

Plaatsingsinstructie Alufighter

Voor plaatsing van Alufighter® vlaggenmasten met kantelvoet, grondbuis of overschuifkoker.

Tips!

Belangrijk bij het plaatsen van een vlaggenmast met kantelvoet:

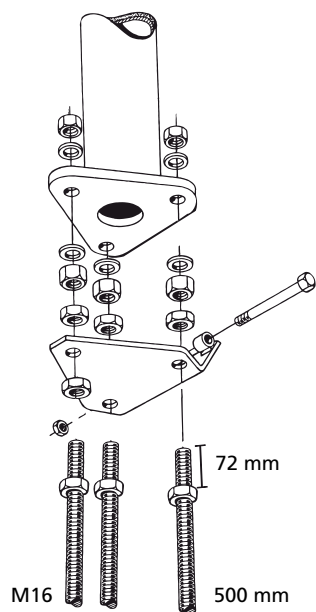
- Stel van tevoren vast in welke richting de vlaggenmast gaat kantelen en dat de grondplaat waterpas staat. Nastellen is beperkt mogelijk met behulp van de moeren.
- Het beton moet 1-2 dagen uitharden voordat de vlaggenmast overeind kan worden gezet. Of gebruik sneldrogend beton.
- Zorg ervoor dat alle moeren goed vastgeschroefd zitten en controleer alle moeren na een maand nogmaals.

Dit is wat u nodig heeft:

- verstelbare steeksleutel
- beton
- (waterpas)
- plank
- schep
- stenen/puin

1a De grondbevestiging

De mast kan d.m.v. een kantelvoet geplaatst worden. Zorg ervoor dat de ankers niet scheef staan. Zet de grondplaat en de kantelankers in elkaar. Zet het geheel vast met de moeren.



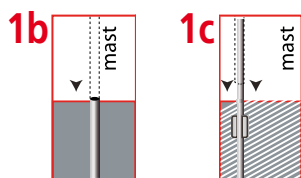
1b Grondbuis

De mast kan d.m.v. een grondbuis geplaatst worden. De grondbuis wordt altijd zo geplaatst zodat hij 5 cm boven het maaiveld uitsteekt, zodat hier geen vuil in kan raken.

Schuif de mast in de grondbuis. Stort vervolgens 20 cm. beton in het gat. Zorg dat op dat moment de mast waterpas staat! En vul het gat verder met beton. Haal voorzichtig de mast uit de buis en laat het beton drogen tot het volledig uitgehard is en plaats daarna de mast terug.

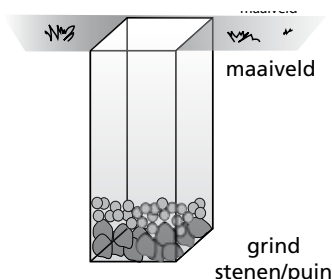
1c Overschuifkoker

De mast kan d.m.v. een overschuifkoker geplaatst worden. De overschuifkoker wordt exact voor de helft onder de grond geplaatst, tot het midden van de opgelaste ring (flens) met de vleugels onder de grond, zorg dat de koker waterpas staat. vervolgens stort u het gat dicht met beton en laat het uitharden. Plaats daarna de mast over de koker.



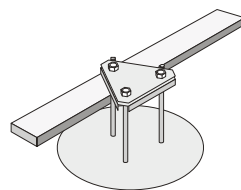
2 Gat in de grond

Graaf het gat in de grond volgens de instructies hieronder.

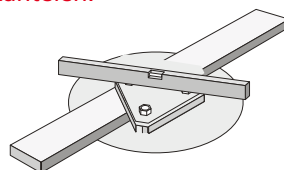


Lengte mast (m)	LxBxD (cm) afmeting gat
5 / 6 / 7	40x40x60
6 / 7	40x40x70
8	50x50x70

3 Plaatsen van de grondplaat met kantelankers



A. Vul het gat met beton. Controleer in welke richting de vlaggenmast gaat kantelen.

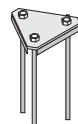


B. Zet de kantelvoet in het beton.
C. Controleer of de grondplaat waterpas staat.

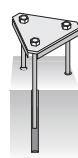
D. Laat het beton ten minste 24 uur uitharden (of volgens de instructies op de verpakking). Laat de plank in elk geval 24 uur op zijn plek.

Plaatsing in steen, asfalt of bestaand beton

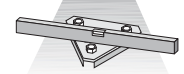
A. Zaag de ankers af op een minimale lengte van 350 mm. Zet de kantelvoet in elkaar volgens de instructie. Boor gaten in de ondergrond waar u de kantelvoet wilt plaatsen. De diameter van de gaten dienen 1 cm groter te zijn dan de diameter van de draadeinden.



B. Vul de gaten met cement. Druk de grondplaat aan. Controleer welke kant de mast op kantelt.



C. Controleer of de grondplaat waterpas staat. Laat het beton uitharden volgens de aanwijzingen op de verpakking.



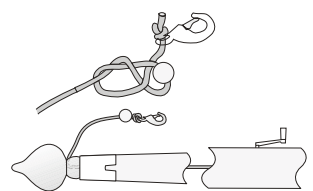
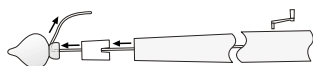
4a Knop en vlaggenkoord



A. Zet de vlaggenmastknop en de adapter in elkaar, monteer dit geheel op de top van de mast en bevestig de kikker aan de onderzijde.



4b Knop en Anti-diefstal-systeem

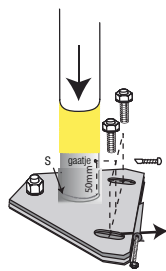


Haal het koord los van de mast en steek vanuit de onderkant het vlaggenkoord door de knop. Zet het geheel op de top van de vlaggenmast. Bevestig het gewicht aan het koord en trek het koord strak.



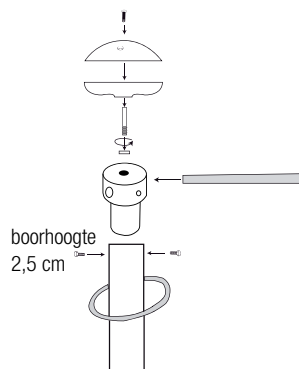
2 boorkopschroefjes zijn bijgeleverd om de kikker aan de mast te vestigen.

1 boorkopschroefje is bijgeleverd om de mast onder aan de kantelvoet te bevestigen.



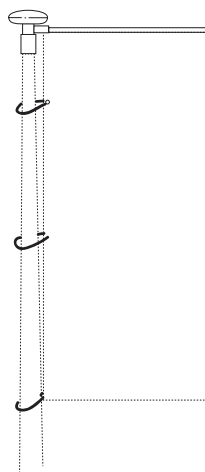
Voor kantelvoeten met een diameter van 60 mm en diameter van 70 mm: wij raden u aan om de meegeleverde buisnet over de koker van de kantelvoet te trekken om eventuele beschadigingen te voorkomen.

4c Montage Banieruithouder

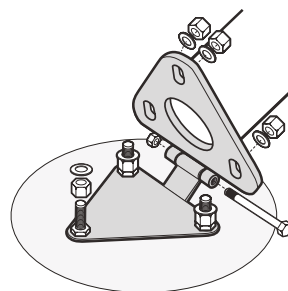


2 boorkopschroefjes zijn bijgeleverd om de adapter die er van boven in geplaatst wordt aan de mast te bevestigen.

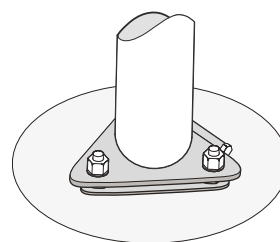
Let op! Zorg er voor dat u niet de draaiende delen vastzet.



5 De vlaggenmast overeind zetten



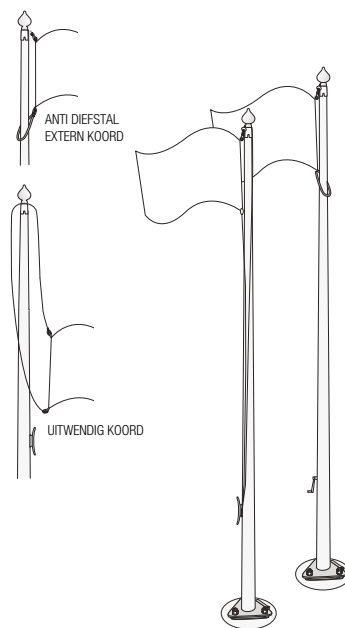
A. Bevestig de vlaggenmast op de grondplaat zoals aangegeven op de tekening.



B. Zet de vlaggenmast overeind en zet hem vast met de borgpen.

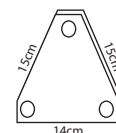
C. Controleer met een waterpas of de vlaggenmast goed recht overeind staat.

6 De vlaggenmast overeind zetten



Belangrijk voor masten met Anti-Diefstalsysteem.

Om de vlag te hijsen draai de lier met de klok mee. Als u niet vlagt dan moet u het contragewicht tot aan de top van de mast hijsen.



Technische gegevens:

- Diameter van de ankers = Ankers M16.
- Afstand tussen de ankers hart op hart = 15x15x14 cm.
- Lengte van de ankers = 500 mm.
- Lengte stalen binnenbuis = 43 cm.
- Dikte stalen binnenbuis = 4 mm.

Belangrijk bij het kantelen van de vlaggenmast.

- Zorg ervoor dat alle moeren goed vastgeschroefd zitten en controleer deze na een maand nogmaals.
- Als de vlaggenmast niet waterpas staat kunt u hem nastellen d.m.v. de moeren die op de draadeinden vastzitten aan de onderkant omhoog of omlaag te draaien.