

# XC HYBRID

Dieses batterie- oder solarbetriebene Steuergerät ist die wirtschaftlichste Wahl für Umgebungen, in denen es keinen Strom gibt.

## HAUPTVORTEILE

- Anzahl an Stationen:  
– 6 oder 12
- 3 Stromversorgungsoptionen: Umgebungslicht-kompatibles Solarpanel, Batterie oder Wechselstrom
- Batteriestandsanzeige für den Batteriewechsel
- Edelstahlgehäuse schützt vor Vandalismus
- 3 Programme mit jeweils 4 Startzeiten und einer Laufzeit von bis zu 4 Stunden
- Unterbrechung der Bewässerung bis zu 99 Tage außerhalb der Saison
- Easy Retrieve™-Datensicherung sichert den gesamten Berechnungszeitplan
- Verzögerung zwischen Stationen für langsam schließende Ventile oder zur Auffüllung des Wasservorratsspeichers
- Saisonale Anpassung ermöglicht eine raschere Zeitplananpassung, ohne Laufzeiten ändern zu müssen
- Solarpanel ermöglicht einen wartungsfreien Betrieb
- Montage auf ebenen Flächen oder an Stahlpfosten

## BETRIEBSDATEN

- Kunststoffmodelle verwenden sechs 1,5-V-AA-Alkalibatterien
- Edelstahlmodelle verwenden sechs 1,5-V-C-Alkalibatterien
- Edelstahl-Solarmodelle verwenden ein 1.800-mAh-Solarpanel mit Akku
- Alle Modelle können optional mit einem 24-VAC-Steckernetzteil betrieben werden (120 VAC P/N 526500, 230 VAC EU P/N 545700, 230 VAC AU P/N 545500)
- Geeignet nur für Gleichstrom-Impulsspulen (P/N 458200)
- Stationsausgang: 9–11 VDC
- P/MV-Ausgang: 9–11 VDC
- Sensoreingänge: 1
- Zulassungen: Kunststoff IP54, Edelstahl IP24, UL, CUL, FCC, CEE, RCM
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre



**Kunststoff**  
Höhe: 22 cm  
Breite: 18 cm  
Tiefe: 10 cm



**Edelstahl**  
Höhe: 25 cm  
Breite: 19 cm  
Tiefe: 11 cm



**Edelstahl-Solarpanel**  
Höhe: 27 cm  
Breite: 19 cm  
Tiefe: 11 cm



**SPXCH**  
Solarpanel-Kit (optional)  
Höhe: 8 cm  
Breite: 8 cm  
Tiefe: 2 cm



**XCHSPB**  
Nur Befestigungsklemme mit Schraubensatz (optional)



**XCHSPOLE**  
Mastmontage-Kit (optional)  
Höhe: 1,2 m

*Kompatibel mit:*



**Mini-Klik-Sensor**  
Seite 145



**Freeze-Klik-Sensor**  
Seite 152

XC HYBRID	
Modell	Beschreibung
XCH-600	Batteriebetriebenes Steuergerät mit 6 Stationen
XCH-600-SS	Batteriebetriebenes Steuergerät mit 6 Stationen, Edelstahl
XCH-600-SSP	Steuergerät mit 6 Stationen, Edelstahl, mit vormontiertem Solarpanel
XCH-1200	Batteriebetriebenes Steuergerät mit 12 Stationen
XCH-1200-SS	Batteriebetriebenes Steuergerät mit 12 Stationen, Edelstahl
XCH-1200-SSP	Steuergerät mit 12 Stationen, Edelstahl, mit vormontiertem Solarpanel
458200	DC Impulsspule

## MAXIMALE KABELLÄNGE

DRAHTSTÄRKE	Max. Abstand (m)
1,0 mm <sup>2</sup>	168
1,2 mm <sup>2</sup>	265
1,6 mm <sup>2</sup>	420
2,0 mm <sup>2</sup>	670