



# BOVENROERDER

VOS-12004 (analoog)

VOS-12020 (digitaal, afgebeeld)



## PLAATSING VAN HET APPARAAT

Zorg voor een stabiele en trillingvrije ondergrond.  
Sluit de machine aan op een geaard stopcontact.  
Gebruik nooit een andere adapter dan de bijgeleverde.

## MONTAGE

De montage bepaalt de stabiliteit van de bovenroerder. Let bij het in elkaar zetten op de volgende zaken:

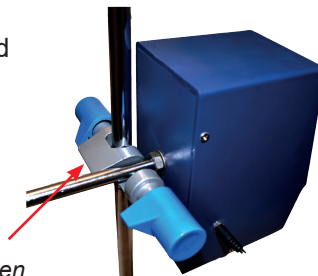
- zet de 2 statiefhelften stevig in elkaar en draai de bijgeleverde M12 moer op de onderkant. Draai het statief in de bodemplaat en plaats de M12 ring tussen de moer en de grondplaat. Draai de moer met behulp van steeksleutel 19 (niet meegeleverd) zo stevig mogelijk aan.



- Draai de meegeleverde M10 moer op het statiefdeeldat in de behuizing van de bovenroerder moet komen. Draai het deel in de behuizing en plaats de M10 ring tussen de moer en de behuizing. Draai de moer met behulp van steeksleutel 17 (niet meegeleverd) stevig aan.



- De meegeleverde statiefklem moet zo gepositioneerd worden op het statief dat de puntige zijde aan de achterkant komt te zitten. Op deze manier kan de bovenroerder nog dichter tegen het statief worden gemonteerd, hetgeen de stabiliteit ten goede komt. Ook de statiefklem moet stevig worden aangedraaid.



*De punt moet naar achter wijzen*

## BELANGRIJK:

- Draag altijd beschermende kleding, handschoenen en een veiligheidsbril bij gebruik van de bovenroerder
- Controleer voordat u het apparaat inschakelt altijd of de snelheidsregelaar geheel naar links is gedraaid, dus op de laagste stand staat
- Verhoog tijdens het gebruik de snelheid zeer geleidelijk
- Raak nooit de ronddraaiende vin aan, zorg dat de vin niet tegen de wand van een bekeerglas of andere container aandraait
- Zorg dat de behuizing van de bovenroerder niet direct in aanraking komt met bijtende of ontvlambare vloeistoffen
- Wees zeer voorzichtig met brandbare en/of bijtende vloeistoffen
- De bovenroerder mag alleen gebruikt worden door (of onder strikte begeleiding van) deskundige gebruikers
- Bij lagere toerentallen kan de roervin enige instabiliteit vertonen. Deze verdwijnt als de snelheid wordt verhoogd.

## BEDIENING

Draai de statiefklem los en schuif de bovenroerder zo hoog dat de container geplaatst kan worden op de grondplaat. Als de container te hoog is kan het nodig zijn om de as met de draaivin pas te plaatsen als de container op de plaat staat. Schuif nu de bovenroerder zo ver naar beneden als gewenst is. Controleer of de vin niet tegen de rand of bodem van de container aanloopt. Controleer of de as met de roervin stevig zit aangedraaid met behulp van de meegeleverde boorsleutel.

**LET OP: voor de instelling van de VOS-12020: zie volgende pagina.**

Instelling VOS-12004 (analoog): controleer of de draaiknop voor de rotatiesnelheid helemaal naar links is gedraaid (laagste stand).

Schakel het apparaat in met de AAN/UIT schakelaar. Draai de draaiknop rustig aan naar rechts tot het gewenste toerental is bereikt.



+31 (0)418 575080  
www.vosinstrumenten.nl  
info@vosinstrumenten.nl

## INSTELLEN VAN HET TOERENTAL VOS-12020

De VOS-12020 bovenroerder moet voor gebruik worden ingesteld op het toerental waarmee u wilt gaan werken.

Zet het apparaat aan door de powerknop op I te zetten.

De standaard waarde is 100 rpm, het minimum.

Druk op de SET knop om het gewenste toerental in te stellen.

Draai de knop totdat de gewenste waarde is bereikt.

De knop kan doordraaien, dus niet stoppen na 360°.

Bevestig de ingestelde waarde door nogmaals op de SET knop te drukken.

In beeld staan nu 2 waarden: onderaan de ingestelde waarde, boven het toerental waarop de machine nu draait, in dit geval dus 0 rpm.

Start de bovenroerder door op de RUN/STOP knop te drukken. De bovenroerder zal snel de gewenste waarde bereiken.



*N.B.: de VOS-12020 beschikt over een intern parameter menu waarmee specifieke settings kunnen worden ingesteld. Denk hierbij aan links - of rechts draaien of een timerfunctie.*

*Neem contact op met VOS instrumenten als u hier meer over wilt weten.*