# X2" GHID RAPID DE PROGRAMARE PANOU DE COMANDA X2





Cursorul și butonul de functii ale X2 sunt dezactivate atunci când Wi-Fi este activat precum si programul si setările existente. Programarea este gestionata prin software-ul online Hydrawise<sup>™</sup>. Programul manual si testul pe zone pot fi activate de pe panoul de comanda.

(1) Indicator program	(
(2) Martor functionare	/
zona	(
3Zile udare anulate	(
④ Simbol orar pornire	(
5 Simbol timp	(
functionare zona	(
6 Simbol luna	

(7) Simbol zi

(8) Senzor de ploaie Activ/Inactiv (9) Bluetooth<sup>®</sup> pornit 10 Wi-Fi pornit (1) Zilele saptamanii

- 12 Zile- pare/impare/interval
- <sup>(13)</sup>Modul timp(AM/PM/24 HR)

(14) Ajustare sezoniera (%)

ADAUGARE WI-FI

https://hunter.direct/WAND

Indicatorul de pe afisaj trebuie sa fie in pozitia de pornire(RUN) pentru irigare automata.

# Setarea datei si orei curente

O)

Hunter

- 1. Rotiti cursorul in pozitia data/ora.
- 2. Anul curent va fi intermitent. Utilizati butoanele + si pentru a schimba anul. Apasati butonul ► pentru a trece la setarea lunii.
- 3. Luna va fi intermitenta. Utilizati butoanele +si pentru a schimba luna. Apasati butonul ▶ pentru a trece la setarea zilei.
- 4. Ziua va fi intermitenta. Utilizati butoanele + si pentru a schimba ziua unei luni. Apasati butonul ► pentru a trece la setarea orei.
- 5. Ora va fi afisata . Utilizati butoanele + si pentru a selecta AM/PM/ sau formatul 24 HR.
- 6. Apasati butonul ► pentru a selecta ora. Utilizati butoanele + si pentru a schimba ora afisata pe display.
- 7. Apasati butonul ► pentru a modifica minutele. Utilizati butoanele + si – pentru a schimba minutele afisate pe ecran.

Rotiti cursorul in pozitia de pornire(RUN). Data si ora sunt acum setate.

### Setarea orelor de inceput ale programelor de udare.

- 1. Rotiti cursorul in pozitia timpi pornire (START TIMES).
- 2. Apasati butonul PRG pentru a selecta A, B, sau C.
- 3. Utilizati butoanele + si pentru a schimba timpul de pornire. Timpul de inceput avanseaza in trepte de 15 minute.
- 4. Apasati butonul ► pentru a adauga un alt timp de pornire, sau butonul PRG pentru a seta un timp de pornire programului urmator(B.C).

### Eliminarea unei ore de inceput al programului.

Cursorul setat pe pozitia START TIMES, apasati butoanele + sau- pana cand ajungeti la ora 12:00 AM (miezul noptii). Din aceasta pozitie, apasati butonul - o data pentru a ajunge in pozitia "OFF".

#### Setarea timpului de rulare a zonei

1. Rotiți cursorul în poziția RUN TIMES.

2. Utilizați butonul PRG pentru a selecta programul (A, B sau C).

3. Utilizați butoanele + și - pentru a schimba timpul de rulare a stației pe ecran. Puteți seta timpii de funcționare a stației de la 1 minut la 6 ore.

4. Apăsați butonul ► pentru a avansa la statia următoare.

5. Repetați pentru fiecare stație.

#### Setarea zilelor de udare

1. Rotiți cursorul în poziția ZILE UDARE (WATER DAYS).

2. Ecranul va afişa ultimul program selectat

(A,B sau C). Comutați la alt program apăsând butonul PRG.

 Indicatorul din partea de jos a ecranului afişează ziua curenta selectata a saptamanii . Apăsaţi + sau – pentru a selecta zilele de udare sau cele fara udare.

#### Selectarea zilelor impare sau pare de udare

 Apăsați ▶ pentru a trece toate zilele săptămânii impare sau pare.

 Apăsați + pentru a selecta sau – pentru a anula zilele impare sau pare.

#### Selectarea intervalului de udare

1. Apăsați ► pentru a trece de ODD și EVEN la INT.

2. Apăsați + sau – pentru a seta zilele intervalului.

3. Apăsați + sau – pentru a seta numărul de zile la următoarea udare

Pompa/Vana Master (P/MV)

Apasati ► pentru a selecta zonele.

Apasati + sau – pentru a seta iesirea P/MV in politica ON sau OFF pentru zona respectiva. (P/MV este normal pornita pentru toate zonele.)

#### Ajustare sezonieră

Modifică toti timpii de rulare cu un procent pentru condițiile locale.

Apăsați + sau – pentru a schimba de la 10% la 200% din timpii de rulare inițiali.

#### Pornire manuala zona

- 1. Rotiți cursorul în poziția manuală.
- Apăsați ► pentru a selecta zona. Utilizați + sau pentru a seta timpul de rulare manuală.
- Rotiti cursorul pe pozitia de pornire (RUN)pentru incepere imediata.

#### **Program manual**

- 1. Rotiți cursorul în poziția de pornire(RUN).
- 2. Tineți apăsat butonul ► timp de trei secunde.
- 3. Apăsați PRG pentru a selecta programul.
- 4. La doua secunde dupa eliberarea butonului programul va porni.
- 5. Apăsați ► pentru a avansa la o altă zona din cadrul programului.

#### Pornire si avansare manuală cu o singură atingere

- 1. Țineți apăsat butonul sageata dreapta timp de două secunde.
- 2. Apăsați butonul PRG pentru a selecta programul.
- 3. Apăsați butonul sageata stanga sau dreapta pentru a selecta o zona.
- 4. Apăsați butonul + sau pentru a modifica timpul de rulare.
- După o pauză de două secunde, programul va începe. În orice moment în timpul ciclului manual, utilizați butoanele sageata stânga sau dreapta pentru a naviga manual de la o zona la alta.

#### Program de testare

Rulează toate zonele pentru un timp de testare.

- 1. Tineti apasat PRG timp de trei secunde.
- 2. Apare zona 1. Apăsați + sau pentru a introduce timpul de executare.
- 3. Așteptați două secunde, fiecare zona va rula pentru timpul de testare.

#### Sistem dezactivat

Rotiti cursorul în poziția sistem dezactivat(System OFF). Nu se va produce nicio udare atunci cand cursorul este in aceasta pozitie.

#### Programare oprire sistem

- Rotiți cursorul în poziția sistem dezactivat (System OFF), așteptați ca afisajul OFF să nu mai clipească.
- 2. Apăsați + sau pentru a seta numărul de zile în care să rămana dezactivat.
- Rotiti cursorul înapoi în poziția RUN. Ecranul va afişa zilele libere rămase, iar udarea va fi reluată atunci când zilele afisate ajung la 0. Pentru a anula programul Rain Off, rotiti cursorul la OFF, aşteptați până când afisajul OFF opreşte clipirea, apoi rotiti cursorul pe RUN.

#### Senzor Bypass

Suprascrie închiderea senzorului pentru a permite udarea.

- 1. Mutați comutatorul bypass senzor în poziția BYPASS.
- 2. Reveniți la ACTIVE pentru a permite închiderea senzorului.

### SFATURI DE PROGRAMARE

Un program este un program de udare care include o oră (ore) de început, si zi/zile udare cu timp de rulare.

O oră de început este ora din zi în care zonele din Program încep să se ude.

Un timp de rulare (Run Time) este durata de udare a zonei.

Este necesară o oră de început pentru a rula întregul program.

CARACTERISTICI ASCUSE SI AVANSATE			
Caracteristci	Mod de accesare	Descriere	
PROGRAMAREA IGNORARII SENZORULUI	Tineti apasat - si rotiti spre timpul de rulare	Setati zona individuala pentru a ignora inchiderea senzorului.Selectati zona cu ◀ sau ▶,(folositi +/-) pentru a schimba din OFF in ignorarea senzorului.	
CICLU UDARE/USCARE	Tineti apasat + si rotiti spre timpul de rulare. Apasati enter pe butonul CYCLE si apasati PRG pentru a seta timpul de uscare	Setati timpul maxim cand o zona poate rula deodata si timpul minim de asteptare inainte de un alt ciclu.Imparte timpul de udare in segmente, pentru a preveni scurgerea excesului de apa de pe suprafata irigata.	
INTARZIERE INTRE STATII	Tineti apasat pe – si rotiTl spre timpul de rulare	Introduceti o intarziere(secunde sau minute)intre zone in timpul de rularepentru reincarcarea rezervoarelor/forajului.	
ASCUNDERE PROGRAME	Tineti apasat pe – si rotiti spre zile de udare	Folositi +/- pentru a schimba de la 4 la 1 si a ascunde programele suplimentare.1 va afisa doar programul A,ora de incepere 1. 4 va afisa toate programele si orele de incepere.	
CLICK-INTARZIERE	Tineti apasat + si rotiti spre Off	Setati numarul de zile pentru ca udarea sa ramana oprita,dupa activarea si restabilirea senzorului	
TOTAL TIMP DE RULARE	Rotiti la timpul de rulare. Apasati < cand zona 1 este afisata,PRG pentru a selecta alte programe	Calculeaza si afiseaza totalul tuturor timpilor de rulare a unui program.	
RECUPERARE USOARA	Tineti apasat + si PRG pentru a salva. Tineti apasat – si PRG pentru a restaura	Salvati toate informatiile din program pentru a restaura mai tarziu	
RESETARE TOTALA	Tineti PRG si apasati butonul RESET.	Reveniti la setarile din fabrica si stergeti programul de udare si setarile	
VERIFICARE RAPIDA	+, –, ◀, ► impreuna, apoi +	Verificati toate zonele pentru probleme de cablare.	

GHID DE DEPANARE			
Ecran	Cauze posibile	Solutii	
ECRANUL AFISEAZA "ERR" CU NUMAR	Scurtcircuit pe cablu sau solenoid defect	Verificati cablarea zonei/electrovanei.Apasati orice buton pentru a sterge mesajul ERR.	
		Verificati cablarea si solenoidul la P/MV. Verificati specificatiile pentru releul de pornire al	
ECRANUL AFISEAZA P "ERR"	Scurtcircuit pe cablarea P/MV	pompei.	
	Eroare SmartPort®.Interferenta electromagnetica este prezenta in apropierea conexiunii la telecomanda sau		
ECRANUL AFISEAZA SP "ERR"	SmartPort	Mutati conexiunile departe de sursele de interferenta electromagnetica.	
ECRANUL AFISEAZA UDAREA DAR ACEASTA NU SE		Verificati cablurile de camp(volmetru). Verificati solenoidul/dele. Verificati daca sursa de	
PRODUCE	Problema de cablare.Proplema cu solenoizii.Inexistenta presiunii apei in sistem	apa este deschisa	
ECRAN INGHETAT SAU DEFORMAT	Supratensiune	Resetarea panoului de comanda	
SENZORUL DE PLOAIE NU OPRESTE IRIGAREA	Puntea de la senzor nu a fost indepartata.Senzor in pozitia de BYPASS	Scoateți puntea de pe terminalele SEN. Setarea comutatorului senzorului la poziția activă	
		Un timp de pornire rulează toate stațiile dintr-un program. Eliminarea orelor de pornire	
PANOUL DE COMANDA PARE CA UDA CONTINUU	Prea multi timpi de rulare	inutile	





## PANOU DE COMANDA X2<sup>™</sup> DIAGRAMA CABLARE



#### Depanare

Aveți nevoie de mai multe informații utile despre produsul dvs.? Găsiți sfaturi despre instalare, programarea panoului de comanda și multe altele.



© 2021 Hunter Industries Inc. Hunter, logo-ul Hunter, si toate celelalte marci comerciale sunt proprietatea Hunter Industries, inregistrate in U.S. si alte tari. Va rugam reciclati.

RC-103 5/20