



ALL-IN SUPPLIER
FOR SOLAR PANEL INSTALLERS

HANDLEIDING

Schroefpalen

ALLIMEX
Green Power

Headquarters: Mijnwerkerslaan 33/3, B-3550 Heusden-Zolder | T. +32 11 72 96 50
Dutch branch: Gladsaxe 45, NL-7327 JZ Apeldoorn | T. +31 857 326 946

info@allimex-greenpower.eu | www.allimex-greenpower.eu

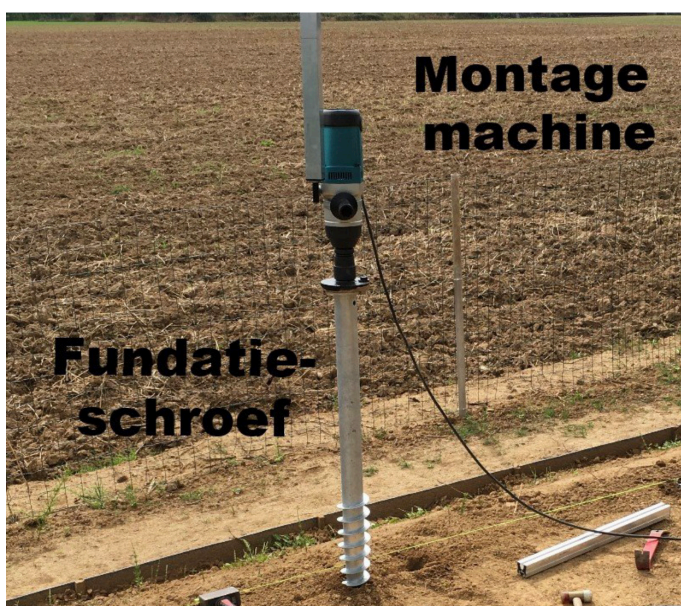
1. Benodigdheden

Verzamel alle gereedschap voor de montage: boormachine, montagemachine, montagemateriaal, lazer en water om gemakkelijker te kunnen boren.



2. PLAATSBEPALING

Gebruik de uitlijnkoord om de plaats van de schroefpalen te bepalen en deze op een rechte lijn te plaatsen. Voorzie zowel aan de voorzijde als aan de achterzijde een rij schroefpalen.



3. PLAATSING

Gebruik de meegeleverde schroefmachine om de schroefpalen in de grond te draaien. Dat gebeurt via de inbegrepen schroefkop en bijhorende M16 zeskantsbout (in de koffer).



4. BOVENCONSTRUCTIE

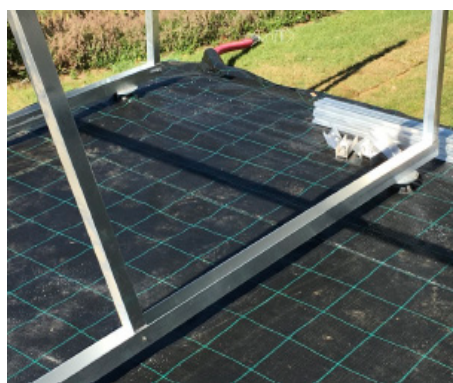
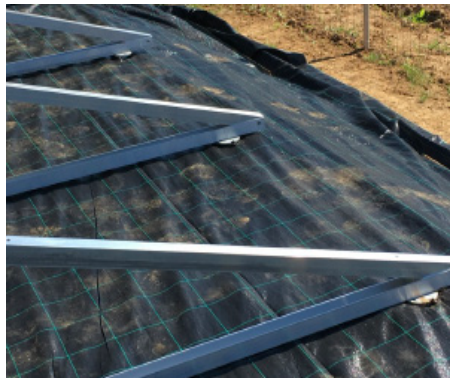
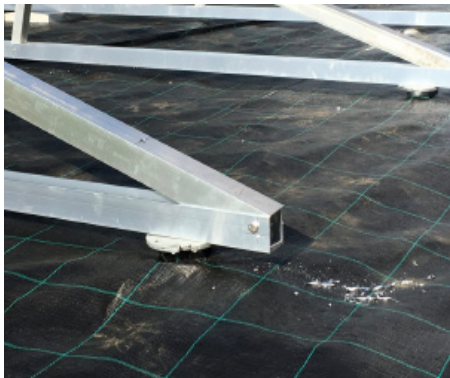
Als alle palen in de grond zijn gedraaid, kan de bovenconstructie worden aangebracht door middel van de 3 M10 openingen en 1 M16 opening. Plaats de constructie op de schroefpalen en fixeer de meegeleverde M10 en/of M16 zeskantsbouten en -moeren.

Bij Allimex Green Power schansconstructies kunnen de bovenconstructies rechtstreeks op de schroefpalen worden geplaatst. Daarbij zorgt de M16 zeskantsbout voor de stevigste fixatie. De schroefpaal heeft schroefdraad in het midden bij de M16 openingen waardoor extra moeren niet nodig zijn.



5. MONTAGE ALU-KADER

Monteer het Alu-kader op de schroefpalen. De alu-kaders worden met een m16 bout op de schroefpalen bevestigd. Tussen de schroef en de kader wordt een isolatie geplaatst.



6. PLAATSEN VAN DE ZONNEPANELEN

Op de alu-kaders worden vervolgens alu-rails gemonteerd , waarop de zonnepanelen worden bevestigd.



AANVULLENDE INFORMATIE

Zorg ervoor dat alle schroefpalen even diep in de grond worden gedraaid. Schroef elke paal tot en met de schroefdraad onder het grondoppervlak. Bij Allimex Green Power schansen worden de schroefpalen om de 1,5 m afstand geplaatst aangezien de driehoeksbenen ook 1,5 m uit elkaar staan.

