

# Oferte pour aparature des mesures BEV



**Organic Forest Polska, mars 2018.**

# Appareil C3050

rH <sub>2</sub> :	0...42 rH <sub>2</sub>
pH:	-2...+16 pH
mV:	±2000 mV
Conductivity:	0...2000 mS/cm
Resistivity:	0...200 MΩ.cm
Salinity:	0.0...70.0
TDS:	0...100 g/l
μW:	0...400000 μW
Temperature:	-5...+105 °C



C3050 1.330,00 euro

# Electrode de pH



Electrode en verre SP21B 124,00 euro

# Electrode de pH



Electrode en epoxy SP10B 66,10 euro

# Electrode de pH



Electrode en epoxy SP21X 66,10 euro

Tête plate, pratique pour mesurer de très petits volumes

Un câble séparé est requis pour ces électrodes : SC01B 62,50 euro

# Electrode redox en verre



Electrode en verre SO60x 139,00 euro

Un câble séparé est requis pour ces électrodes : SC01B 62,50 euro

# Electrode redox en epoxy



Epoxy elektrode SO50x 119,00 euro

Un câble séparé est requis pour ces électrodes : SC01B 62,50 euro

# Câble séparé pour électrodes redox



SC01B 100 cm de longueur 62,50 euro

# Electrode de conductivite pour liquides



Electrode en verre SK20B 123,00 euro

# Electrode de conductivite en epoxy



Electrode epoxy tete plat SK27B 122,00 euro  
interessant pour mesure des petits volumes

# Electrode de conductivite pour produits demi secs



electrode en plastique ECF-1 122,00 euro

on peut deconnecter le protecteur

tres interessant pour mesures du sol, fruits, viande, plantes

Cette electrode est produit en Pologne.

# Conservation des electrodes

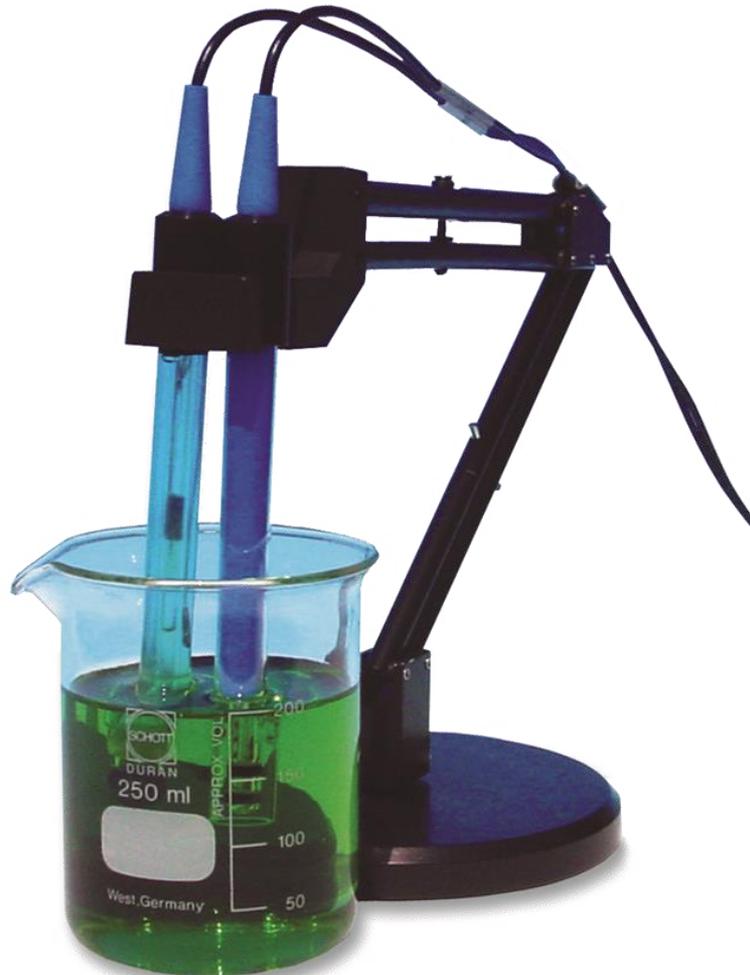


# Thermometre



en acier inoxydable couvert avec teflon ST10N 90,10 euro

# Support pour 3 electrodes



SH300 135,00 euro

# Solutions tampons



pH 4,0

pH 7,0

124 mV

0,1 M KCl

0,01 M

3,0 M KCl

# Solutions tampons

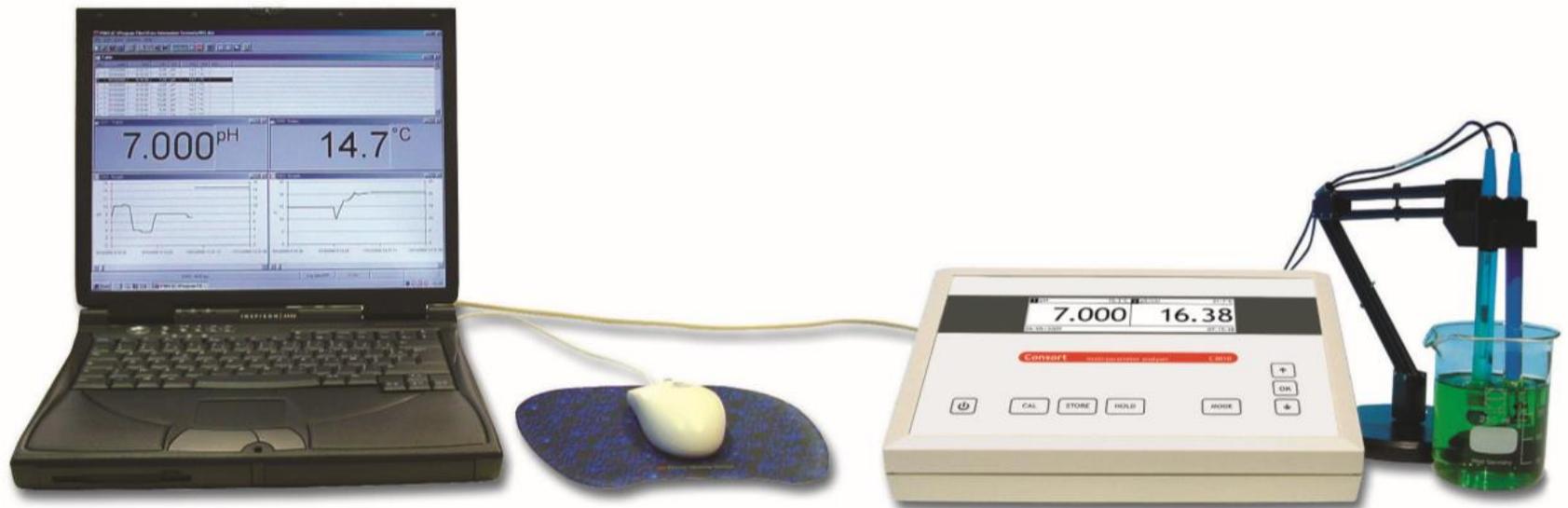
- 2 solutions pour pH: 4,0 en 7,0 (16,60 euro)
- 1 solution pour le redox: 124 mV (23,00 euro)
- 2 solutions pour conductivite: 1,413 et 12,88 mS/cm (16,60 euro)
- 1 solution pour rereplir / conserver les electrodes pH / redox:  
3M KCl (16,80 euro)

Il y a aussi des autres solutions disponibles sur demande.

Tout les solutions sont dans des bouteilles de 500 ml.

1 complet des solutions mentionnees ci dessus: 106,20 euro

# Transfer de donnees par cable USB





Petit labo dans une mallette



Bio-elektronische m

OUDE

NIEUWE

- White cap
- Yellow cap: Hd
- Yellow cap: EC
- Yellow cap: mV
- Green cap: 7.0
- Green cap: 4.0
- Green cap: 0.01
- Green cap: 0.10
- Green cap: 124
- Blue cap: 7.0
- Blue cap: 4.0
- Blue cap: 0.01
- Blue cap: 0.10
- Blue cap: 124

Consort multi-parameter analyser C3050

Buttons: Power, CAL, STORE, HOLD, MODE, Up Arrow, OK, Down Arrow



Geproduceerd in 2017 door www.organic-forest.eu

Connection pour courant électrique 12V DC 5A



Geproduceerd in 2017 door [www.organic-forest.eu](http://www.organic-forest.eu)

**Petits pots pour tenir les capuchons protecteurs  
des electrodes pendant les mesures**



**Anciennes solutions tampons (pour rincer)**

**Nouvelles solutions tampons (pour etalonner)**



# Agitateur magnetique sous logo



reglage de vitesse de l'agitateur magnetique



pot avec reserve des aimants pour l'agitateur magnetique



3M KCL (solution pour rereplir et conserver les electrodes de pH et redox)



# Montage du support



Lieu au dessous de la planche pour stocquer les electrode

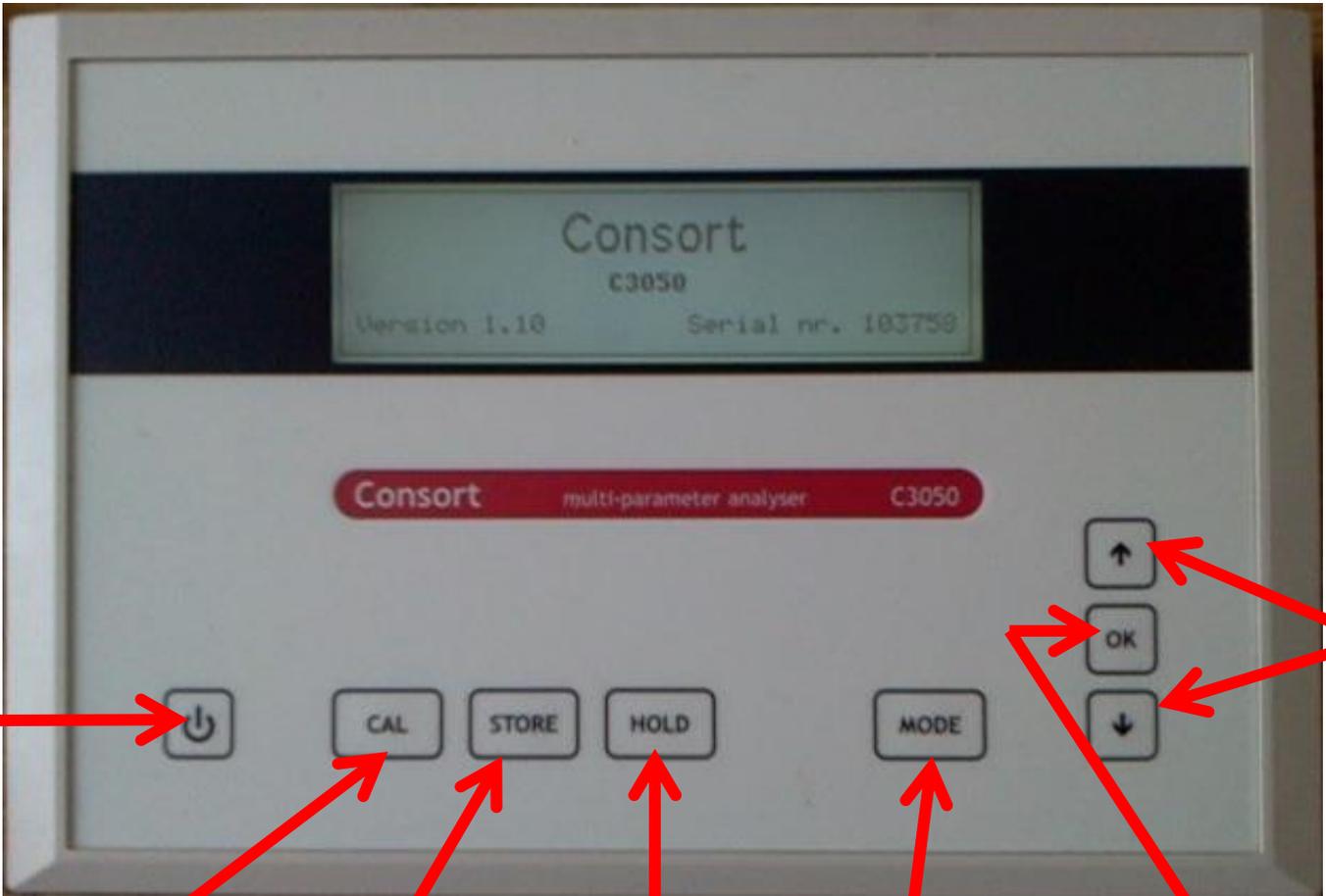


Lieu au dessous de la planche pour stocker des petites choses



Ici on peut installer apres le dispositif pour la mesure du sang





On/off

deplacement  
dans le  
menu

etalonnage

enregistrer

fixer l'ecran

retour

confirmation

# logiciel „BEV Calculator”

© Peter Vanhoof, 2018

On remplit les valeurs pH, redox et conductivité dans un tableau

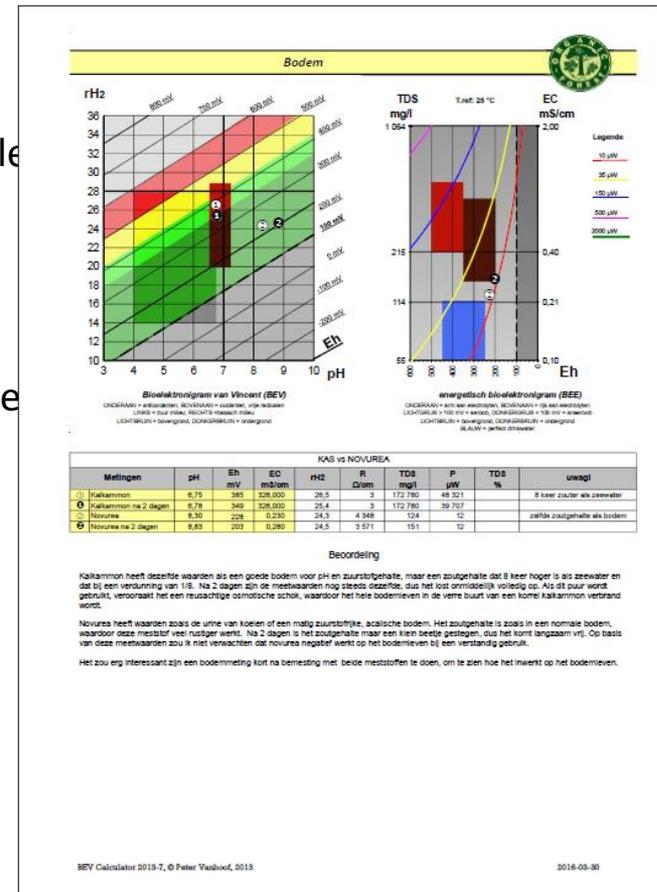
Le logiciel va:

- calculer tous les valeurs (rH2, P, TDS)
- mettre les points de mesures sur les bioelectronigramme
- il y a un fonds avec zones colorees pour montrer des valeurs de reference

On peut mettre une interpretation aus dessous du tableau.

On peut imprimer les resultats sur une feuille format A4

Il y a une version francaise



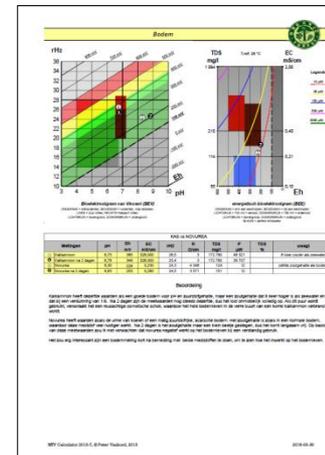
# Offre valable jusqu'à 31-12-2018

Appareil C3050 + 2 complets de 3 electrodes en ver  
+ thermometre, cable pour electrode de redox, 5 solutions tampons, support  
+ tout ca dans une valise avec agitateur magnetique  
+ avec une licence pour le logiciel „BEV Calculator” (marche sous MS Excel)

Prix netto 2.699 euro, hors TVA et frais d'envoi  
Il faut confirmer la commande avec un avant de 1800 euros.



+





**Incubateur  
pour le teste du sol**

**tres bien isolee  
de chaque cote**

**thermostate tres precis  
jusqu'a 0,5 °C**



On peut mettre 40 petits pots (13 parcelles)

lieu pour stocker le cable



**prix netto: 200 euros,  
45 pots inclus**



# Renseignements



Organic Forest Polska  
Peter Vanhoof

82-103 Stegna, Jantar, ul. Gdańska 31A

Tel. fixe: 55 247 79 63

Portable: 513 776 441

[www.organic-forest.eu](http://www.organic-forest.eu)

pastrus@wp.pl