MEYTEC®

POOL
AND SPA
ACCESSORIES

SVENSKA

SNABBSTARTSGUIDE

NXG-EC

EC-sond grafit · BNC

För hydrokultur, poolvatten och processvatten.

Så används elektroden på några minuter. Läs först säkerhetsanvisningarna på baksidan.



1 I förpackningen

- 1 × EC-elektrod NXG-EC med 3 m kabel och BNC-kontakt

Säljs separat på meytec.eu:
konduktivitetsstandard 1 413 µS/cm och 12 880 µS/cm, skyddslock för elektrod

Fullständig bruksanvisning

Skanna QR-koden eller **se bruksanvisningen på meytec.eu**.

Kom igång

2 Anslutning och första användning

1. Skölj elektrodplattorna kort med avjoniserat vatten och skaka elektroden torr.
2. Anslut BNC-kontakten till EC-ingången på mätaren eller styrsystemet: tryck och vrid bajonettringen tills den klickar fast.
3. Ställ in mätaren eller styrsystemet på cellkonstant K = 1.
4. Kalibrera den nya elektroden enligt apparatens bruksanvisning. Se punkt 3.

> ⚠ Mätaren eller styrsystemet måste vara inställt på cellkonstant K = 1. Med en annan inställning stämmer mätvärdet inte.

> ⚠ Hantera inte BNC-kontakten med våta händer. Dra inte kabeln bredvid en grov strömkabel: det kan påverka mätningen.

3 Kalibrering

Kalibrera enligt bruksanvisningen för mätaren eller styrsystemet, med en konduktivitetsstandard som 1 413 µS/cm eller 12 880 µS/cm (vid 25 °C).

1. Skölj av elektroden med avjoniserat vatten och skaka den torr.
2. Öppna en ny påse eller häll färsk konduktivitetsstandard i en ren bägare.
3. Placera elektroden i vätskan, med elektrodplattorna helt nedsänkta, och snurra den försiktigt.
4. Vänta tills värdet är stabilt.
5. Bekräfta kalibreringen på mätaren eller styrsystemet, enligt den apparatens bruksanvisning.
6. Skölj av elektroden med avjoniserat vatten och skaka den torr.

> **Observera:** Använd konduktivitetsstandard endast en gång: häll aldrig tillbaka använd vätska.

4 Mätning

1. Placera elektroden i hållaren eller mätkammaren, med elektrodplattorna helt i vattnet.
2. Vänta tills mätvärdet är stabilt innan det läses av.
3. Sitter elektroden i en ledning: se till att det alltid finns vatten runt elektrodplattorna, även när pumpen stannar.

5 Underhåll och förvaring

- Skölj av elektroden med avjoniserat vatten efter varje användning och skaka den torr. Vidrör inte elektrodplattorna.
- Förvara elektroden ren, efter sköljning med avjoniserat vatten.
- Skydda elektrodplattorna mot stötar.
- Förvara elektroden frostfritt.

> **Slitage:** en elektrod är en förbrukningsvara och slits från första användningen. Med rätt skötsel håller den längre.

SNABB HJÄLP

PROBLEM	LÖSNING
Värdet driver eller reagerar långsamt	Skölj med avjoniserat vatten och kalibrera på nytt.
Kalibreringen lyckas inte	Använd färsk standard och kontrollera att apparaten är inställd på cellkonstant K = 1.
Värdet hoppar eller är ologiskt	Kontrollera att kontakten sitter fast och är torr.
Elektroden fungerar inte längre efter lång tid	Byt elektroden.

Kvarstår problemet? Kontakta Meytec via info@meytec.eu eller +32 3 377 83 23. Ange modell och ordernummer.

Säkerhet

⚠ Säkerhetsanvisningar

- En elektrod är ett känsligt mätinstrument: tappa den inte och stöt inte sensorn mot något.
- Använd handskar och skyddsglasögon vid arbete med kalibrerings- och rengöringsvätska. Läs vätskans etikett.
- Förvaras utom räckhåll för barn.
- Stäng av styrsystemet eller pumpen innan elektroden tas ut ur en ledning eller mätkammare.
- Hantera inte BNC-kontakten med våta händer.
- Dra inte elektrodens kabel bredvid en grov elkabel (strömkabel): det kan orsaka störningar och påverka mätningen.

KASSERING OCH ÅTERVINNING

Släng inte elektroden i hushållsavfallet. **Nederländerna:** lämna den kostnadsfritt på återvinningscentralen (milieustraat) eller vid en insamlingsplats för Wecycle (wecycle.nl). **Belgien:** lämna den på återvinningscentralen (recyclagepark) eller hos en försäljningsplats som tar tillbaka elektriska apparater. Vätskerester: enligt etiketten och lokala regler. I andra länder lämnar ni elektroden kostnadsfritt på en kommunal återvinningscentral eller i en butik som tar emot elektriska och elektroniska produkter.

FÖRPACKNING 21 PAP **Kartong** · PAP 21 · Returpapper 4 LDPE **Skyddsskum** · LDPE 4 · Lättförpackningar

Följ alltid kommunens sorteringsregler.

REKLAMATIONSRÄTT OCH CE

CE En elektrod är en förbrukningsvara; reklamationsrätten enligt lag gäller. Uppfyller 2014/30/EU och RoHS-direktivet 2011/65/EU, ändrat genom (EU) 2015/863. Villkor och överensstämmelse: se bruksanvisningen på meytec.eu.

IDENTIFIERING

Modell	**NXG-EC**
EAN	**5407007391622**
Anslutning	**BNC · 3 m**

TILLVERKARE

Meytec BV
Poederleesteenweg 94/E3
2460 Kasterlee
Belgien
info@meytec.eu
+32 3 377 83 23
meytec.eu

Ladda ned fullständig bruksanvisning
se bruksanvisningen på meytec.eu

MEYTEC® POOL AND SPA ACCESSORIES

Snabbstartsguide EC-sond Meytec NXG-EC · Svenska · Version 1.0 · oktober 2026