MEYTEC®

POOL
AND SPA
ACCESSORIES

SLOVENČINA

STRUČNÝ NÁVOD

NXG-EC

EC elektróda grafit · BNC

Na hydropóniu, bazénovú vodu a procesnú vodu.

Takto elektródu použijete za pár minút. Najprv si prečítajte bezpečnostné pokyny na zadnej strane.



1 V balení

- 1 × EC elektróda NXG-EC s káblom 3 m a konektorom BNC

Samostatne k dispozícii na meytec.eu: Štandard vodivosti 1413 µS/cm a 12 880 µS/cm, Ochranný kryt elektródy

Úplný návod na použitie

Naskenujte QR kód alebo **pozrite návod na použitie na meytec.eu**.

Začíname

2 Pripojenie a prvé použitie

1. Krátko opláchnite dosky elektródy demineralizovanou vodou a elektródu osušte pretrepaním.
2. Pripojte konektor BNC k vstupu EC svojho merača alebo riadiacej jednotky: zatlačte a otočte bajonetový krúžok, kým nezacvakne.
3. Nastavte svoj merač alebo riadiacu jednotku na konštantu cely K = 1.
4. Novú elektródu nakalibrujte podľa návodu k svojmu prístroju. Pozrite bod 3.

⚠ Váš merač alebo riadiaca jednotka musí byť nastavená na konštantu cely K = 1. Pri inom nastavení nameraná hodnota nie je správna.

⚠ Nemanipulujte s konektorom BNC mokrými rukami. Neukladajte kábel vedľa hrubého silového kábla: môže to narušiť meranie.

3 Kalibrácia

Kalibrujte podľa návodu k svojmu meraču alebo riadiacemu systému, so štandardom vodivosti ako 1413 µS/cm alebo 12 880 µS/cm (pri 25 °C).

1. Opláchnite elektródu demineralizovanou vodou a osušte ju pretrepaním.
2. Otvorte čerstvé vrecko alebo nalejte čerstvý štandard vodivosti do čistej kadičky.
3. Vložte elektródu do roztoku tak, aby boli dosky elektródy úplne ponorené, a jemne ňou zakrúžte.
4. Počkajte, kým sa hodnota ustáli.
5. Potvrďte kalibráciu na svojom merači alebo riadiacej jednotke podľa návodu k tomuto prístroju.
6. Opláchnite elektródu demineralizovanou vodou a osušte ju pretrepaním.

Pozor: Štandard vodivosti použite len raz: použitý roztok nikdy nelejte späť.

4 Meranie

1. Vložte elektródu do držiaka alebo meracej komory tak, aby boli dosky elektródy úplne vo vode.
2. Skôr ako nameranú hodnotu odčítate, počkajte, kým sa ustáli.
3. Ak je elektróda v potrubí: zabezpečte, aby okolo dosiek elektródy bola vždy voda, aj keď sa čerpadlo zastaví.

5 Údržba a skladovanie

- Po každom použití opláchnite elektródu demineralizovanou vodou a osušte ju pretrepaním. Dosiek elektródy sa nedotýkajte.
- Elektródu skladujte čistú, po opláchnutí demineralizovanou vodou.
- Chráňte dosky elektródy pred nárazmi.
- Elektródu skladujte mimo dosahu mrazu.

> **Opotrebenie:** elektróda je spotrebný materiál a opotrebúva sa od prvého použitia. Pri správnej starostlivosti vydrží dlhšie.

RÝCHLA POMOC

PROBLÉM	RIEŠENIE
Hodnota sa posúva alebo reaguje pomaly	Opláchnite demineralizovanou vodou a znovu nakalibrujte.
Kalibrácia sa nedarí	Použite čerstvý štandard a skontrolujte, či je váš prístroj nastavený na konštantu cely K = 1.
Hodnota skáče alebo je nelogická	Skontrolujte, či konektor pevne drží a je suchý.
Elektróda po dlhom čase už nefunguje	Vymeňte elektródu.

Problém pretrváva? Kontaktujte spoločnosť Meytec cez info@meytec.eu alebo +32 3 377 83 23. Uveďte model a číslo vašej objednávky.

Bezpečnosť

⚠ Bezpečnostné pokyny

- Elektróda je citlivý merací prístroj: nenechajte ju spadnúť a senzorom do ničoho nenarážajte.
- Pri práci s kalibračným a čistiacim roztokom noste rukavice a ochranné okuliare. Prečítajte si etiketu roztoku.
- Uchovávajte mimo dosahu detí.
- Pred vybratím elektródy z potrubia alebo meracej komory vypnite riadiacu jednotku alebo čerpadlo.
- Nemanipulujte s konektorom BNC mokrými rukami.
- Neukladajte kábel elektródy vedľa hrubého elektrického kábla (silového kábla): môže to spôsobiť rušenie a narušiť meranie.

LIKVIDÁCIA A RECYKLÁCIA

Elektródu nevyhadzujte do komunálneho odpadu. **Slovensko:** odovzdajte ju bezplatne na zbernom dvore. Zvyšky kvapalín: podľa etikety a miestnych pravidiel. V ostatných krajinách odovzdajte elektródu bezplatne na obecnom zbernom mieste (zberný dvor) alebo v predajni, ktorá spätne odoberá elektrické a elektronické zariadenia.

OBAL 21 PAP **Škatuľa** · PAP 21 · Modrá nádoba 4 LDPE **Ochranná pena** · LDPE 4 · Žltá nádoba

Vždy dodržiavajte pravidlá triedenia vo vašej obci.

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A CE

CE Elektróda je spotrebný materiál; zodpovednosť za vady zostáva v plnej miere zachovaná. Spĺňa 2014/30/EU a smernicu RoHS 2011/65/EU, v znení (EU) 2015/863. Podmienky a zhoda: pozrite návod na použitie na meytec.eu.

IDENTIFIKÁCIA

Model	**NXG-EC**
EAN	**5407007391622**
Pripojenie	**BNC · 3 m**

VÝROBCA

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

Stiahnuť úplný návod na použitie
pozrite návod na použitie na meytec.eu

MEYTEC®
POOL AND SPA ACCESSORIES

Stručný návod EC elektródy Meytec NXG-EC · Slovenčina · Verzia 1.0 · október 2026