

## Flocculators, Velp



Velp flocculators, beker testers

- Ontwikkeld ter ondersteuning van de lab technicus die werkzaam is in de milieu sector
- Voor de scheiding van verontreinigende stoffen in afvalwater-zuiveringsinstallaties

Waardering Nog niet gewaardeerd

Prijs

[Stel een vraag over dit artikel](#)

Fabrikant [Velp Scientifica](#)

Omschrijving

## Velp, flocculators

**Ontwikkeld ter ondersteuning van de laboratorium technicus die werkzaam is in de milieu sector en voor de scheiding van verontreinigende stoffen in afvalwaterzuiveringsinstallaties.**

**Flocculators, of beker testers, zijn ontworpen voor een scala aan toepassingen:**

- Het testen van de efficiëntie van flocculeren of precipitatie middelen
- Uitlogingstest, gemaakt op vast afval dat wordt verzonden naar de stortplaats, om de aanwezigheid van giftige zware metalen te detecteren

### MODELLEN

#### **FP4 Portable Flocculator - 4 roerposities - maximale snelheid van 200 tpm**

Draagbaar model, de ideale oplossing voor on-site analyse. Kan ook worden aangedreven door een batterij of auto sigarettenaansteker.

Met de mogelijkheid van de ingebouwde verlichting wordt de aflezing vereenvoudigd.

De roerbladen zijn in hoogte verstelbaar.

Daarnaast is het mogelijk de flocculator te programmeren voor gebruik bij afwezigheid. Wanneer de tijd voorbij is, wordt het roeren automatisch gestopt.



- Keuze bedrijfstijd voor gebruik bij afwezigheid
- Precieze snelheid door een elektronisch gestuurde DC tandwielmotor
- Ontworpen om ter plaatse te kunnen worden gebruikt met directe resultaten
- Voeding door batterij of auto sigarettenaansteker
- 4 monsters kunnen parallel worden verwerkt
- Centrale verlichting om het lezen te vergemakkelijken
- Roerstaven in hoogte verstelbaar zonder gebruik van gereedschap
- Uitstekend bestand tegen chemische en mechanische corrosie
- Anti-slip bodem voor stabiliteit

#### **JLT-serie flocculator - 4-6 roerposities - variabele snelheid van 300 tpm**

JLT Serie, voor gebruik in het laboratorium met 4- of 6-posities, biedt continu variabele roersnelheid (indien nodig) tot 300 tpm en is instelbaar via het digitale display op het frontpaneel.

Daarnaast kan de gebruiker de gebruikstijd programmeren voor gebruik bij afwezigheid via een tweede digitale display.

Als de tijd om is wordt het roeren automatisch gestopt.



- Microprocessor gestuurde bedrijfstijd voor gebruik bij afwezigheid
- Identieke snelheid en tijd voor alle roerposities voor vergelijkbare resultaten
- Precieze snelheid door een elektronisch gestuurde DC tandwielmotor
- Keuze uit 4- of 6-plaats modellen: JLT 4, 4-positie beker tester  
JLT 6, 6-positie beker tester
- Duidelijke LED displays voor snelheid en tijd
- Verlicht achterpaneel om de observatie van het monster te vereenvoudigen
- Roerstaven in hoogte verstelbaar zonder gebruik van gereedschap
- Robuust ontwerp
- Uitstekend bestand tegen chemische en mechanische corrosie

## FC S-serie flocculator met onafhankelijke 4-6 roerposities- snelheid tot 300 tpm

FC4S en FC6S met 4- of 6- roerposities, voor gebruik in het laboratorium, maakt het mogelijk om de snelheid tijdens werking te veranderen tot 300 tpm.

De instelbare individuele snelheid voor elke roerstaaf betekent dat elke positie onafhankelijk werkt van de andere roerstaven.

Een verlicht achterpaneel vereenvoudigt de observatie van de monsters, terwijl de hoogteverstelbaarheid van de roerbladen tijdens het proces de mogelijkheden vergroot.



- Microprocessor gestuurde bedrijfstijd voor gebruik bij afwezigheid
- De snelheid kan worden gewijzigd tijdens de run
- Precieze snelheid door een elektronisch gestuurde DC tandwielmotor
- Keuze uit 4- of 6-plaats modellen: FC 4S, 4-positie beker tester  
FC 6S, 6-positie beker tester
- Duidelijke LED displays voor snelheid en tijd
- Verlicht achterpaneel om de observatie van het monster te vereenvoudigen
- Roerstaven in hoogte verstelbaar zonder gebruik van gereedschap
- Robuust ontwerp
- Uitstekend bestand tegen chemische en mechanische corrosie

VELP Scientific Solutions for JAR/Leaching Test

	JLT 4	JLT 6	FC4S	FC6S	PP4
Number of positions	4	6	4	6	6 (optional)
Independent position	Yes 10 to 100	Yes 10 to 100	Yes	Yes	Yes 10 to 100
Controlled position	5 to 100 minutes	5 to 100 minutes	5 to 100 minutes (10 to 100) min	5 to 100 minutes (10 to 100) min	5 to 100 minutes
Time settings	5 to 100 min	5 to 100 min	-	-	5 to 100 min
Overrun/stoplight	optional	optional	optional	optional	optional
Dimensions (mm) HxWxD	340x340x120	340x340x120	340x340x120	340x340x120	340x340x120
Dimensions (mm) HxWxD	340x340x120	340x340x120	340x340x120	340x340x120	340x340x120
Weight	10 kg	12 kg	12 kg	12 kg	12 kg
Power	200 W	200 W	200 W	200 W	200 W
Power Supply	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V
Speed	1 to 300	1 to 300	1 to 300	1 to 300	1 to 300