

GEBRUIKSAANWIJZING (NL)
DIY TRIPOD



B A S A L E .

B A S A L E .

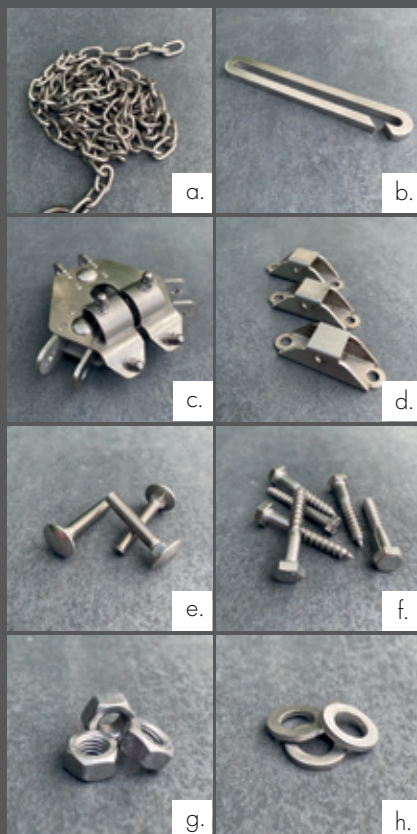
DIY Do It Yourself



Gefeliciteerd met je nieuwe DIY-tripod!
Voordat je de driepoot op gaat bouwen is het belangrijk om een overzichtelijke en ruime werkplaats in te richten. Lees de instructies goed door, hierin vind je handige tips en belangrijke aandachtspunten. Succes!

INHOUD

- a. 1 Ketting met bevestigings-oog op uiteinde
- b. 1 Haak
- c. 1 DIY-Basis
- d. 3 Scharnieren
- e. 3 Slotbouten M6 x 35
- f. 6 Houtschroeven M6 x 40
- g. 3 Moeren M6
- h. 3 Ringetjes M6



EXTRA BENODIGDHEDEN

- 1. Schroefbol/boormachine
- 2. Houtboor: 4mm bij zachte houtsoorten of 5mm bij hardere houtsoorten. Bij twijfel: 5mm
- 3. M6 Dop-bitje voor schroefbol (of steeksleutel maat 10)
- 4. 3 houten palen
 - Bij voorkeur in dezelfde lengte, tussen de 200 – 300 cm
 - Bij voorkeur gepunt op uiteindes
 - Dikte: 4 - 10 cm Ø
 - Zo recht mogelijk

In het voorbeeld gebruiken we palen van 250 cm met een diameter van 6 cm.

OPBOUW INSTRUCTIES

1. Scharnieren bevestigen

Benodigdheden: 3 scharnieren, 6 houtschroeven, 3 palen, boormachine/schroefbol met houtboor & M6 dopbitje of (dop)sleutel nr. 10

Leg de drie palen naast elkaar op de grond.

Zie foto 1



Op de 3 palen dienen de scharnieren bevestigd te worden. We plaatsen de scharnieren op één scharnier-lengte vanaf de bovenkant. Dit doe je als volgt: houd een scharnier gelijk aan de bovenkant van de paal en plaats het tweede scharnier hieronder tegenaan. **Zie foto 2**

Boor in het bovenste gat van het onderste scharnier een gat van minimaal 1 schroeflengte diep (40mm). Boor recht op het hart van de paal. Herhaal deze stap voor alle 3 de palen. **Zie foto 3**



De scharnieren kunnen nu, met 1 houtschroef per scharnier, bevestigd worden op de palen. Herhaal dit voor alle 3 de palen. Zorg dat de scharnieren redelijk vast op het hout zitten maar nog wel kunnen bewegen. **Zie foto 4**



4.

Pak vervolgens de paal aan de bovenkant beet en kijk door het scharnier naar de onderkant van de paal. Positioneer het scharnier zo zodat het in 1 lijn staat met de onderkant van de paal. **Zie foto 5**



5.

Als de scharnier mooi is uitgelijnd, kan ook het tweede gat voorgeboord worden. Wederom 40mm diep en recht op het hart van het hout. Herhaal dit voor alle 3 de palen.

Nu kunnen de scharnieren gefixeerd worden door de overige 3 schroeven in de voorgeboorde gaten te plaatsen en vervolgens alle 6 de schroeven stevig vast te draaien. **Zie foto 6**



6.

2. DIY-Basis bevestigen

Benodigheden: 1 DIY-Basis, 3 slotbouten, 3 moeren, 3 ringetjes, schroefol met M6 dopbitje of (dop)sleutel nr. 10

Pak de DIY-Basis en schuif de achterste open kant over het scharnier. Let hierbij op dat je de DIY-Basis met de goede kant naar boven plaatst! Als de palen verschillen van gewicht, begin dan met de zwaarste paal. **Zie foto 7**



7.

Steek de slotbout via het **vierkante** gat van de DIY-Basis, door het oog van de scharnier, zodat de schroefdraad aan de andere kant door het ronde gat weer tevoorschijn komt.

Bevestig nu het ringetje en de zeskantmoer op de slotbout en draai deze stevig aan.

Zie foto 8



8.

Leg de paal neer zodat de DIY-Basis met één open kant naar boven wijst. Zie foto 9



9.

Pak de tweede paal en schuif het scharnier in de (naar boven wijzende) opening van de DIY-basis. Maak deze paal op dezelfde manier vast met de slotbout, ringetje en moer.

Draai nu de 2 bevestigde palen naar beneden zodat de laatste open kant van de DIY-basis naar boven wijst. Houd de palen hierbij parallel.

Bevestig nu de laatste paal. Zie foto 10



10.

3. Driepoot plaatsen

Benodigheden: RVS Ketting

De ketting kan nu bevestigd worden in de driepoot. Pak het uiteinde van de ketting en steek deze door de onderkant van de DIY-basis. Zie foto 11



11.

Trek de halve ketting door het gat en leg deze over het buisje. Vergrendel de ketting tussen de hiervoor bestemde lipjes. Zie foto 12



12.

Leg de beide uiteindes van de ketting parallel langs de palen.

De driepoot kan nu rechtop gezet worden. Let op dat, bij het rechtop zetten, de palen parallel aan elkaar blijven! Houd ook de ketting tegen de palen aan zodat deze niet ongecontroleerd rondzweept. **Zie foto 13**



13.

Plaats de palen nu voorzichtig uit elkaar zodat er een stevige driepoot ontstaat. Zorg dat de DIY-basis hierbij zo horizontaal mogelijk gepositioneerd wordt. **Zie foto 14**

Let op, de poten werken als krachtige hefboomen, zorg daarom dat je alleen in de juiste scharnier-richting scharniert. Zodra je merkt dat er meer kracht nodig is om de poot te bewegen, beweeg deze dan niet verder en bekijk waar de poot wringt!



14.

Als de driepoot naar wens staat dan kan de haak in het, daar voor bestemde, oog gehangen worden. **Zie foto 15**



15.

De driepoot is nu klaar voor gebruik! Zorg dat de palen goed vast staan. Steek de uiteindes van de palen iets in de grond zodat ze niet uit elkaar kunnen schuiven als er gewicht aan de haak gehangen wordt. Als de driepoot op een verharde ondergrond wordt gebruikt, zorg dan altijd dat de uiteindes van de palen in een voeg steken.

GEBRUIK

Zoek een verantwoorde plek voor een vuurtje en plaats de driepoot boven deze plek. Zorg dat de driepoot stevig staat en voorkom dat de poten uit elkaar kunnen schuiven. De vlammen mogen de houten palen niet raken, houd hier rekening mee. Zorg ook dat de haak mooi boven het middelpunt van het vuur hangt. Het is raadzaam om vuurvaste handschoenen klaar te leggen omdat de haak en ketting boven het vuur te warm kunnen worden om nog vast te houden.

3 manieren van warmte-regulatie tijdens het koken of barbecueën:

1. Door het kookgerei aan de haak een subtiele slinger of draai te geven.
2. Door te variëren met de hoeveelheid stookhout, houtskool of briketten.
3. Door de haak in hoogte te verstellen.

Het verstellen van de hoogte van de haak zal hier worden uitgelegd:

1. Ga recht voor de driepoot staan en neem het uiteinde van de ketting in de hand. Trek vervolgens de ketting een stukje naar je toe zodat je hem uit de vergrendeling trekt. Trek de ketting altijd recht over de geleider heen!

Zie foto's 16 & 17



16.



17.

2. Houd de ketting op spanning, zodat deze niet meteen weer in de vergrendeling schiet.

3. Trek nu de ketting verder naar beneden om de haak hoger te hangen, of laat de zwaartekracht zijn werk doen om de haak lager te hangen.

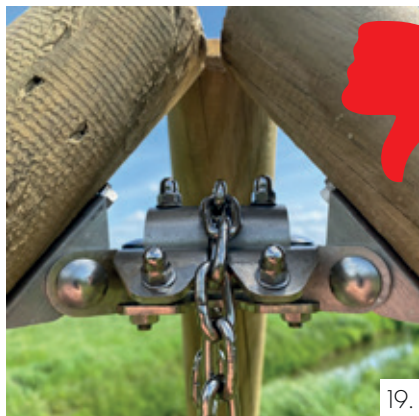
4. Wanneer de haak met het kookgerei op gewenste hoogte hangt kun je de ketting weer naar voren houden en vervolgens de ketting nog een klein beetje laten lopen. De zwaartekracht trekt de ketting weer in zijn vergrendeling.

Zorg dat de poten niet verschuiven bij het takelen, houd zonodig de driepoot met 1 hand vast bij het verstellen van de haak.

5. Controleer of de ketting goed vergrendeld is! Zie foto's 18 & 19



18.



19.

6. Wanneer een relatief zwaar object aan de haak hangt, kan het zijn dat deze moeilijker in hoogte te verstellen is. In dat geval til je met een hand de haak omhoog en met de andere hand span + vergrendel je de ketting. Hang hierbij niet te ver voorover boven het vuur!

TIPS:

1. Hang het grillrooster of de pan hoger wanneer het eten klaar is. Het eten blijft dan warm maar is ook makkelijker te pakken.
2. Hang de ketting uit de weg door deze rond de paal te wikkelen. **Zie foto 20**



20.

3. Wanneer, na een tijdje, de ketting stroever over de geleider loopt kan een beetje (plant-aardige) olie wonderen doen. Druppel wat op het buisje waar de ketting overheen loopt en trek de ketting enkele malen er overheen. De ketting zal soepeler lopen.

VEILIGHEID

1. Gebruik te allen tijde je gezonde verstand, laat het bedienen van de driepoot over aan een verantwoorde volwassene, vuur stoken is veilig zolang het verantwoord wordt gedaan.
2. Centreer het vuur in het midden van de driepoot.
3. Na het verstellen van de hoogte van de haak controleer je **ALTID** of de ketting goed is vergrendeld!
4. Leg handschoenen klaar voor het geval dat bepaalde onderdelen onhandelbaar heet worden.
5. Droog oefenen: Oefen met het mechaniek, het verstellen van de haak en het vergrendelen van de ketting wanneer het vuur nog niet aangestoken is om zo het gevoel te krijgen van juist gebruik.
6. Draag geen loshangende en/of licht ontvlambare kleding tijdens bedienen van het takelmechanisme.
7. Houd tijdens het vuur stoken altijd een brandblusser, bluswater en/of zand in de buurt.
8. Bij bevestiging van een zwaar object (bijvoorbeeld ketel met soep) kan het raadzaam zijn om eerst de hoogte in te stellen van de haak om daarna het object pas op te hangen.
9. Hang geen onhandelbaar zware objecten aan de haak. Dus let ook op bij het bijvullen van een ketel; deze zal steeds zwaarder worden!
10. Pas op voor de slingerende onderdelen. Wat voor jou op heuphoogte is, kan voor een kind op ooghoogte zijn.
11. Om veilig gebruik te bevorderen wordt aangeraden om niet meer dan 15 kg aan de haak te hangen. Het mechanisme is getest tot 150 kg draagkracht maar o.a. de kwaliteit van de houten palen kunnen een negatief effect hebben hierop.
12. Plaats de driepoot weg van het vuur als het vuur te groot wordt.
13. Controleer de windrichting en probeer geen houten poot benedenwinds van het vuur te plaatsen.
14. Controleer regelmatig of alle bouten, schroeven en moeren nog stevig vastzitten!

DISCLAIMER:

BASALE kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de schade die, al dan niet rechtstreeks, is aangedaan door het gebruik van haar producten.

CONTACT:

Web:
www.basale.eu

Email:
info@basale.eu