



HAYWARD®

Quick Reference Guide

Salt Chlorine Generator

Display Readings

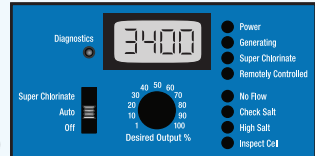
Average Salt Level (default = 2800ppm)

1. Water Temperature (within cell)
2. Cell Voltage (22-32 VDC)
3. Cell Amperage (how well the cell IS or IS NOT working)
4. Desired Output % (% of cell time ON)
5. Instant Salt (what system is calculating for salt during chlorination cycle)
6. Program Code (AL 0-5 = product branding)
7. Main Circuit Board Revision (r 1.59)
8. Cell Size (t -15/940, t - 9/925, t - 5 or t - 3)

Cell size displayed, must match installed cell to ensure proper operations (including salt calculation)

Power Center

110 - 130VAC, 2A, 50/60Hz
 ———— OR ————
 220 - 250VAC, 1A, 50/60Hz



Pushing diagnostics button changes from one reading to another

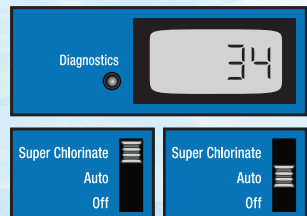
Cell Amperage (average)

- t-15 3.1 - 8.0 Amps • t-5 1.9 - 5.7 Amps
- t-9 2.3 - 6.7 Amps • t-3 1.3 - 4.5 Amps

If amperage = 0, the system may not be in a chlorination cycle
If amperage is low check salt level, inspect & clean cell

Change Units of Measure

- Push Diagnostic button until water temperature appears on display
- While showing temperature, flip main toggle switch from Auto, up to Super Chlorinate then back to Auto

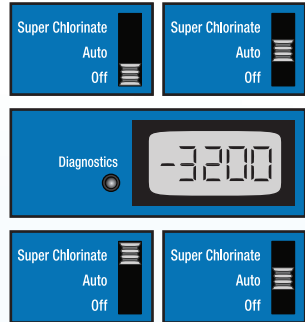


If in US Standard: Salt = ppm & temp = Fahrenheit; if in Metric: Salt = g/l & temp = Celsius

Quick Reference Guide - Programming

Recalibrate Average Salt

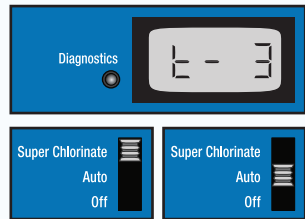
- Turn the system Off and back to Auto
- Push the Diagnostic button until Instant Salt appears on display (wait until it stabilizes then proceed to next step)
- While showing Instant Salt, flip main toggle switch from Auto, up to Super Chlorinate then back to Auto



If instant salt reading is under 2400ppm system will not chlorinate

Change Cell Size

- Push Diagnostic button until Cell size appears
- While showing cell type, flip main toggle switch from Auto, up to Super Chlorinate then back to Auto

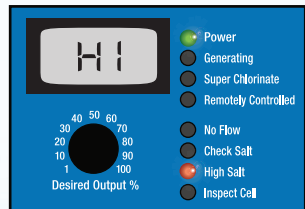


Repeat this step until correct cell type is displayed

High Salt LED = High Amps

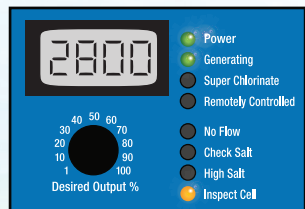
Control box shuts down when max cell amps are exceeded, to correct:

- Verify configured cell size, if wrong change
- Lower salt concentration
- Reduce water temperature



Reset Inspect Cell Timer

- If Inspect Cell LED is flashing & salt level is above 2700ppm, 500hr cell countdown timer is active
- Inspect Cell, once clean, hold down Diagnostics button (3-5 seconds) to reset timer for 500hrs



To take a closer look or see other Hayward products please go to:

www.hayward.com or call 1-800-432-8387



Guide de référence rapide

Générateur de chlore au sel

Mesures affichées

Teneur en sel moyenne (par défaut = 2800ppm)

1. Température de l'eau (dans la cellule)
2. Tension dans la cellule (22-32 VCC)
3. Intensité du courant dans la cellule (indication du bon (ou non) fonctionnement de la cellule).
4. « Desired output % » (% du temps pendant lequel la cellule fonctionne)
5. Sel instantané (ce que le système calcule pour le sel pendant le cycle de chloration)
6. Code du programme (AL 0-5 = image de marque du produit)
7. Révision de la carte de circuit imprimé principale (r1.59)
8. Dimension de la cellule (T-15/940, T-9/925, T-5, T-3)

La dimension de la cellule affichée doit correspondre à la dimension de la cellule installée pour assurer un fonctionnement adéquat (y compris les calculs relatifs au sel)

Intensité du courant dans la cellule (moyenne)

- t-15 3.1 - 8.0 Amps
- t-5 1.9 - 5.7 Amps
- t-9 2.3 - 6.7 Amps
- t-3 1.3 - 4.5 Amps

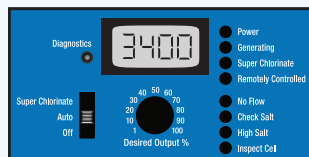
Si l'intensité du courant = 0, le système pourrait ne pas être dans un cycle de chloration
Si l'intensité du courant est faible, vérifiez la teneur en sel, inspectez et nettoyez la cellule

Pour changer les unités de mesure

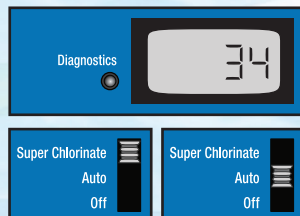
- Appuyez sur le bouton « Diagnostic » (une fois) jusqu'à ce que la température de l'eau apparaisse sur l'afficheur.
- Alors que la température est affichée, déplacez l'interrupteur principal de la position « Auto » à la position « Super Chlorinate » et de nouveau à la position « Auto »

Centre de pouvoir

110 - 130VAC, 2A, 50/60Hz
OU
220 - 250VAC, 1A, 50/60Hz



Appuyer sur le bouton "Diagnosics" change d'une lecture à l'autre

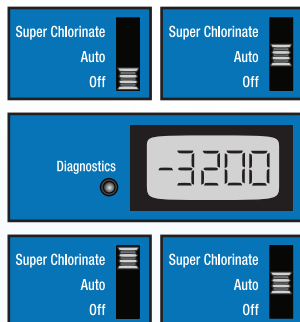


US Standard: Salt = ppm & Temp = Fahrenheit, Metric: Salt = g/l & Temp = Celsius

Guide de référence rapide – Programmation

Pour étalonner à nouveau la teneur en sel

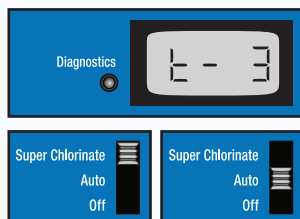
- Placez l'interrupteur en position « Off » et de nouveau en position « Auto »
- Appuyez sur le bouton « Diagnostic » (cinq fois) jusqu'à ce que la teneur en sel instantanée apparaisse sur l'afficheur (patientez jusqu'à ce qu'elle se stabilise avant de passer à la prochaine étape)
- Alors que la teneur en sel est affichée, déplacez l'interrupteur principal de la position « Auto » à la position « Super Chlorinate » et de nouveau à la position « Auto »



Si la teneur en sel instantanée est inférieure à 2400 ppm, le système ne peut procéder à la chloration

Pour changer le taille de la cellule

- Appuyez sur le bouton « Diagnostic » (huit fois) jusqu'à ce que Taille de la cellule apparaît
- Tout en montrant le type de cellule, déplacez l'interrupteur principal de la position « Auto » à la position « Super Chlorinate » et de nouveau à la position « Auto »

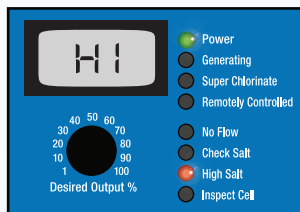


Répétez jusqu'à ce que vous obteniez le taille de la cellule désirée

Témoin lumineux DEL « High Salt » = intensité du courant trop élevée

Le contrôle s'éteint quand la cellule atteint un maximum d'ampères. Pour corriger :

- Vérifier que le bon type de cellule est configuré
- Baisser le niveau de sel dans la piscine
- Baisser la température de l'eau dans la piscine



Pour réinitialiser l'horodateur d'inspection de la cellule

- Si le témoin lumineux DEL « Inspect cell » clignote et la teneur en sel est supérieure à 2700 ppm, le compte à rebours de 500 heures de fonctionnement de la cellule est en marche
- Inspectez la cellule; une fois la cellule nettoyée, appuyez sur le bouton « Diagnostic » pendant 2 à 5 secondes pour réinitialiser le compte à rebours de 500 heures



Pour en savoir davantage ou pour voir d'autres produits Hayward, veuillez consulter le:

www.haywardpool.ca ou téléphoner au 1.888.238.7665