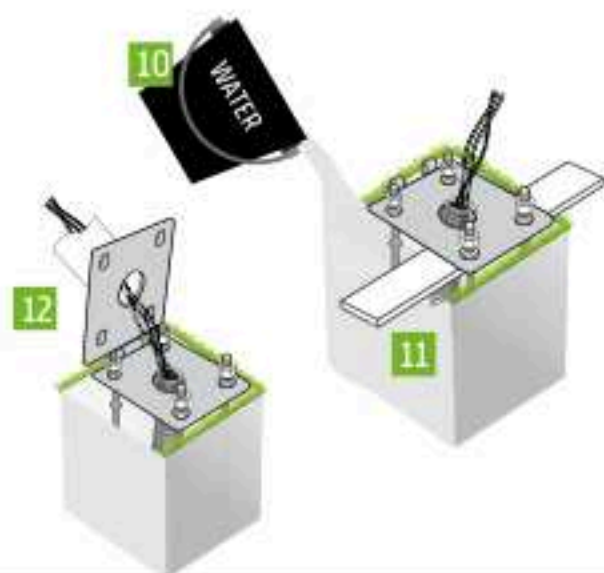


Plaatsingsinstructie cameramast Vierkante voetplaat

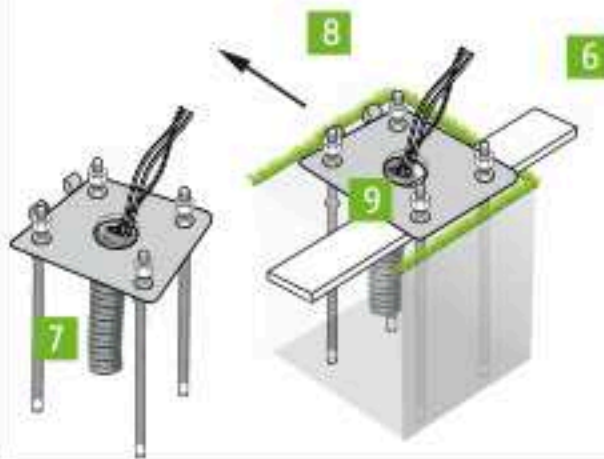
- 1** Zet de groundunit in elkaar; draai op elk draadeind een halve moer naar beneden tot 70mm vanaf de bovenzijde van de draadeinden.
- 2** Schuif de ankerplaat over de bovenzijde van de draadeinden tot op de halve moeren.
- 3** Draai de volgende 4 halve moeren over de bovenzijde van de draadeinden tot de ankerplaat vast zit.
- 4** Doe daarna op elk draadeind eerst een hele moer en dan een ring en draai de moer aan tot er ongeveer 1 cm ruimte tussen de hele en halve moer zit. Deze hele moeren dienen als stelmoeren.
- 5** Graaf met de schep (handmatig) een gat met de maten zoals hieronder in de tabel aangegeven.*



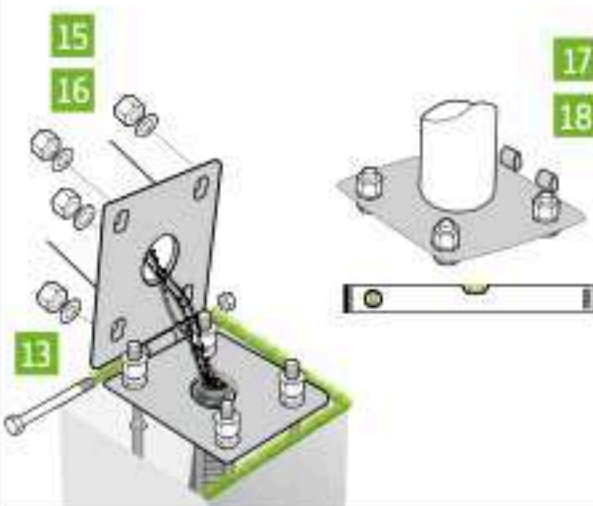
- 10** Vul het gegraven gat met snelbeton. Eerst een emmer water in het gat, dan een zak beton erin. Herhaal dit totdat het gat gevuld is. Tijdens het storten groundunit niet meer bewegen.
- 11** Laat het beton uitharden. Zie de gebruiksaanwijzing van het door u gebruikte beton (uithardingstijd).
- 12** Leg de mast met voetplaat tegen de groundunit aan en voer de kabel(s) vanaf de onderzijde door de mast omhoog.



- 6** Leg een smal plankje over het gat.
- 7** Haal de mantelbuis door het doorvoergat in de ankerplaat.
- 8** Controleer in welke richting de cameramast vrij kan kantelen.
- 9** Plaats de groundunit van de kantelvoet zodanig op het plankje dat het scharnierpunt aan de te kantelen richting zit. Controleer of de ankerplaat waterpas ligt.



- 13** Leg de voetplaat van de mast zodanig tegen de groundunit aan dat u de scharnierbout door het scharnierpunt kunt steken. Draai daarna de moer op de scharnierbout.
- 14** U kunt nu de camera op de mast monteren.
- 15** Zet de mast rechtop.
- 16** Doe op elk draadeind eerst een ring en daarna een hele moer en draai deze stevig aan.
- 17** Stel de mast waterpas met de stelmoeren.
- 18** Draai alle moeren nogmaals strak aan. Spuit ze indien gewenst in met een anti-roestspray om roesten te voorkomen en plaats de afdekdoppen over de moeren.



BENODIGDHEDEN



Water



Snelbeton



Schep



maat 24 Steeksleutel



Waterpas



Emmer



Plankje



Van Foreestallee 41,
7773 DC Hardenberg
Tel. (0523) 74 58 00
Email info@dekkercameramasten.nl

www.dekkercameramasten.nl



Cameramast*

Lengte mast
3 - 7 meter

L x B x D
30 x 30 x 65 cm

Aantal zakken snelbeton
ca. 4 zakken van 25 kg

* de tabel gaat uit van stevige grond. Plaats u de mast in niet opgebrachte grond, veengrond of bijvoorbeeld aan de waterkant of twijfelt u neemt u dan contact met ons op voor advies.

Plaatsingsinstructie cameramast Driehoek voetplaat



BENODIGDHEDEN



Water



Snelbeton



Schip



Steeksleutel



Waterpas



Emmer



Plankje

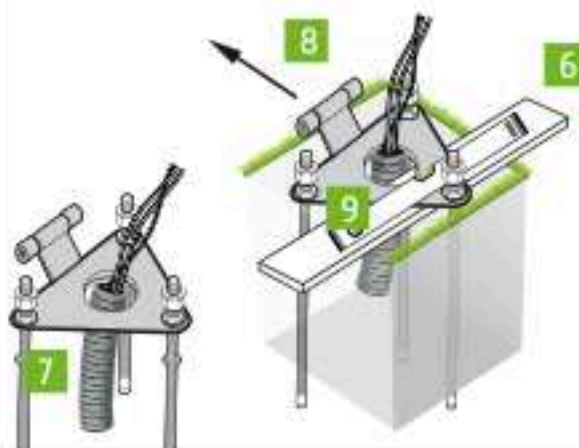
- 1 Zet de groundunit in elkaar; draai op elk draadeind een halve moer naar beneden tot 70mm vanaf de bovenzijde van de draadeinden.
- 2 Schuif de ankerplaat over de bovenzijde van de draadeinden tot op de halve moeren.
- 3 Draai de volgende 3 halve moeren over de bovenzijde van de draadeinden tot de ankerplaat vast zit.
- 4 Doe daarna op elk draadeind eerst een hele moer en dan een ring en draai de moer aan tot er ongeveer 1 cm ruimte tussen de hele en halve moer zit. Deze hele moeren dienen als stelmoeren.
- 5 Graaf met de schep (handmatig) een gat met de maten zoals hieronder in de tabel aangegeven.*



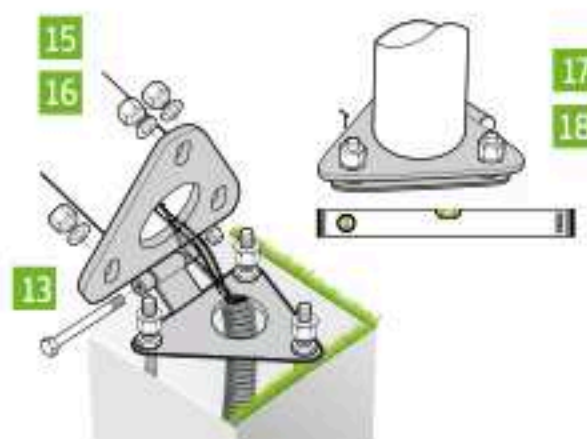
- 10 Vul het gegraven gat met snelbeton. Eerst een emmer water in het gat, dan een zak beton erin. Herhaal dit totdat het gat gevuld is. Tijdens het storten groundunit niet meer bewegen.
- 11 Laat het beton uitharden. Zie de gebruiksaanwijzing van het door u gebruikte beton (uithardingsijd).
- 12 Leg de mast met voetplaat tegen de groundunit aan en voer de kabel(s) vanaf de onderzijde door de mast omhoog.



- 6 Leg een smal plankje over het gat.
- 7 Haal de mantelbuis door het doorvoergat in de ankerplaat.
- 8 Controleer in welke richting de cameramast vrij kan kantelen.
- 9 Plaats de groundunit van de kantelvoet zodanig op het plankje dat het scharnierpunt aan de te kantelen richting zit. Controleer of de ankerplaat waterpas ligt.



- 13 Leg de voetplaat van de mast zodanig tegen de groundunit aan dat u de scharnierbout door het scharnierpunt kunt steken. Draai daarna de moer op de scharnierbout.
- 14 U kunt nu de camera op de mast monteren.
- 15 Zet de mast rechtop.
- 16 Doe op elk draadeind eerst een ring en daarna een hele moer en draai deze stevig aan.
- 17 Stel de mast waterpas met de stelmoeren.
- 18 Draai alle moeren nogmaals strak aan. Spuit ze indien gewenst in met een anti-roestspray om roesten te voorkomen en plaats de afdekdoppen over de moeren.



Cameramast*

Lengte mast
3 - 6 meter

L x B x D
30 x 30 x 65 cm

Aantal zakken snelbeton
ca. 4 zakken van 25 kg

* de tabel gaat uit van stevige grond. Plaats u de mast in niet opgebrachte grond, veengrond of bijvoorbeeld aan de waterkant of twijfelt u neemt u dan contact met ons op voor advies.

Van Foreestallee 41,
7773 DC Hardenberg
Tel. (0523) 74 58 00
Email info@dekkercameramasten.nl

www.dekkercameramasten.nl

Installation Kameramast quadratische Grundplatte

1 Montieren Sie die Bodeneinheit. Schrauben Sie auf jede Gewindestange eine Halbmutter bis 70 mm vom oberen Ende der Gewindestange.

2 Schieben Sie die Ankerplatte über die Gewindestangen auf die Halbmuttern.

3 Schrauben Sie die nächsten vier Halbmuttern über die Gewindestangen, bis die Ankerplatte fest sitzt.

4 Setzen Sie als Nächstes eine ganze Mutter und anschließend eine Unterlegscheibe auf jede Gewindestange und ziehen Sie die Mutter fest, bis ein Abstand von etwa 1 cm zwischen der ganzen und der halben Mutter besteht.

5 Diese ganzen Muttern dienen als Einstellmutter. Graben Sie mit dem Spaten (manuell) ein Loch mit den in der untenstehenden Tabelle angegebenen Maßen.*

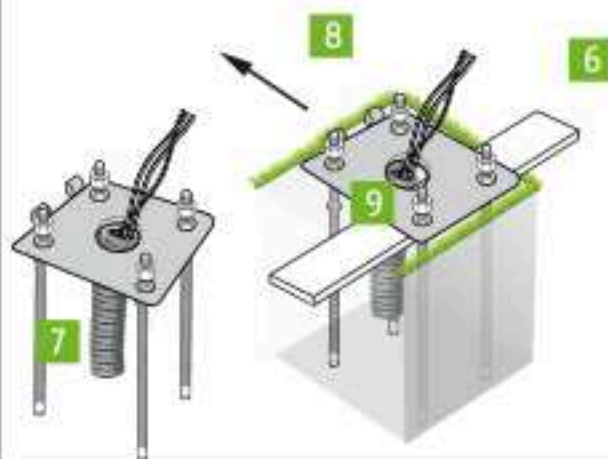


6 Legen Sie ein kleines Brett über das Loch.

7 Führen Sie das Schutzrohr durch die Durchgangsbohrung in der Ankerplatte.

8 Prüfen Sie, in welche Richtung sich der Kameramast frei neigen lässt.

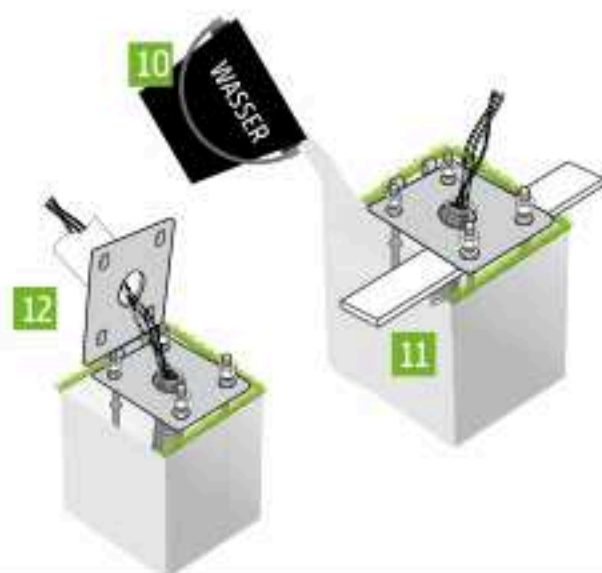
9 Stellen Sie die Bodeneinheit des Neigefußes so auf die kleine Platte, dass der Drehpunkt in die zu neigende Richtung zeigt. Prüfen Sie, ob die Ankerplatte waagrecht ist.



10 Füllen Sie die ausgehobene Grube mit Schnellbeton. Geben Sie zuerst einen Eimer Wasser in die Grube, dann einen Sack Beton hinein. Wiederholen Sie dies, bis die Grube gefüllt ist. Bewegen Sie die Bodeneinheit während des Betonierens nicht.

11 Lassen Sie den Beton aushärten. Beachten Sie die Gebrauchsanweisung des verwendeten Betons (Aushärtungszeit).

12 Stellen Sie den Mast mit der Grundplatte an die Bodeneinheit an und führen Sie das/die Kabel von unten durch den Mast.



13 Platzieren Sie die Mastfußplatte so an der Bodeneinheit, dass Sie die Schraube des Scharnierkabels durch die Öffnung für das Scharnierkabel einführen können. Ziehen Sie anschließend die Mutter an der Schraube des Scharnierkabels fest.

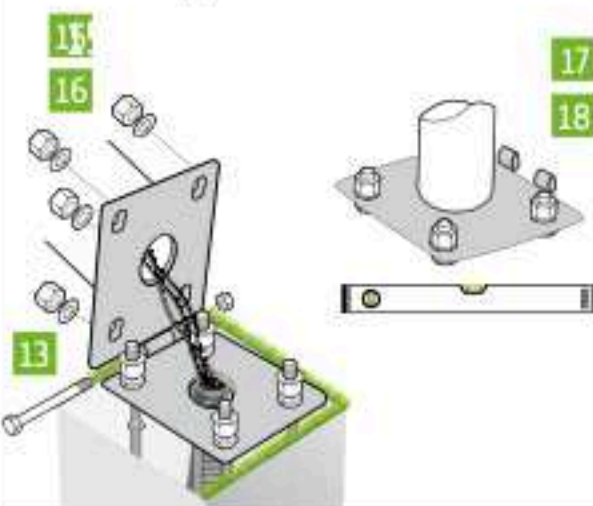
14 Sie können die Kamera nun am Mast montieren.

15 Stellen Sie den Mast aufrecht hin.

16 Setzen Sie auf jede Gewindestange eine Unterlegscheibe und anschließend eine Mutter und ziehen Sie diese fest an.

17 Nivellieren Sie den Mast mithilfe der Nivelliermuttern.

18 Ziehen Sie alle Muttern erneut fest. Falls gewünscht, können Sie die Muttern mit Rostschutzspray einsprühen und die Abdeckkappen aufsetzen.



was Sie brauchen



Wasser



Schnellbeton



Spaten



Ringschlüssel



Wasserwaage



Eimer



Planke



3



5



13



18



Kameramast*

Länge mast
3 - 7 Meter

L x B x T
30 x 30 x 65 cm

Anzahl der Säcke Schnellbeton
ungefähr 4 Säcke à 25 Kilo

* Die Tabelle setzt einen festen Untergrund voraus. Sollten Sie den Mast in frisch aufgeschüttetem Boden, Torfboden oder beispielsweise am Wasser aufstellen oder falls Sie Zweifel haben, kontaktieren Sie uns bitte für eine Beratung.

Van Foreestallee 41,
7773 DC Hardenberg
Tel. 0031 523 74 58 00
E-mail info@dekkercameramasten.nl

www.dekkercameramasten.nl

Installation Kameramast dreieckige Grundplatte



Was Sie brauchen



Wasser



Schnellbeton



Spaten



Ringschlüssel



Wasserwaage



Eimer



Planke

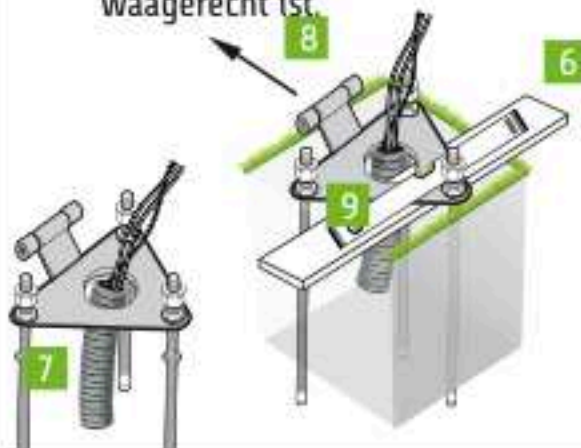
- 1** Montieren Sie die Bodeneinheit. Schrauben Sie auf jede Gewindestange eine Halbmutter bis 70 mm vom oberen Ende der Gewindestange.
- 2** Schieben Sie die Ankerplatte über die Gewindestangen auf die Halbmuttern.
- 3** Schrauben Sie die nächsten 3 Halbmuttern über die Gewindestangen, bis die Ankerplatte fest sitzt.
- 4** Setzen Sie als Nächstes eine ganze Mutter und anschließend eine Unterlegscheibe auf jede Gewindestange und ziehen Sie die Mutter fest, bis ein Abstand von etwa 1 cm zwischen der ganzen und der halben Mutter besteht. Diese ganzen Muttern dienen als Einstellmuttern.
- 5** Graben Sie mit dem Spaten (manuell) ein Loch mit den in der untenstehenden Tabelle angegebenen Maßen.*



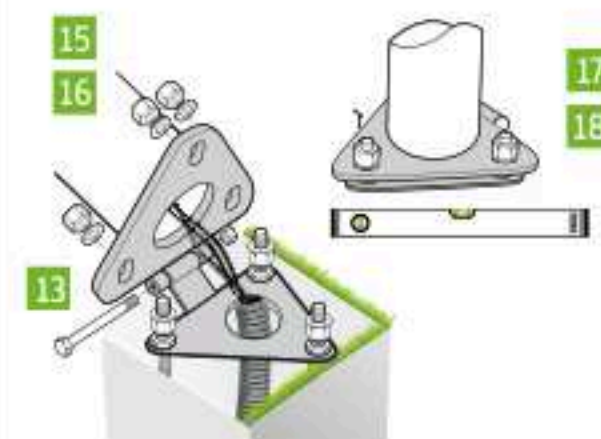
- 10** Füllen Sie die ausgehobene Grube mit Schnellbeton. Geben Sie zuerst einen Eimer Wasser in die Grube, dann einen Sack Beton hinein. Wiederholen Sie dies, bis die Grube gefüllt ist. Bewegen Sie die Bodeneinheit während des Betonierens nicht.
- 11** Lassen Sie den Beton aushärten. Beachten Sie die Gebrauchsanweisung des verwendeten Betons (Aushärtungszeit).
- 12** Stellen Sie den Mast mit der Grundplatte an die Bodeneinheit an und führen Sie das/die Kabel von unten durch den Mast.



- 6** Legen Sie ein kleines Brett über das Loch.
- 7** Führen Sie das Schutzrohr durch die Durchgangsbohrung in der Ankerplatte.
- 8** Prüfen Sie, in welche Richtung sich der Kameramast frei neigen lässt.
- 9** Stellen Sie die Bodeneinheit des Neigefußes so auf die kleine Platte, dass der Drehpunkt in die zu neigende Richtung zeigt. Prüfen Sie, ob die Ankerplatte waagrecht ist.



- 13** Platzieren Sie die Mastfußplatte so an der Bodeneinheit, dass Sie die Schraube des Scharnierkabels durch die Öffnung für das Scharnierkabel einführen können. Ziehen Sie anschließend die Mutter an der Schraube des Scharnierkabels fest.
- 14** Sie können die Kamera nun am Mast montieren.
- 15** Stellen Sie den Mast aufrecht hin.
- 16** Setzen Sie auf jede Gewindestange eine Unterlegscheibe und anschließend eine Mutter und ziehen Sie diese fest an.
- 17** Nivellieren Sie den Mast mithilfe der Nivelliermuttern.
- 18** Ziehen Sie alle Muttern erneut fest. Falls gewünscht, können Sie die Muttern mit Rostschutzspray einsprühen und die Abdeckkappen aufsetzen.



Kameramast*

Länge mast
3 - 6 meter

L x B x T
30 x 30 x 65 cm

Anzahl Säcke snelbeton
ungefähr 4 Säcke à 25 Kilo

* Die Tabelle setzt einen festen Untergrund voraus. Sollten Sie den Mast in frisch aufgeschüttetem Boden, Torfboden oder beispielsweise am Wasser aufstellen oder falls Sie Zweifel haben, kontaktieren Sie uns bitte für eine Beratung.

Van Foree™ allee 41,
7773 DC Hardenberg
Tel. 0031 523 74 58 00
E-mail info@dekkercamera.nl

www.dekkercameramasten.nl

Instruction installation tilting camerapole square foot

- 1** Assemble the ground unit; screw a half nut down each threaded rod to 70mm from the top of the threaded rods.
- 2** Slide the anchor plate over the top of the threaded rods onto the half nuts.
- 3** Screw the next 4 half nuts over the top of the threaded rods until the anchor plate is seated.
- 4** Next, place a whole nut followed by a washer on each threaded rod and tighten the nut until there is approximately 1 cm of space between the whole and half nut. These whole nuts serve as adjusting nuts.
- 5** Dig a hole with the shovel (manually) with the dimensions as indicated in the table below.*

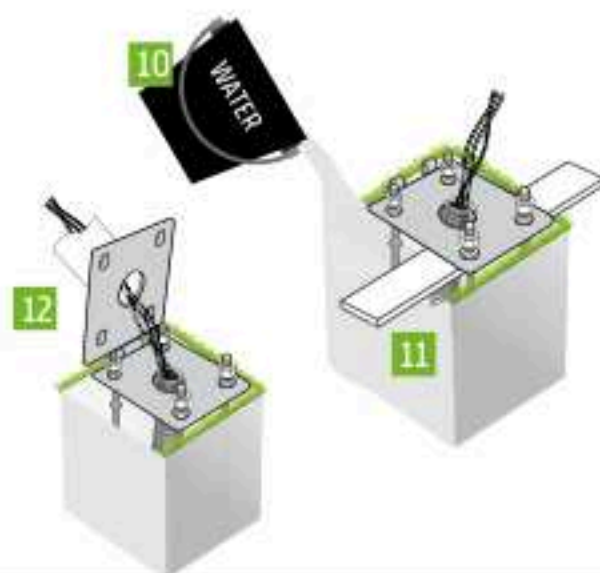


- 10** Fill the excavated hole with quick-setting concrete. First, put a bucket of water in the hole, then a bag of concrete on top. Repeat this until the hole is filled.

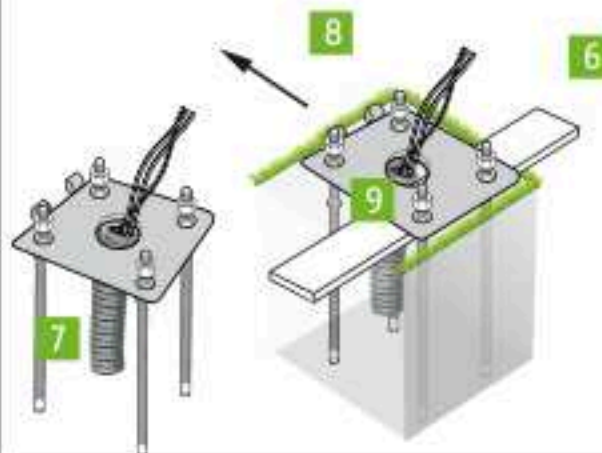
Do not move the ground unit while pouring.

- 11** Let the concrete harden
See the instructions for use of the concrete you used for the curing time.

- 12** Place the pole with the base plate against the ground unit and feed the cable(s) up from the bottom of the pole.



- 6** Place a narrow plank over the hole.
- 7** Thread the conduit through the through-hole in the anchor plate.
- 8** Check in which direction the camera mast can tilt freely.
- 9** Place the ground unit of the tilting base on the small board so that the hinge point is in the direction to be tilted. Check that the anchor plate is level.



- 13** Place the mast with the base plate against the ground unit and feed the cable(s) up from the bottom of the mast.

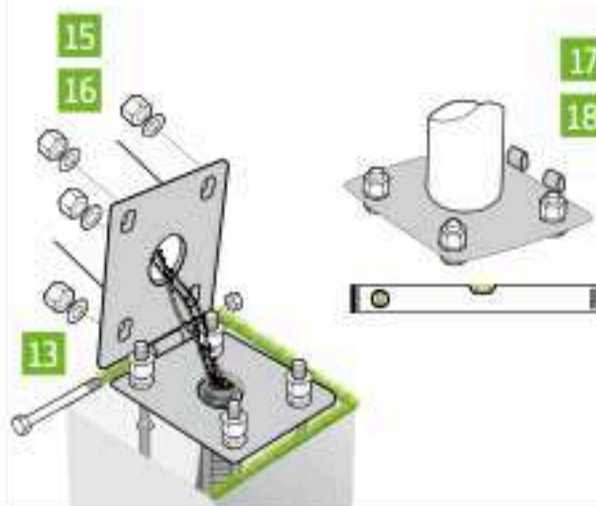
- 14** You can now mount the camera on the pole.

- 15** Put the pole upright

- 16** Place a washer and then a solid nut on each threaded rod and tighten them firmly.

- 17** Level the pole with the adjusting nuts

- 18** Tighten all nuts firmly once again. If desired, spray them with an anti-rust spray to prevent rusting and place the cover caps over the nuts.



SUPPLIES



Water



Fast-setting concrete



Spade



Wrench



Level



Bucket



Plank



Van Foreestallee 41,
7773 DC Hardenberg
Tel. 0031 523 74 58 00
Email info@dekkercameramasten.nl

www.dekkercameramasten.nl



Camera pole

Pole size
3 - 7 meter

L x W x D
30 x 30 x 65 cm

number of bags of quick-setting concrete
ca. 4 bags of 25 kg

* The table assumes firm ground. If you place the pole in freshly laid soil, peat soil, or for example at the waterside, or if you have any doubts, please contact us for advice.

Instruction installation tilting camerapole triangle foot



SUPPLIES



Water



Fast-setting concrete



Spade



Wrench



Level



Bucket



Plank

1 Assemble the ground unit; screw a half nut down onto each threaded rod until it is 70mm from the top of the threaded rods.

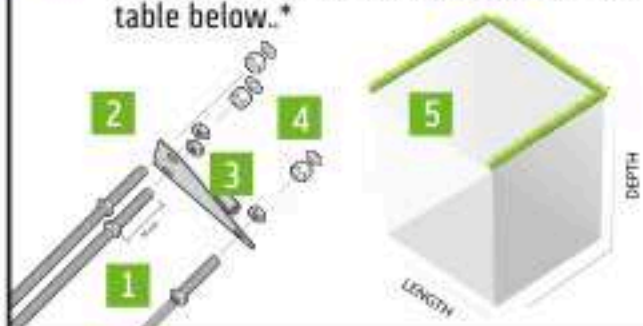
2 Slide the anchor plate over the top of the threaded rods onto the half nuts.

3 Screw the next 4 half nuts over the top of the threaded rods until the anchor plate is secure.

4 Next, place a whole nut and then a washer on each threaded rod, and tighten the nut until there is approximately 1 cm of space between the whole and half nut.

These whole nuts serve as adjusting nuts.

5 Dig a hole with the shovel (manually) with the dimensions as indicated in the table below.*



10 Fill the excavated hole with quick-setting concrete. First put a bucket of water in the hole, then a bag of concrete in. Repeat this until the hole is filled.

Do not move the ground unit while pouring.

11 Let the concrete harden. See the instructions for use of the concrete you used for the curing time.

12 Place the pole with the base plate against the ground unit and feed the cable(s) up from the bottom of the pole.

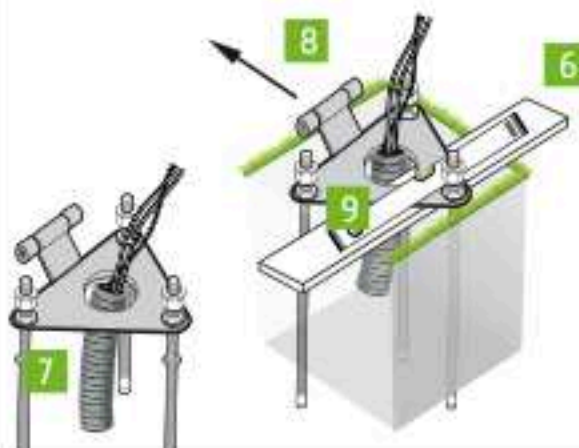


6 Place a narrow plank over the hole

7 Thread the conduit through the through-hole in the anchor plate.

8 Check in which direction the camera mast can tilt freely.

9 Place the ground unit of the tilting base on the small board so that the hinge point is in the direction to be tilted. Check that the anchor plate is level.



13 Place the pole base plate against the ground unit in such a way that you can insert the hinge harness bolt through the hinge harness point. Then tighten the nut on the hinge harness bolt.

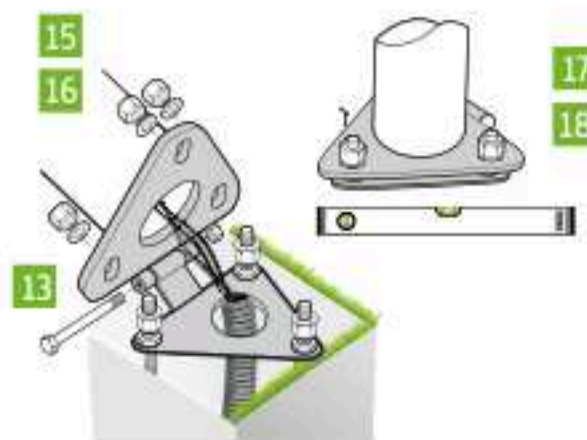
14 You can now mount the camera on the pole.

15 Stand the pole upright.

16 Place a washer first on each threaded rod, followed by a solid nut, and tighten them firmly.

17 Level the pole using the leveling nuts.

18 Tighten all nuts firmly once more. If desired, spray them with an anti-rust spray to prevent rusting, and place the cover caps over the nuts.



Camera pole

3 - 6 meter

L x W x D
30 x 30 x 65 cm

Number of bags of quick-setting concrete
ca. 4 bags of 25 kg

* The table assumes firm ground. If you place the pole in freshly laid soil, peat soil, or for example at the waterside, or if you have any doubts, please contact us for advice.

Van Foreestallee 41,
7773 DC Hardenberg
Tel. 0031 523 74 58 00
Email info@dekkercameramasten.nl

www.dekkercameramasten.nl