

Mirëmbajtja dhe Servisimi

Hawker® Perfect Plus™ (PzS/PzB)



1 Shkëputni baterinë
Shkëputni lidhjen elektrike midis baterisë dhe përunerit duke shkëputur prizat përkatëse



2 Hiqni kapakun e baterisë
Lëri të mbyllura tapat e ajrosjes.



LED*

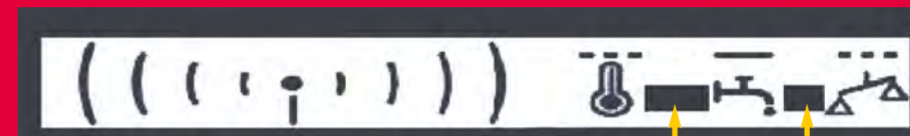


Wi-iQ*



Aqua-matic*

| Treguesi i nivelit | Veprimi |
|---------------------|---------------------|
| LED i gjelbër | niveli OK |
| LED i kuq që pulson | niveli tepër i ulët |



LED tregjyresh

LED i kaltër

LED tregjyresh

LED i kaltër

I gjelbër që pulson = hardueri OK
I kaltër që pulson shpejt – identifikimi me valë
I kuq që pulson – paralajmërim për temperaturën > 55°C

Pulsim i shpejtë - identifikimi me valë
Pulsim i ngadaltë - paralajmërim për balancimin e tensionit
Fikur – Pulsim - niveli i elektrolitit është OK
Drita rri gjithmonë ndezur - niveli i elektrolitit i ulët - Shtoni ujë!

Treguesi i nivelit

Hapni tapat standarde të ajrosjes dhe kontrolloni nivelin e elektrolitit. Kontrolloni me sy treguesin pluskues të tapës Aquamatic.



EC*

4 Lidhni prizën e karikuesit (rimbushësit)
Nëse përdoret, lidhni sistemin e qarkullimit të elektrolitit (EC*) (nëse priza nuk ka furnizim ajri të integruar).



5 Ndizni karikuesin
Verifikoni nëse karikuesi është ndezur. Karikoni baterinë.



Aqua-matic*

6 Shtoni ujë të dejonizuar
Shtoni ujë deri në shenjë "max." ose si alternativë lidhni tubin Aquamatic dhe shihni nëse të gjitha tapat kanë treguesin "max.". Mbushja me ujë duhet kryer 20 minuta përpara përfundimit të procesit të karikimit ose menjëherë pas karikimit..



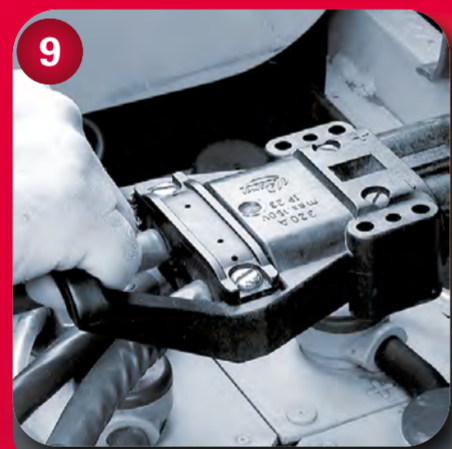
Aqua-matic*



7 Fikni karikuesin
Fikni karikuesin ose verifikoni nëse karikuesi është fikur. Shkëputni karikuesin. Shkëputni EC*, nëse është lidhur. Kontrolloni vlerat përfundimtare nëse aplikohet.



8 Karikim balancimi
Kryeni çdo javë karikim balancimi.



9 Inspektoni me sy për dëme
Inspektoni me sy të gjithë komponentët e baterisë për dëmtim mekanik (në veçanti prizën dhe kabllot e karikimit).



10 Matni tensionin e qelive



11 Matni gravitetin dhe temperaturën e elektrolitit
Nëse është mbi 45°C, lëri të ftohet.



12 Matni vlerën e izolimit
Duhet të jetë të paktën 50 Ω për V të tensionit nominal.



13 Pastroni baterinë
Pastroni baterinë dhe nxirrni lëngun nga brendësia e kutisë.



EC*

14 Ndërroni filtrin aeromatik
Kontrolloni funksionimin e pompës së ajrit.



15 Kontaktoni me departamentin e shërbimit
Nëse konstatohen ndryshime të konsiderueshme në krahasim me matjet e mëparshme ose ndryshime midis qelive, kërkoni kolaudim dhe mirëmbajtje të mëtejshme nga departamenti i shërbimit.

| | Çdo ditë | Çdo javë | Çdo muaj | Çdo vit |
|--|----------|----------|----------|---------|
| 1 Shkëputni baterinë | X | | | |
| 2 Hiqni kapakun e baterisë | X | | | |
| 3 Treguesi i nivelit | X | | | |
| 4 Lidhni prizën e karikuesit | X | | | |
| 5 Ndizni karikuesin | X | | | |
| 6 Shtoni ujë nëse është e nevojshme | X | X | | |
| 7 Fikni karikuesin | X | | | |
| 8 Karikim balancimi | | X | | |
| 9 Inspektoni me sy për dëme | | X | | |
| 10 Matni tensionin e qelive | | | X | |
| 11 Matni gravitetin e elektrolitit | | | X | |
| 11 Matni temperaturën e elektrolitit | X | | | |
| 12 Matni vlerën e izolimit | | | | X |
| 13 Pastroni baterinë | | | | X |
| 14 Ndërroni filtrin aeromatik | | | | X |
| 15 Telefononi departamentin e shërbimit nëse nevojitet | X | | | |

*LED - treguesi i nivelit, opsion *Wi-iQ - pajisje monitorimi, opsion *Aquamatic, opsion *EC - qarkullim i elektrolitit, opsion

www.enersys.com

In PLUS - To get the hard work done