



# Wi-iQ®

## AKKUMULÁTORFELÜGYELETI ESZKÖZ

- Védi az eszközöket és fokozza a termelékenységet
- Csökkenti a nem tervezett állásidőt
- Csökkenti a teljes tulajdonlási költséget (TCO)
- Optimalizálja az akkumulátorflotta működését

Az EnerSys® akkumulátormonitorozás központi eleme a legújabb Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz, amely keskeny kialakítása révén egyszerűen telepíthető az akkumulátor végkivezető kábelére, és az akkumulátormonitorozási szakértelmet a vezeték nélküli kommunikáció legújabb technológiájával ötvözi. A LED kijelzővel és beépített riasztásokkal rendelkező Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz vizuális és hangjelzéseket ad, amikor az akkumulátor töltése esedékes.

A Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz vezeték nélkül rögzíti és folyamatosan megosztja az akkumulátor üzemi adatait az összes EnerSys® akkumulátorfigyelő eszközzel.

A Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz valós idejű betekintést biztosít a nem megfelelő akkumulátorhasználat korai jeleire, lehetővé téve a kezelők számára a kibontakozó problémák azonosítását és javítását, mielőtt azok az akkumulátor idő előtti meghibásodásához és költséges nem tervezett leállásokhoz vezetnének.

Alkatrészsz.	Akkumulátor	Áramérzékelő
6LA20743-EOE	Elárasztott	EGYÉRZÉKELŐS
6LA20743-E3E	Zselés, TPPL	EGYÉRZÉKELŐS
6LA20743-E1E*	Bármelyik – CAN-nel	EGYÉRZÉKELŐS
6LA20743-E2E*	Bármelyik – CAN-nel	KETTŐS ÉRZÉKELŐ

\*Telepíteni kell az elektrolitszonda opciót az elárasztott akkumulátorhoz

## AZ ENERGIAGAZDÁLKODÁS KÖZPONTJA

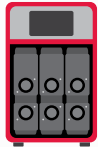
A Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz az első lépést jelenti az adatok nagyobb megbízhatóságát és hosszabb akkumulátor-élettartamot támogató, használható intelligenciává alakításában. Amellett, hogy magán az eszközön tárolja az akkumulátor összes üzemi adatát, a Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz vezeték nélkül kommunikál a Truck iQ™ intelligens akkumulátor-műszerfalunkkal, az E Connect™ mobilalkalmazásunkkal, az EnerSys® moduláris töltőkkel és a Xinx™ akkumulátorfigyelő rendszerrel.

### A Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz rögzíti és felügyeli az akkumulátor legfontosabb működési adatait:

- Amperóra (AH) feltöltve/kisütve
- Hőmérsékletszintek
- Feszültségszintek
- Elektrolitszintek (opcionális külső érzékelővel)



A Truck iQ műszerfal és az E Connect alkalmazás csak Wi-iQ 3 vagy Wi-iQ 4 eszközzel használható.



MODULÁRIS TÖLTÉSI  
TECHNOLÓGIA



INTELLIGENS AKKU-  
MULÁTOR-MŰSZERFAL



INTELLIGENS  
ESZKÖZALKALMAZÁS



AKKUMULÁTORFIGYELŐ  
RENDSZER



## xinx

Alakítsa használható információvá a Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszköz által rögzített adatokat a Wi-iQ® akkumulátorfigyelő eszközzel és a Xinx™ jelentéskészítő rendszerekkel. Tegye lehetővé akkumulátoros műveletei számára a termelékenységi és jövedelmezőségi célok elérését és fenntartását.



[www.enersys.com](http://www.enersys.com)

© 2024 EnerSys. Minden jog fenntartva. A védjegyek és logók az EnerSys és leányvállalatai tulajdonát képezik, kivéve az UKCA-t és a CE-t, amelyek nem az EnerSys tulajdonai. Az előzetes értesítés nélküli átdolgozások jogát fenntartjuk. A hibák és tévedések joga fenntartva. EMEA-HU-PG-WiQ-0424

Kijelző útmutató			
Kijelző	Megjegyzés		
SOC 100%	Töltöttségi állapot (SOC)		
24,0 V	VDC	---	
+21°C	Hőmérséklet		
50A	Áramerősség (A)		
Bluetooth	Csatlakozás az okostelefonhoz	Bluetooth icon	
LED	Villogás	Ha világít	
Piros	>55 °C	Red star icon	>60 °C Red circle icon
Narancssárga	Figyelmeztetés – kisütési mélység	Yellow star icon	Riasztás – kisütési mélység Yellow circle icon
Kék	V egyensúlyhiány	Blue star icon	Alacsony elektrolitszint Blue circle icon
Összes	Villogás normál működés esetén		
Hangjelző	Figyelmeztetés – Alacsony SOC	Riasztás – SOC	
Speaker icon	Battery icon + Speaker icon	Speaker icon	
	20 mp	5 mp	