



Wi-iQ®

ACCUBEWAKINGSAPPARAAT

- Bescherm uw assets en productiviteit
- Minder ongeplande uitvaltijd
- Lagere totale gebruikskosten (TCO)
- Optimaliseer de werking van uw accuvloot

De kern van EnerSys®-accubewaking, het nieuwste Wi-iQ®-accubewakingsapparaat, heeft een slank ontwerp voor eenvoudige installatie op de accubedrading en combineert accubewakingsexpertise met de nieuwste draadloze communicatie. Het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat heeft een ledscherm en geïntegreerde alarmmeldingen. Het geeft zichtbare en hoorbare waarschuwingen wanneer het tijd is om de accu op te laden.

Het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat registreert bedrijfsgegevens van de accu en deelt deze continu draadloos met alle EnerSys®-accubewakingstools.

Door een realtime venster te bieden in de vroege waarschuwingstekenen dat de accu verkeerd wordt gebruikt, stelt het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat operators in staat om problemen te identificeren en te corrigeren voordat ze leiden tot voortijdige accustoringen en kostbare ongeplande stilstand.

Onderdeelnr.	Accu	Stroomsensor
GL0017459-0002	Alle met CAN tot 120 V	ENKELVOUDIG
GL0017459-0007	Alle met CAN tot 120 V	TWEEVOUDIG
6LA20743-EOE	Nat tot 80 V	ENKELVOUDIG
6LA20743-E3E	Gel, TPPL tot 80 V	ENKELVOUDIG
6LA20743-E1E*	Alle met CAN tot 80 V	ENKELVOUDIG
6LA20743-E2E*	Alle met CAN tot 80 V	TWEEVOUDIG

*Installatieoptie Elektrolytsonde voor open systeem vereist



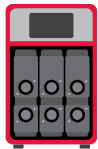
DE KERN VAN ENERGIEBEHEER

Het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat biedt de eerste stap in de transformatie van gegevens naar bruikbare intelligentie, wat een hogere betrouwbaarheid en een langere levensduur van de accu ondersteunt. Naast het opslaan van alle accubedrijfsgegevens op het apparaat zelf, communiceert het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat draadloos met ons slimme accudashboard Truck iQ™, onze mobiele app E Connect™, modulaire laders van EnerSys® en het Xinx™-accubeheersysteem.

Het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat registreert en bewaakt belangrijke bedrijfsgegevens van de accu:

- Ampère-uren (Ah) geladen/ontladen
- Temperatuurniveaus
- Spanningsniveaus
- Elektrolytniveau (via een optionele externe sensor)

Truck iQ-dashboard en E Connect-app alleen van toepassing met Wi-iQ® 3- of Wi-iQ® 4-apparaat.



MODULAIRE OPLAADTECHNOLOGIE



SLIM ACCUDASHBOARD



SLIMME APPARATUURTOEPASSING



ACCUBEWAKINGS-SYSTEEM



Zet de gegevens die door het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat worden geregistreerd om in bruikbare informatie met het Wi-iQ®-accubewakingsapparaat en Xinx™-rapportage-systemen. Stel uw accu's in staat om uw productiviteits- en winstdoelstellingen te bereiken en te handhaven.



www.enersys.com

Handleiding display		
Display	Opmerking	
SOC 100%	State of Charge (laadtoestand)	
24,0 V	VDC	---
+21 °C	Temperatuur	⌋
50A	Stroomsterkte (ampère)	
Bluetooth	Verbinding met smartphone	
Led	Knippert	Brandt
Rood	>55 °C	>60 °C
Oranje	Waarschuwing-DOD	Alarm-DOD
Blauw	V Onbalans	Laag elektrolyt
Alle	Knippert tijdens normaal bedrijf	
Zoemer	Waarschuwing SOC laag	Alarm SOC
	/20 s	/5 s