

Powershore

THV 1300-10

Algemeen

- Materiaal ten behoeve van stutten, schoren en stabiliseren van objecten tot max. 4,5 M.
- Zorg dat je van kleine onderdelen naar grote onderdelen werkt.



- Gebruik de Powershore niet als opstapje.
- Werk altijd in een 3 hoek gedachte met het stabiliseren.
- Houd rekening met de lengte en maximale belasting, zie schema op de stut. 10T = 100 kN
- Door middel van de drukknop aan elkaar te koppelen en te verwijderen.



Veiligheid

- Ga nooit onder of in nog te stutten objecten werken
- Na het uitpompen van de plunjer, borgring altijd aandraaien.
- Hou tijdens het werken de stabilisatie nauwlettend in de gaten
- Handpomp gebruiken en niet de pompen voor het hydraulische gereedschap.

Onderdelen Powershore

- Kantelzadels en kantelkoppen in combinatie met de voetplaat vormen zij de basis van de stut.
- 2 maal een hydraulische stut
- Verlengpijpen in de afmetingen 12,5 cm, 25 cm, 50 cm en 1 meter.
- Handpomp voor het op druk brengen van de Powershore
- Eindstukken
- Ratels met spanbanden



MOPZ methode

Samenstellen van een Stut:

Metten: Uit welke onderdelen moet een stut bestaan en hoe lang moet deze zijn.

Opbouwen: Stel de stut op een veilige plek samen uit de buurt van het gevaar.

Positioneren: Plaats de samengestelde stutten op de bestemde plaats.

Zekeren: Open de stutten dusdanig dat ze passen en vergrendel ze daarna.

Driehoek methode

Voor het stabiliseren van een object probeer altijd een driehoek te creëren, dit kan gebeuren door de voetplaten middels de spanbanden met elkaar te verbinden. De bevelvoerder bepaald waar de grondplaten komen te staan.

De beste hoek waaronder de stut moet staan is tussen 45 en 60 graden.

Hieronder vind je een aantal voorbeelden:



Dit zal je tezamen met het gewone stabilisatiemateriaal moeten gebruiken.

Houd rekening mee met de lengte als er ook met Powershore getild moet worden. Hij kan maar beperkt uitgepompt worden (25 cm).

Opruimen:

- Pomp altijd drukloos opbergen.
- Zorg dat alles weer schoon opgeborgen wordt.
- Stutten altijd in laagste stand opbergen.
- Gebreken doorgeven.