

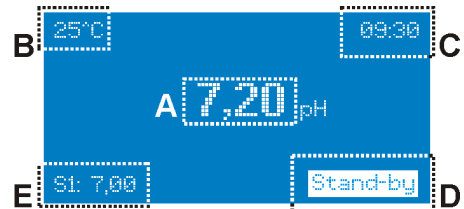


ĪSAIS APRAKSTS DOZĀCIJAS SŪKŅA PIRMREIZĒJIEM IESTATĪJUMIEM HC151+ pH dozācijai

Sūkņu HC151+ pH(Rx) kontroles panelis sastāv no grafiskā displeja (1) un iestatījumu pogas(2), kas ļauj jums pārvietoties izvēlnēs un atlasīt / modificēt sūkņa parametrus. Zemāk redzamie attēli demonstrē paneļa izskatu:



1. 132x56 pikseļu grafiskais displejs;
2. Iestatījumu poga;
3. Mehāniskais gājiņa garuma regulators (tikai modelim HC200+)



- A. Aktīvā funkcija;
- B. Iestaītie parametri;
- C. Laiks;
- D. Brīdinājuma ziņojumi
- E. Sasniedzamā vērtība

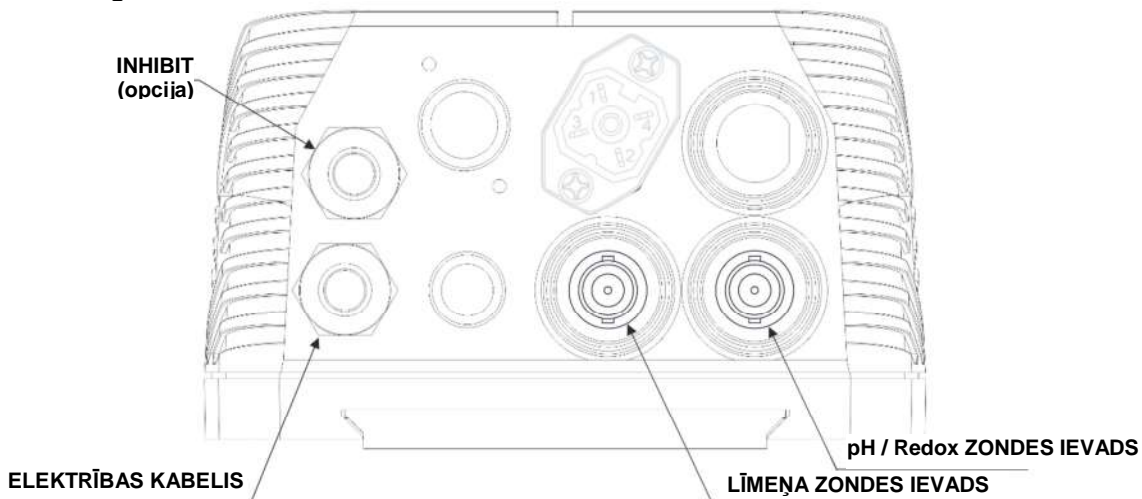


Nospiezt: lai apstiprinātu vērtību vai lai piekļūtu apakšnodaļai. Ja tiek turēts nospiests 2 sekundes, tas atgriež iepriekšējā izvēlnē vai aktivizē / deaktivizē standby režīmu.



Pagriezt: lai pārvietotos pa izvēlni, vai lai mainītu skaitlisko vērtību

Pieslēgumi



DARBA UZSĀKŠANA

Pirmo reizi ieslēdzot sūkni, tam būs ražotāja iestatījumi, tajā skaitā saskarnes valoda – itāļu. Displeja labajā apakšējā stūrī tiek norādīts "Stand-by" – ja sūknis ir gaidīšanas režīmā; "A, B, vai C" – ja sūknis ir darba režīmā, burts A, B, vai C norāda uz izvēlēto darba līkni; *wait* - ja sūknis ir tikko ieslēgts, tas ir darba režīmā un tiek nogaidīts iestatījumos norādītais laiks, līdz mērījumu uzsākšanai.

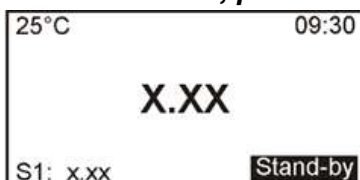
Pagrieziet iestatījumu pogu:



Nospieš iestatījumu pogu:



Sākuma ekrāns, pirmo reizi ieslēdzot sūkni ("x.xx" – noteiktas vērtības):



līdz parādās uzraksts IMPOSTAZIONI



Nokļūst valodu izvēlnē, ar pirmo norādīto valodu: Italiano



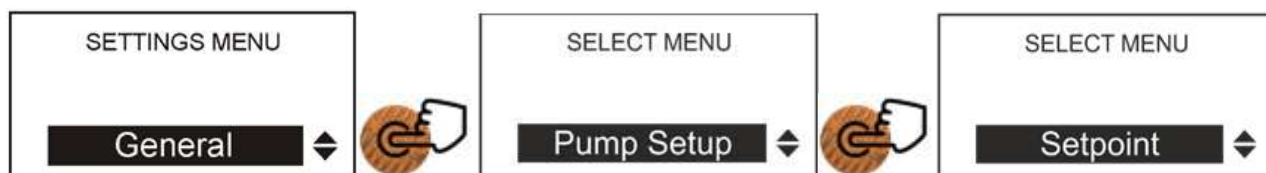
un ar izvēlas valodu **English**, ko apstiprina ar



Pēc valodas apstiprinājuma tiks uzrādītas nākamās izvēlnes, ko var labot (nospiež izvēlnes pogu, grozot izvēlas parametru, kuru apstiprina, nospiežot izvēlnes pogu), vai arī, ja izvēlnes vērtība ir atbilstoša, pagriežot izvēlnes pogu pāriet uz nākamo iestatījumu vērtību. Pamata iestatījumos bez valodas norāda:

- Sūkņa darba režīms A, B, vai C (pēc noklusējuma režīms B – skat. pilno instrukciju)
- Mērījumu tips pH, Redox, Cl (pēc noklusējuma pH – skat. pilno instrukciju)
- Datums
- Laiks

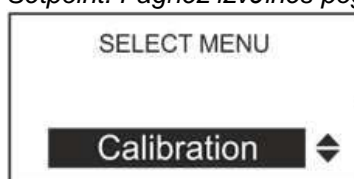
Kad pamata parametri iestatīti, nospiež izvēlnes pogu un tur 2-3 sekundes, līdz izvēlne atgriežas iepriekšējā solī, GENERAL



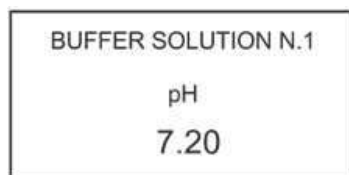
Šajā izvēlnē norāda sasniedzamo vērtību pH 7,2, norāda, ka tiks izmantots skābs (ACID) šķīdums, tātad, pH līmenis tiks samazināts (var arī otrādi, skat. pilno instrukciju) un norāda Window width (vērtību, pie kuras dozators darbojas ar 100% gaitu), piemēram 7,6 un maksimālo gājienu skaitu, kas pēc noklusējuma ir maksimālais gājienu skaits A, B, vai C darbības režīmam.

ZONDES KALIBRĀCIJA

Kad parametri iestatīti, nospiež izvēlnes pogu un tur 2-3 sekundes, līdz izvēlne atgriežas iepriekšējā solī, Setpoint. Pagriez izvēlnes pogu līdz Calibration:

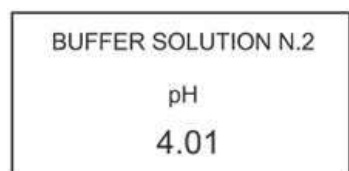


Ja tas nav veikts, pievieno pH zondi un veic tās kalibrāciju.



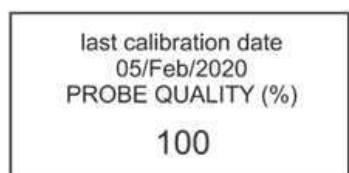
Pēc izvēlnes taustiņa nospiešanas būs redzams logs ar virsrakstu Bufer Solution N.1 (ja ir N.2, tad ar pogu pagriez, līdz parādās N.1).

Zondei noņem transportēšanas korķi, to noskalo tīrā ūdenī, nosusina un ievieto buferšķīdumā ar pH 7.00. Gaida līdz mērījumu vērtība stabilizējas, nospiež pogu un ieregulē precīzu vērtību 7.00, ko apstiprina ar taustiņa nospiešanu. Zondi izņem no šķīduma, skalo ūdenī, nosusina.



Pēc izvēlnes taustiņa nospiešanas būs redzams logs ar virsrakstu Bufer Solution N.2 (ja ir N.1, tad ar pogu pagriez, līdz parādās N.2).

Noskaloto un nosusināto zondi ievieto buferšķīdumā ar pH 9.00 (pH 4.00). Gaida līdz mērījumu vērtība stabilizējas, nospiež pogu un ieregulē precīzu vērtību 9.00 (vai 4.00), ko apstiprina ar taustiņa nospiešanu.



Pēc taustiņa nospiešanas uz displejā tiek parādīts kalibrācijas veikšanas datums un zondes kvalitātes vērtība. Ja 25% vai zemāka, nepieciešams mainīt zondi (vispirms var atkārtoti veikt kalibrāciju, lai pārlicinātos, ka kalibrācijas laikā nav pieļauta kāda kļūda. Pēc kalibrēšanas zondi izņem no šķīduma, noskalo, uzstāda sistēmā.

Pēc zondes kalibrēšanas 3 reizes nospiež un 2-3 sekundes tur iestatīju pogu, līdz atgriežas uz sākuma informāciju displejā. Ja dozators ir Stand-by režīmā, iestatīju pogu nospiež un tur 2-3 sekundes, līdz sākas darba režīms.

Šī ir īsā instrukcija. Pilnu iekārtas aprakstu un lietošanas instrukciju var lejuplādēt no preces kartiņas:

www.akvedukts.lv/lv/prece/dozācijas-suknis-hc151-1-ph-redox

vai tiešā veidā:

www.akvedukts.lv/att/item_documents/0/12/492.pdf?item=331722