

Handleiding

Dak- / verhuislift

Onderdelen

1. 6 ladderellemen 2 m, 1 ladderelement 1 m
2. 1 regelbaar knikstuk 22-45° (niet op verhuislift)
3. 1 slede met kabelbreukbeveiliging
4. 1 kopstuk
5. 1 elektromotor 220V met bedieningspeer en eindschakelaar
6. 16 oogmoeren en 16 bouten
7. 1 pannenwagen of verhuisbak

Gebruiks- en veiligheidsrichtlijnen

1. **De lift is enkel geschikt voor goederenvervoer.**
2. Draag steeds veiligheidsschoenen en hoofdbescherming bij het bedienen of laden/lossen van de lift.
3. Loop nooit onder de ladder of last. Baken rond de lift een veiligheidszone (1,4 m aan elke zijde) af zodat het onmogelijk wordt onder de last te lopen (fig. 1).
4. De lier wordt met een bedieningspeer op en neer gestuurd. De schakelaar bevindt zich aan een 5 meter lange stuurkabel. De bediener moet zich zo plaatsen dat hij de vervoerde lasten overal kan volgen. Bij het loslaten van de drukknop zal de lift onmiddellijk stoppen.
5. Doe eerst een proefbeurt alvorens met goederentransport te beginnen.

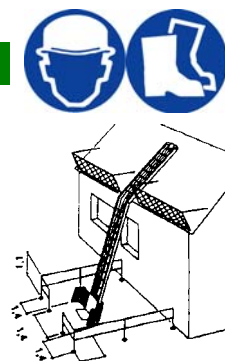


Fig. 1 Veiligheidszone

Montage

1. **Voorbereiding:** Meet de hoogte tot aan de te bereiken plaats. Vermeerder met 20% en rond af om de benodigde lengte van de daklift te hebben. Zorg meteen ook voor een vaste, stabiele ondergrond zodat de lift niet verzakt of overhelt.
2. Leg het 2 meter lange **voetstuk** plat op de grond. Daarover schuift u de slede. De rembeveiliging op de slede wordt gedeblokkeerd door aan de stang op de bovenste as te trekken.
3. Hierna worden de nodige **ladderellemen** van 2 of 1 meter, in elkaar geschoven. De ladderellemen worden telkens aan elkaar bevestigd met 2 oogmoeren en bouten. Let daarbij op dat de oogmoeren aan de buitenzijde van de lift zitten. De ogen kunnen met een ijzeren staaf worden aangetrokken. Als laatste wordt het **kopstuk** van 30 cm geplaatst.
4. **Oprichten van de ladderlift:** In de geknikte opstelling wordt eerst het onderste gedeelte volledig opgezet. Daarna wordt daarop het liggende gedeelte aangebouwd. Tot op een **hoogte van 8 m** kan de ladderlift als een normale ladder rechtgezet worden. Hoger dan 8 meter zal men ze oprichten met behulp van een koord vanaf het dak of de steiger. Men legt daarvoor de ladderlift langsheen het gebouw of steiger. Terwijl men de lift langzaam met een koord omhoog trekt (gebruik ev. een katrol), zal een tweede persoon op de grond het voetstuk van het gebouw verwijderen en het in de juiste positie brengen. Wanneer de ladderlift gedeeltelijk omhooggetrokken is zal men de verstelbare steun reeds aan een van de laddersporten bevestigen.
5. **Schoren en stabiliseren van de ladderlift:** Vanaf 5 meter hoogte of bij een helling van minder dan 75° dient de verstelbare steun gebruikt te worden. De buizensteun wordt met de speciale klemmen aan een laddersport bevestigd en met de vergrendelpin op de juiste hoogte afgesteld. Bij een schuine opstelling van meer dan 70°, of bij een dakhelling over 45°, wordt de ladder, door middel van een koord of ijzerdraad, met de bovenste sport of oogringen aan het gebouw bevestigd.
6. **Belasting van de ladderlift:** Het laadvermogen van de lift is afhankelijk van de lengte en de helling van de ladder. Dit kan afgelezen worden op de indicator aan de linkerkant van het voetstuk of op onderstaande belastingstabel.

7. **Geknikte opstelling (enkel daklift, verhuislift nooit geknikt):** Bij het gebruik op schuine daken, de ladderlift tot aan de dakgoot opstellen met de slede reeds op het voetstuk. Dan het knikstuk, eventueel verlengstukken en het kopstuk monteren. Het knikstuk aanpassen aan de dakhelling en vastschroeven. Het knikstuk, de verlengstukken en het kopstuk moeten op het dak rusten.

(Kg)	70°	60°	50°	40°
< 9,3 m	200	175	140	120
11,3 m	190	135	105	90
13,3 m	145	100	80	65

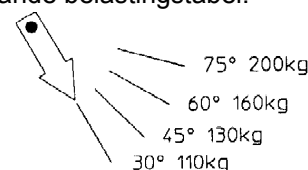


Fig. 2 Belastingsindicator

8. De **motor** wordt op de onderste sport van het voetstuk geplaatst en met ringbouten aan de tweede sport verankerd. De motor wordt met verlengkabels (max. 40 m) van min. 3 x 2,5 mm² van stroom voorzien. Een te zwakke voedingskabel vermindert de capaciteit van de motor en resulteert in overbelasting hiervan.

Handleiding

Dak- / verhuislift

9. De **bovenste eindschakelaar** is gemonteerd op een hiervoor voorziene kabel. Hij wordt in de speciale houder, op het kopstuk geschoven en vastgedraaid.
10. De **kabel** kan enkel uit de kabeltrommel worden gerold wanneer de slede niet op de onderste eindschakelaar rust. Men houdt de slede ietwat omhoog alvorens op de knop "DALEN" te drukken om de kabel af te rollen. De trekkabel wordt van rechts over het wielje op het kopstuk gelegd en in het midden van de ladder naar de slede gebracht. Let er bij het uitrollen van de kabel goed op de kabelklem niet rond zijn lengteas te draaien. Daardoor draait u immers de staalkabel af, hetgeen tot onherstelbare schade aan de kabel kan leiden.
11. Op de slede wordt een plateau of pannenbak aangebracht. Let erop dat de slede goed op het plateau aangesloten is.
12. **Doe eerst een testrit zonder last.** Controleer de goede werking van de lift, werking van de eindschakelaar en maak u vertrouwd met bediening alvorens uw werk te beginnen. Vervoer nooit personen of dieren op de lift!
13. Ga bij het afbreken van de lift in omgekeerde volgorde te werk.
14. Let er goed op dat de kabel zich steeds mooi op de trommel op- en afrolt.