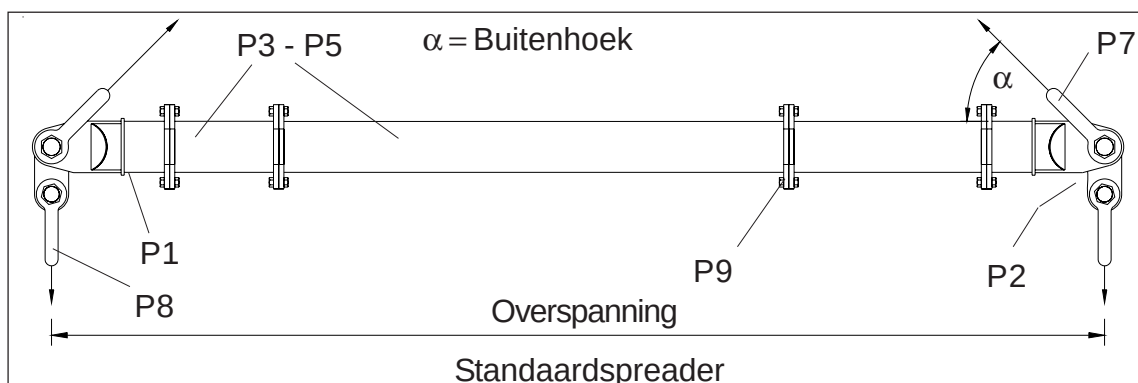


GEBRUIKSAANWIJZINGEN - MODULIFT 24

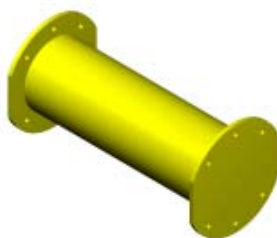
Modulift®

De Modulift spreader wordt uit verschillende delen opgebouwd. Ieder hijsjuk bestaat uit één paar eindunits en verbindingstukken, met tussenstukken die kunnen worden aangebracht voor de gewenste lengte. De Modulift 24 kan in stappen van 0,5 meter van 1 tot 6 meter worden verlengd.



TABEL 1: Onderdelenlijst.

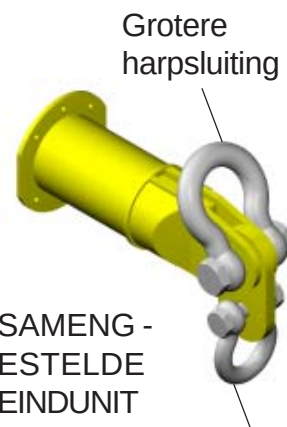
ONDERDEEL:	BESCHRIJVING	GEWICHT/ITEM
P1	EINDUNIT	16 KG
P2	VERBINDINGSSTUK	4 KG
P3	TUSSENSTUK, 2 meter	41 KG
P4	TUSSENSTUK, 1 meter	24 KG
P5	TUSSENSTUK, 0.5 meter	16 KG
P7	17T HARPSLUITING	8 KG
P8	12T HARPSLUITING	5 KG
P9	HT M20x50 BOUTEN, MOEREN EN SLUITRINGEN	-



TUSSENSTUK



VERBINDINGSSTUK



SAMENG-
ESTELDE
EINDUNIT

Kleinere
harpsluiting

Modulift 24 - Specificaties hijsjuk

- Het nominale draagvermogen (werklast) is 24 ton bij een overspanning van 3 meter. Zie de belastingstabel voor de werklast voor langere overspanningen.
- Buitenhoek, α , 45 graden of groter.
- De werklast voor eindstukken en verbindingstukken bedraagt 12 ton (gezamenlijke werklast 24 ton).
- **Aanhaalmoment bout: 150 Nm.** Benodigde sleutelmaat: 30 mm.



WAARSCHUWING!

- Personeelsleden die met dit systeem werken moeten de juiste training hiervoor hebben ontvangen, vaardig zijn en op de hoogte zijn van de procedures voor het veilig werken met hijsmiddelen.
- De apparatuur van Modulift moet worden gebruikt volgens de procedures die worden aangegeven in AI17 en zoals beschreven in deze handleiding.
- DE AANGEGEVEN WERKLAST MAG NOOIT WORDEN OVERSCHREDEN. HOUD U AAN DE WERKLAST IN TABEL 2 BIJ DE VAN TOEPASSING ZIJNDE HIJSCHOEK.
- DE LENGTE VAN DE STROP IS VAN KRITIEK BELANG VOOR HET VEILIGE GEBRUIK VAN DE SPREADER - HOUD U AAN TABEL 2.
- De verbindingstukken moeten naar beneden hangen en de kleinere harpsluitingen worden in het onderste gat van het verbindingstuk gemonteerd.

The logo for Modulift, featuring the word "Modulift" in a bold, stylized, metallic-looking font with a registered trademark symbol (®) to the upper right.[illegible]

1. Controleer de ID-plaatjes op alle Modulift onderdelen, om na te gaan of de correcte maat wordt gebruikt.
2. Leg de tussenstukken en eindunits op de juiste bevestigingsplaats neer (zie tabel 2) en leg ze op een vlakke ondergrond om te voorkomen dat ze weggrollen.
3. Controleer of alle flenzen schoon zijn (geen vuil of zand, etc.) alvorens ze op elkaar aan te sluiten.
4. Zet de onderdelen met de bijgeleverde bouten, moeren en sluitringen aan elkaar vast. Haal de bouten in de aangegeven volgorde aan (zie ommezijde); 4 bouten per verbinding.
5. Plaats het verbindingstuk in de klauwen van een eindunit, met het grotere gat in lijn met het gat in de eindunit.
6. Plaats een van de bovenste stropen op de bovenste harpsluiting en plaats de klauw van de bovenste harpsluiting over de klauw van de eindunit.
7. Duw de pen van de bovenste harpsluiting door de harpsluiting, de klauw van de eindunit en het verbindingstuk. Herhaal deze procedure voor het andere uiteinde van de spreader.
8. Bevestig de vrije uiteinden van de bovenste stropen aan de haak van de kraan.
9. Bevestig de onderste stropen en de harpsluitingen in de onderste gaten van de verbindingstukken en vervolgens aan de last die moet worden gehesen.
10. **De gemonteerde spreader en de hijsapparatuur moeten alvorens het hijsen door een hiertoe gekwalificeerd persoon worden gecontroleerd.**

- De spreader mag alleen door de verbindingssstukken worden gestoken, m.a.w. volg de opstelling in afbeelding 1.
- Zorg ervoor dat er voldoende speling is tussen de spreader en de last, zodat de last de spreader niet raakt. Botsen de spreader en de last tegen elkaar, dan zal de spreader kans lopen op beschadiging.
- Breng lasten alleen omhoog als er geschikte stropen worden gebruikt.
- Hang geen lasten aan de hijsjukbuis of -flenzen.
- De WLL voor de overspanning mag niet worden overschreden; zie tabel 2.
- De hoek waaronder de onderste stropen worden bevestigd, mag niet groter zijn dan 6 graden van verticaal.
- Verdraai de stropen niet.