



Truck iQ™

SMART BATTERI- INSTRUMENTPANEL

- Skydda tillgångar och produktivitet
- Minska oplanerade driftstopp
- Minska den totala ägandekostnaden (TCO)
- Optimera driften av batteriflottan

Instrumentpanelen Truck iQ™ för smarta batterier har en skärmmodul som monteras på utrustningen och ger operatören en direkt bild av viktiga driftförhållanden för batteriet, som batteriets laddningsnivå. Den läser data via Bluetooth eller CAN från batteriövervakningsenheten Wi-iQ® och kan visa en rad varningar, larm, med mera. Den bidrar därmed till att optimera batteriprestandan.

Genom att ge batteriinformation i realtid i ett lättillgängligt och lättläst format hjälper batteriövervakningsenheten Truck iQ™ operatörerna att hålla batterierna i optimalt skick och undvika kostsamma oplanerade driftstopp som orsakas av för tidiga batterifel.



www.enersys.com

UL-listning gäller i USA och endast för vissa modeller

BATTERIINTELLIGENS PÅ SKÄRM

Batteriövervakningsenheten Truck iQ™ har en 4,3 tums (10,9 cm) pekskärm monterad på fordonets instrumentpanel, vilket ger enkel visning och åtkomst. Visningsskärmen startar automatiskt när utrustningen slås på och meddelar vid behov föraren via larm och varningar. Utan att behöva stoppa utrustningen kan föraren granska en rad viktiga batteridriftsdata, som:

- Återstående körtid
- Batteritemperatur
- Laddningsnivå (SOC)
- Elektrolytnivåer
- Varningar för tekniska fel



NexSys[®] TPPL BATTERIER

Truck iQ (utan CAN)*		Truck iQ (med CAN)*	
Artikelnr	Beskrivning	Artikelnr	Beskrivning
6LA20723-PN1	Truck iQ instrumentpanel	6LA20723-PN2	Truck iQ CAN instrumentpanel
6LA20738	Monteringsfäste	6LA01159-L2	CAN-kabel 2 m
6LA20737-L2	Strömförsörjningskabel – 2 m	6LA01159-L4	CAN-kabel 4 m
6LA20737-L4	Strömförsörjningskabel – 4 m	6LA20737-L2	Strömförsörjningskabel 2 m
		6LA20737-L4	Strömförsörjning 4 m
		6LA20738	Monteringsfästen

* Passar till fritt ventilerade blysyrbatterier

NexSys[®] ION BATTERIER

Truck iQ**	
Artikelnr	Beskrivning
6LA20723-PN3	Truck iQ instrumentpanel
6LA20750-L2	Strömförsörjningskabel 2 m med monteringsfäste
6LA20750-L4	Strömförsörjningskabel 4 m med monteringsfäste

** Gäller NexSys[®] ION och NexSys[®] TPPL ATP -BMS US version

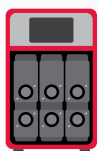
KRAFTHANTERING FRÅN FÖRARSÄTET

Genom att kommunicera med batteriövervakningsenheten Wi-iQ*** spelar batteriövervakningsenheten Truck iQ™ en viktig roll när det gäller att omvandla batteridata till användbar intelligens. Tillsammans med vår app E Connect™ för smarta enheter, våra EnerSys®-laddare och vårt batteriövervakningssystem Xinx™, stöder den smarta batteriinstrumentpanelen Truck iQ™ högre tillförlitlighet och längre livslängd på batterierna.

*** Kompatibel med batteriövervakningsenheten Wi-iQ™ 3 och senare versioner



BATTERI-
ÖVERVAKNINGS-
ENHET



MODULÄR
LADDNINGS-
TEKNIK



APPLIKATION
FÖR SMARTA
ENHETER



BATTERI-
ÖVERVAKNINGS-
SYSTEM



World Headquarters
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605 USA
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Schweiz

EnerSys Asia
152 Beach Road
Gateway East Building #11-08
Singapore 189721 / +65 6416 4800