

Hydro-Con HC100V

Vertikallift til affaldsbeholdere for dagrenovation
Beholderstørrelse op til 240 liter



HC100V er en lodret løftende lift. Den kan med fordel anvendes, hvor der er en smal trappe eller kælderadgang. Liften kan etableres i lodret skakt.

HC100V er udviklet til at håndtere to-hjulede affaldsbeholdere op til 240 liter.

Affaldsbeholderen løftes med et løftebeslag der griber ind under beholderens karm. Løftebeslaget kan drejes, således at beholderen kan sættes af på jorden i øverste niveau.

Der etableres låge i mur eller rækværk i øvre niveau. Liften monteres på en enkel måde ved fastgørelse til væg. Har væggen ikke styrke nok, kan der etableres en anden form for understøtning. Liften kan leveres standard til løftehøjde på op til 1,7 m.

Se produktspecifikation for yderligere information.

Ved større fire-hjulede affaldsbeholdere op til 660 liter, kan HC200V anvendes. Se separat datablad.

Tekniske data:

Max last: 100 kg svarende til 240 liter beholder
Løfthastighed: 0,2 m/s
Max løftehøjde: 1,7 m
El tilslutning: 3x400V +J + 0, 16 Amp
Lift er CE-mærket



EF - overensstemmelseserklæring



Fabrikant: HYDRO-CON A/S

firmanavn

STÆREMOSEN 70

adresse

3250 GILLELEJE

48 36 54 00

tlf.

2. marts 2011

dato



Underskrift

Repræsentant:

Firmanavn

Underskrift

erklærer hermed, at

Maskine: RENOLIFT HC100V

Mærke.

HC100V-XXXX-XXXX

Type.

År.

Serie. nr.

Opsat :

er fremstillet i overensstemmelse med Arbejdstilsynets bekendgørelse nr.612 af 25.juni 2008. Bekendgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører Rådets direktiv nr 2006/42/EF ("Maskindirektivet") og Rådets direktiv nr 89/655/EØF, som ændrer ved Rådets direktiv nr 95/63/EF, og Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/45/EF.



Montagestatus.

Lift nr.:

Adresse.:

Projekt nr.:

Post nr. / by.:

Beholdertype/str.:

Kontaktperson /tlf.:

TEKST	Færdig	Bemærkninger	Dato/Sign
Lift monteret.			
Løfteåg monteret.			
Styring monteret.			
Netspænding tilsluttet.			
.			
Låge monteret.			
Buffer.			
Prøvekørt med beholder.			
Brugsanvisning afleveret.			
CE-papir m.v. afsendt			
Faktureret.			

Bemærkninger.: _____

Underskrift for modtagelse af lift.: _____



BRUGSANVISNING

FOR

RENOLIFT HC100V

**LIFTEN MÅ KUN BENYTTES AF
INSTRUEREDE PERSONER!**

LEVERET AF: HYDRO-CON A/S
 STÆREMOSEN 70
 3250 GILLELEJE
 Tlf. 48 36 54 00
 Fax 48 30 34 11



Forskreven anvendelse:

RENOLIFT TYPE HC100V benyttes til at løfte tohjulede affalds containere lodret op og ned af kælderskakte.

RENOLIFTENS bæreramme er monteret på skaktvæggen.

På liftens bæreramme er monteret en slæde, der ved hjælp af et drejbart løfteåg griber fat i affaldscontainerne.

Liftens slæde drives af en 1,1 KW elmotor gennem selvspærrende snækkegear.

Liften betjenes fra en styreboks monteret på et styrekabel. Styrekablets stik sættes i stikket på fronten af hovedboksen på væggen. Via denne betjening kan containeren samtidig manøvreres.

Når liften benyttes, køres containeren hen til løfteåget. Liften løftes, så åget griber fat i containeren eller dertil indrettet bærebæslag for containere, og denne løftes fra grunden og fortsætter til containeren er fri af skaktvæggen. Derefter drejes åget med containeren 90 grader ind over væggen. Liften sænkes og containeren kan køres væk.

Stå ikke under container når den løftes!!!!

Når containeren skal ned, placeres denne over liftåget. Liften løfter containeren fri fra grunden. Containeren drejes derefter ud og fri af skaktkanten, hvorefter liften sænkes til nedre niveau. Container vil derefter frigøre sig fra åget, når liften er nede.

Stå ikke under container når den sænkes!!!!

**NÅR LIFTEN IKKE BENYTTES, SKAL
STYREKABLET VÆRE AFMONTERET!**

HUSK MAKSIMAL LAST ER 100 KG!!!!!!



Vedligeholdelse og reparation:

Der kræves mindst et årligt sikkerheds- og vedligeholdelseseftersyn på Renolift HC100V. Det anbefales at der udføres kvartalsvis service- og vedligeholdelseseftersyn på Renolift HC100V. Det eftersyn skal altid foretages af Hydro-Con uddannede montører.

Når Renolift HC100V repareres, skal den låsbare sikkerhedsafbryder være afbrudt og aflåst. Når energikilden repareres skal sikringer til lift fjernes.

Der må ikke udføres indgreb fra operatør, dette skal altid udføres af en af Hydro-Con anvist og uddannet montør.

Montør kontaktes på Tlf. 48 36 54 00

Anvisninger

Styreboks er afmærket med op/ned pile på selve knapperne, således at der ikke er nogen tvivl anvendelsen.

Renolift HC100V er forsynet med termiske overlast indikatorer, der automatisk afbryder for spændingstilførslen.

Alarmsignaler

Der er ikke indbygget alarmsignaler i Renolift HC100V, da dette ikke er nødvendigt.

Advarsel om resterende risici

Liften er mærket med et gult skilt som angiver:

"Max. last 100 KG."

"At lift kun må betjenes af instruerede personer."

"At lift skal være aflåst, når den ikke benyttes."



Tekniske data for RENOLIFT HC100V

Maks. Løftehøjde	1700 mm
Løftehastighed	0.2 m/s
El-tilslutning	3 x 400 V
Styrestrøm	24 V
Løftekapacitet	Max 100 KG
Containertype	Tohjulede renovationscontainere.



VEDLIGEHOLDELSES KRAV FOR LIFTE LEVERET FRA HYDRO-CON.

Hydro-Con A/S anbefaler som producent af Lifte og Elevatorer at disse får foretaget mindst 4 eftersyn årligt.

Arbejdstilsynet har fastsat hyppigheden af eftersyn på de forskellige lifte leveret fra HYDRO-CON.

For **RENOLIFTE** (lifte uden bærelad) gælder:

Liftene skal ikke anmeldes til Arbejdstilsynet. De skal ifølge Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1109 af 15. dec. 1992 om anvendelsen af tekniske hjælpemidler, bilag 1, afsnit 3, som minimum have foretaget et årligt hovedeftersyn, og de skal i øvrigt vedligeholdes i overensstemmelse med leverandørens forskrifter.

For **TRAPLET- OG VERTIKAL LIFTE OG ELEVATORER** (med bærelad) gælder.

Alle person- og godslifte og elevatorer med lad skal anmeldes til Arbejdstilsynet med hjemmel i Arbejdsministeriet bekendtgørelse nr. 629 af 27. juni 2008.

Antallet årlige eftersyn udføres også iflg. Arbejdsministeriet bekendtgørelse nr. 629 af 27. juni 2008. Bilag 3

Med venlig hilsen
HYDRO-CON A/S

Frants Oldenburg



SIKKERHEDS- OG SERVICE EFTERSYN LIFTE !

STÆREMOSEN 49
3250 GILLELEJE
TLF.: 48 36 54 00
FAX : 48 30 34 11

KUNDE: _____ LIFT NR.: _____

ADR. _____ MONTERINGS ADR. _____

POS	UDF. KODE	TEKST	CH. KODE	EVT. FEJL.
1	KONTROLER	VÆGBEBEFÆSTIGELSES BOLTE		
2	KONTR.	BÆREPROFIL BOLTE		
3	KONTR.	KØREHJULSBOLTE		
4	KONTR.	DRIV- & VENDEHUSBOLTE		
5	KONTR.	GEARKASSE & MOTOR FOR FASTSPÆNDING		
6	KONTR.	DRIVTANDHJUL OG AKSEL, SLID & BEFÆSTIGELSE		
7	KONTR.	VOGNOPHÆNGNINGSBOLTE		
8	KONTR.	HJUL OG HJULJUSTERING		
9	KONTR.	VOGN, LAD & VOGN RAMME FORSKADER		
10	KONTR.	BÆRESKINNER FOR SKADER		
11	KONTR.	DRIV- & VENDEHUS FOR SKADER		
12	KONTR.	SLÆDE & SLÆDE LEJER FOR SLØR		
13	KONTR.	SLÆDE FOR FASTSPÆNDING		
14	KONTR.	NYLONRULLER FOR SLID		
15	KONTR.	KÆDE & KÆDEFESTSPÆNDING FOR SLID		
16	KONTR.	TANDSTANG FOR SLID		
17	KONTR.	GEARKASSER F. UTÆTHED & FASTSPÆNDING		
18	KONTR.	BREMSE F. UTÆTHED, FASTSPÆND. & FUNKTION		
19	KONTR.	ELSKAB FOR MEKANISK DEFEKT OG TÆTHED.		
20	KONTR.	ALLE NØDSTOP		
21	KONTR.	ALLE BETJENINGSTRYK		
22	KONTR.	ALLE ENDE- & FUNKTIONSTOP FOR FUNKTION		
23	KONTR.	ALLE ENDE- & FUNKTIONSTOP FOR FASTSPÆND.		
24	KONTR.	LEDNINGS-, RØRFØRING, OG KABELKÆDER.		
25	KONTR.	BOMME & DØRE FOR FUNKTION OG VIRKEMÅDE		
26	KONTR.	ELEKTRISKE DØR- OG BOMSTOP.		
27	KONTR.	DØRÅBNEMOTORER & BOMMOTORER		
28	KONTR.	LADKONTAKTORER		
29	KONTR.	LADOPKLAP MOTORER		
30	KONTR.	FANGINDRETNING, CETRIFUGALFANG, GLIDEFANG ETC.		
31	KONTR.	STYRE & LEDERULLER		
32	SMØR	NYLONRULLER IFLG. INSTRUKTION		
33	SMØR	TRÆKKÆDER, TANDSTÆNGER IFLG. INSTRUKTION		
34	SMØR	GLIDEFØRINGER, HÆNGSLER OG DREJEBEVÆGELSER		
35	PRØVEKØR	LIFT & ALLE FUNKTIONER MINDST 3 GANGE		
CH. KODE.		EFTERSET=E JUSTERET=J REPARERET=REP. RENSSET=REN. UDSKIFTET=U		

SUPPLERENDE OPLYSNINGER OG BEMÆRKNINGER:



