

Műszaki adatok

MÉRÉSI TARTOMÁNY	0.0 to 14.0 pH
FELBONTÁS	0.1 pH
PONTOSSÁG (@20°C-on)	±0.1 pH
TIPIKUS EMC DEVIÁCIÓ	±0.1 pH
pH-KALIBRÁLÁS	Manuális, kétpontos
pH elektróda	MA73600
(Cserélhető)	
KÖRNYEZET	0 to 50°C; 100% RH
ÁRAMELLÁTÁS	3 db 1,5 voltos elem
ELEMÉLETTARTAM	kb. 1500 óra folyamatos használat
MÉRETEK	165 x 30 x 30 mm
SÚLY	80 g

Kiegészítők

MA73600	Cserélhető pH elektróda
M10007B	pH 7.01 kalibráló oldat, 20 mL (25 db)
M10004B	pH 4.01 kalibráló oldat, 20 mL (25 db)
M10010B	pH 10.01 kalibráló oldat, 20 mL (25 db)



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ pH51 VÍZÁLLÓ pH TESZTERHEZ



RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

- Vegye le a fedelet és mártsa a tesztet a MA9015 tároló oldatba 2 órára, hogy aktiválja az elektródot.

KALIBRÁLÁS:

Tekerje le a az elem takaró kupakot és használja az Önnek megfelelő kalibrálási folyamatot az alábbiak közül:

Savas környezetű mérésekhez ahol a mérés alacsonyabb pH7 értéknél:

- Tegye az elektródát a pH7.01 (**M10007**) kalibráló oldatba.
- Hagyja, hogy stabilizálódjon az érték, majd a mellékelt csavarhúzó segítségével a 7-es jelzésű csavart tekerje a megfelelő irányba, hogy a kijelzőn a "7.0" érték jelenjen meg.
- Öblítse le az elektródát folyóvízzel, majd tegye a pH4.01 (**M10004**) kalibráló oldatba.
- Hagyja, hogy stabilizálódjon az érték, majd a mellékelt csavarhúzó segítségével a 4-es jelzésű csavart tekerje a megfelelő irányba, hogy a kijelzőn a "4.0" érték jelenjen meg.

Lúgos környezetű mérésekhez: ahol a mérés magasabb pH7 értéknél:

- Tegye az elektródát a pH7.01 (**M10007**) kalibráló oldatba.
- Hagyja, hogy stabilizálódjon az érték, majd a mellékelt csavarhúzó segítségével a 7-es jelzésű csavart tekerje a megfelelő irányba, hogy a kijelzőn a "7.0" érték jelenjen meg
- Öblítse le az elektródát folyóvízzel, majd tegye a pH10.01 (**M10010**) kalibráló oldatba.
- Hagyja, hogy stabilizálódjon az érték, majd a mellékelt csavarhúzó segítségével a 4-es jelzésű csavart tekerje a megfelelő irányba, hogy a kijelzőn a "10.0" érték jelenjen meg.



Tekerje vissza a az elem takaró kupakot.

Használata:

- Távolítsa el a védőkupakot.
- Kapcsolja be a **pH51**-es műszert az ON gombbal
- Tegye az elektródát a mérni kívánt folyadékba és hagyja amíg az érték stabilizálódik, majd olvassa le az értéket.
- Használat után kapcsolja ki a készüléket, öblítse le az elektródot folyóvízzel, és tárolja néhány csepp tároló- (MA9015) vagy pH7 (M10007) oldatot töltve a védőfedélbe.

SOHA NE HASZNÁLJON DESZTILLÁLT VAGY DEIONIZÁLT VIZET TÁROLÁSRA.

ELEKTÓDACSERE

- Vegye le az elektródavédő kupakot és csavarja le a műanyag gyűrűt.
- Húzza ki az **MA73600** elektródát és cserélje ki egy újra.
- Mielőtt visszacsavarná a gyűrűt, feltétlen tegye vissza a tömítőgyűrűt.

ELEMCSERE

A beépített BEPS (Battery Error Prevention System)- nek köszönhetően, a lemerült elemek miatt felmerülhető pontatlan mérési eredmények elkerülhetőek. Ennek érdekében a készülék automatikusan kikapcsol. Az elemeket ajánlott rögtön kicserélni.

Ehhez az elemtároló fedelét kell eltávolítani. Kizárólag 1.5 V-os elemek használatosak. Ügyeljen az elemek pólusaira.

