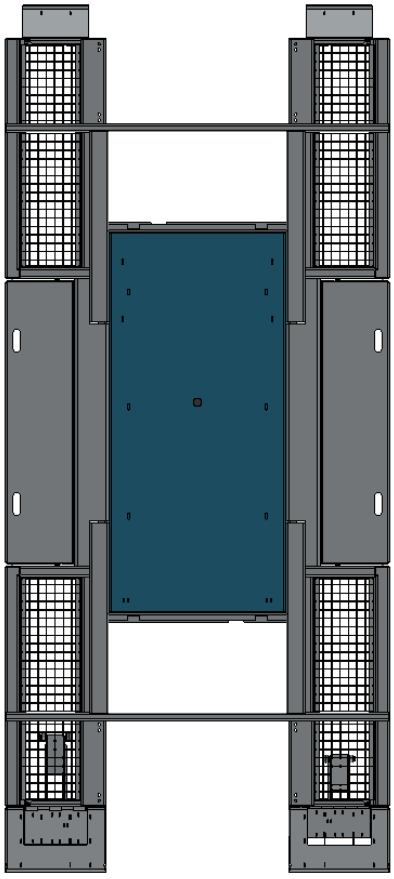
Dette dokumentet er ment å hjelpe deg med å installere en AirgoMatic Pro løfteplattform fra lossing til montering på bestemmelsesstedet. Løfteplattformene leveres ferdig montert (bortsett fra håndspakventilen og slangepakken). Dette dokumentet er et tillegg til den tilhørende bruksanvisningen.
Følg merknadene om farer i bruksanvisningen. Det anbefales at du leser bruksanvisningen på forhånd.

Ved tekniske spørsmål må du ta kontakt med den tekniske hjelpelinjen:
Tlf.: +49(0)561 58907-70
Epost:service.de@hedson.com

2 Transport og utpakking

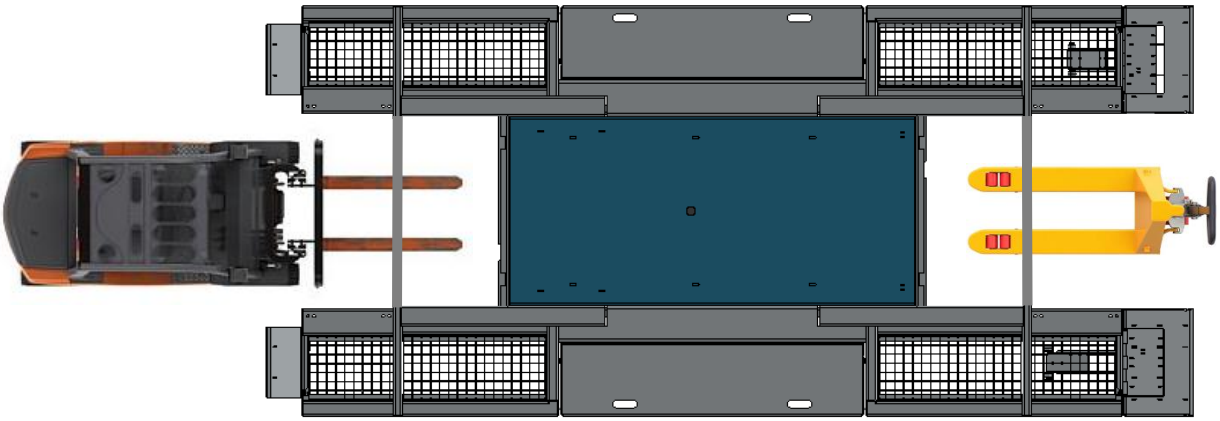
Obs! Løfteplattformen skal <u>aldri løftes uten</u> stålstropper pakket rundt den ytre konturen! Det er kun tillatt hvis løfteplattformen er ført til maksimal posisjon ved hjelp av håndspakventilen og forblir der.

Løfteplattformen leveres på en pall som er like stor som grunnrammen. Den **<u>innpakkede løfteplattformen</u>** skal kun løftes fra den brede siden med gaffeltrucken, se følgende oversikt:





<u>Gjelder kun HLS3513-11/14, -DUO-11/14 og HLQ-3513-XXX:</u> Dersom pakken er for bred for veien til bestemmelsesstedet, kan den **<u>innpakkede løfteplattformen</u>** også plukkes opp på langs med gaffeltruck og løftevogn/rullevogn, se følgende oversikt:



Plasser pakken på bestemmelsesstedet (ved HLS3513-11, -DUO-11) eller foran den forberedte gropen (ved HLS3513-14, -DUO-14, HLQ-3513-XXX). Fjern folien, kantbeskyttelsen og stålbåndene.

3 Informasjon om oppstilling på bestemmelsesstedet

Du må absolutt følge sikkerhetsanvisningene ved oppstilling av løfteplattformen. Dette unngår livstruende personskader, maskinskader og andre materielle skader.

- Oppstillingsarbeider må bare utføres av kvalifiserte personer med hensyn til sikkerhetsanvisningene.
- Før du begynner med oppstillingsarbeidene må løfteplattformen undersøkes for transportskader.
- Sørg for at kun autoriserte personer oppholder seg i arbeidsområdet og at ingen andre personer utsettes for fare grunnet oppstillingsarbeidene.
- Alle maskinforbindelser (slanger) må legges slik at de ikke fører til snubling.
- Les også kapittelet **«Generelle sikkerhetsanvisninger»** i bruksanvisningen.

3.1 Miljøkrav for oppstilling

Løfteplattformen er kun egnet for bruk i lukkede, tørre rom med tak.

Gulvet på oppstillingsstedet til løfteplattformen skal være horisontalt og jevnt (iht. DIN 18202), i tillegg må bærelasten til gulvet være utformet for å bære den tillatte totalvekten til løfteplattformen.
Eieren av løfteplattformen er selv ansvarlig for valget av et egnet oppstillingssted.

Løfteplattformen skal kun brukes i et temperaturområde fra 5°C til 65°C. Ved valg av oppstillingssted må du ta hensyn til dimensjonene til løfteplattformen som er beskrevet i kapittelet **«Tekniske data»** og kapittelet **«Målskisser»** i bruksanvisningen (være oppmerksom på dimensjonene ved et løftet kjøretøy).

Det må være tilstrekkelig takhøyde (minst totalhøyden til løfteplattformen pluss høyden til kjøretøyet). Derved må du passe på at minsteavstandene (iht. landsspesifikke forskrifter og forskrifter på arbeidsplassen) til veggene i hallen eller andre apparater overholdes. Du må passe på at ikke rømningsveier sperres av gjennom bruk av løfteplattformen. På oppstillingsstedet skal det være tilstrekkelig belysning (iht. landsspesifikke forskrifter og forskrifter på arbeidsplassen).

På oppstillingsstedet må det være en trykklufttilkobling med maks. 8 bar forsyningstrykk for drift av løfteplattformen.



Ved valg av oppstillingsstedet for betjeningsenheten må det påses at operatøren har fri sikt på løfteplattformen og kjøretøyet som skal løftes.

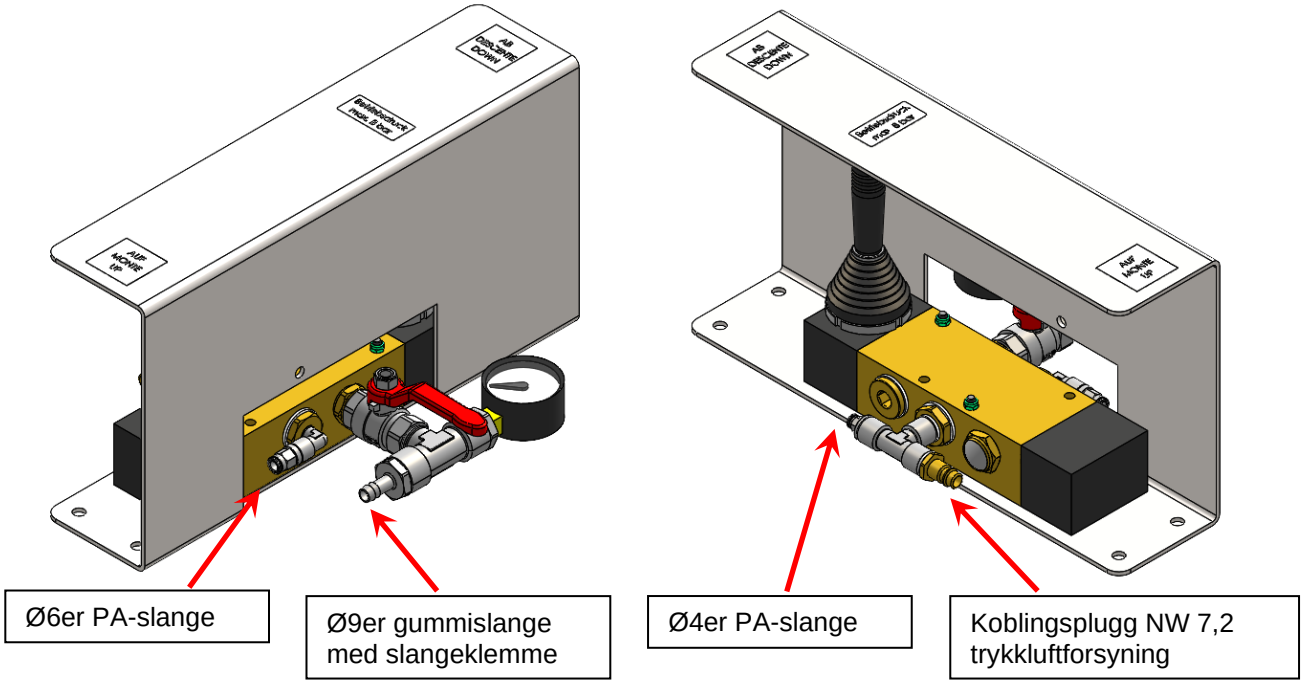


Bruk kun tørr og ikke-oljet trykkluft! Det må være en filterregulator i forsyningsledningen (luftfilter og vannseparator)!

4 Montering og oppstilling

4.1 Slangepakkemontering på håndspakventilen og løfteplattformen

Nå må slangepakken monteres på den forhåndsmonterte håndspakventilen og på løfteplattformen for å kjøre løfteplattformen til maksimal posisjon. For å gjøre dette må 9er gummislangen, 4er og 6er PA-slangen festes til de riktige koblingene eller gjennomføringene på håndspakventilen, se følgende bilder:



Nå blir slangepakken koblet til på plattformsiden. 9er gummislangen skyves inn på munnstykket på løfteplattformen og de svarte 4er og 6er PA-slangene som kommer ut av løfteplattformen må kuttes i lengder slik at de passer inn i de rette koblingene parallelt med gummislangen. Slangeklemmen må strammes med munnstykket etter at den er løftet første gang i enden av slangen.



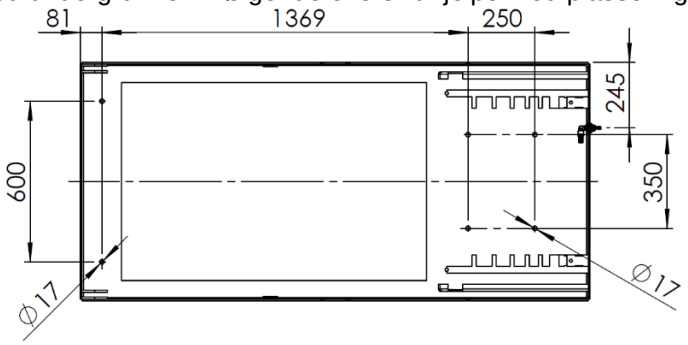
I tilfelle løfteplattformen skal arbeide i en grop, må slangepakken på løfteplattformen absolutt demonteres, føres gjennom tilførselskanalen og monteres igjen. Slangeklemmene på håndspakventilen og på løfteren kan fjernes med en 7er fatning eller PH2/PZ2 skrutrekker.

4.2 Oppstilling av løfteplattformen på bestemmelsesstedet

Bruk den tilkoblede håndspakventilen til å kjøre løfteplattformen opp til anslag.

Løfteplattformen må aldri løftes uten trykkluft (f.eks. ved hjelp av kran eller gaffeltruck på utliggeren til løfteplattformen).

Så snart løfteplattformen er ved endeanslaget, kan løfteplattformen løftes ved hjelp av slipp, kjettinger osv. og kran eller gaffeltruck på utliggeren for å senke den fra pallen eller f.eks. ned i en grop. Skru den nedre rammen til løfteplattformen fast med undergrunnen. Følgende oversikt hjelper ved plassering av borehullene:



Ved installasjon i grop, er det fornuftig å senke løfteplattformen så langt etter innsetting at den kan flyttes i gropen.

Generelt er det viktig å legge merke til om løfteplattformen hviler på bakken eller på støttepunktene i gropen. Dersom dette ikke er tilfellet, anbefales det å støtte opp disse punktene. Støttepunktene i gropen finner du i gropplanen.

5 Notater