

ZWARE TOEPASSINGEN

# ODYSSEY<sup>®</sup>

## BATTERY

EEN NIEUWE GENERATIE ACCU'S  
VOOR ZWAAR BEDRIJFSWAGENGEBRUIK



[eu.odysseybattery.com](http://eu.odysseybattery.com)



# AGM<sup>2</sup> TPPL

## heeft de kracht om te werken

**2X**  
POWER  
+  
**3X**  
THE LIFE  
OF  
CONVENTIONAL  
BATTERIES

Wanneer u goederen, mensen of diensten levert, zijn onderhoudsvrije en zorgeloze accu's een must. ODYSSEY AGM<sup>2</sup> Thin Plate Pure Lead (TPPL)-accu's leveren twee keer zoveel vermogen en drie keer de levensduur van elke andere conventionele accu. Daardoor presteren ze beter dan standaard Absorbed Glass Mat (AGM)-accu's op het gebied van vermogensdichtheid, snelle laadacceptatie, houdbaarheid en levensduur. Fabrikanten van originele apparatuur kiezen voor ODYSSEY-accu's om te voldoen aan de toenemende energievereisten van het bedrijfsleven.



**ORIGINAL  
EQUIPMENT  
MANUFACTURER**

## Voldoen aan de strengste eisen

Professionele vloten hebben tegenwoordig een betrouwbare stroomvoorziening nodig gedurende de levensduur van het voertuig. Een korte levensduur van de accu, vaak als gevolg van extreme temperaturen en trillingen, kan leiden tot hogere totale eigendomskosten. Met ODYSSEY-accu's hebben uw voertuigen en accessoires langdurige stroom om de zwaarste taken aan te kunnen.

ODYSSEY-accu's leveren 900 cyclische oplaad-/ontlaadcycli bij 50 procent ontladingsdiepte (DOD) en drie keer de levensduur van conventionele natte accu's. Deze combinatie ondersteunt de uptime van de vloot op tal van manieren:



- Voertuigen kunnen hotelladingen onderhouden om een reeks accessoires aan boord aan te drijven en toch voldoende vermogen hebben om de motor te starten.
- Koeltrucks zijn bestand tegen frequente starts, gebruik van laadkleppen en hoge temperaturen.
- De drievoudige levensduur betekent meer betrouwbaarheid voor minder verlies van nuttige last en minder servicebezoeken in het veld.

- 1 Robuuste verbindingen tussen cellen** zijn bestand tegen trillingen en zorgen voor sterkere interne verbindingen.
- 2 Thin Plate Pure Lead (TPPL)-ontwerp** betekent meer platen voor meer prestaties en vermogen.
- 3 Gecomprimeerde AGM-plaatafscheiders** garanderen lekvrije prestaties en trillingsbestendigheid.
- 4 Verbeterde messing polen** zorgen voor veilige, corrosievrije aansluitingen.  
(sommige modellen met gekleurd messing)



# Bekijk de accustatus op elk slim apparaat

Met gepatenteerde\* technologie bewaakt het ODYSSEY® CONNECT-accubewakingsysteem de oplaadtoestand (SOC), gezondheidstoestand (SOH), spanning en temperatuur van de accu. Gebruikers kunnen waarschuwingen en veiligheidsmeldingen via Bluetooth® bekijken op hun Apple® of Android™ smart device en kunnen ook accutrends bekijken om afwijkingen in de prestaties te detecteren.



Download de ODYSSEY Connect-app  
[www.eu.odysseybattery.com/ODYSSEY-connect/](http://www.eu.odysseybattery.com/ODYSSEY-connect/)



**ODYSSEY®**  
**CONNECT**   
BATTERY MONITORING SYSTEM

## Accuonderhoud en -installatie

Terwijl ODYSSEY-accu's een onderhoudsvrije ervaring bieden, helpen accu-installatie- en onderhoudstips bij het verbeteren van de bedrijfstijd van voertuigen. Van periodieke inspecties tot testen en opladen, het is belangrijk om de gezondheid van uw accu te bewaken om de levensduur ervan en uw investering te maximaliseren.



Raadpleeg de handleiding voor installatie, gebruik en onderhoud van de ODYSSEY-accu voor meer informatie.

## Zwaar en professioneel gebruik

Nominale bedrijfstemperatuur – ODX-accu's: -40 °C tot 80 °C; ODP-accu's: -40 °C tot 60 °C  
Alle getoonde waarden zijn nominaal, tenzij anders vermeld.

12 volt

NIEUW ONDERDEELNUMMER (Oud onderdeelnummer)	PHCA** 5 sec [A]	CCA* [A]	20 UUR snelheid [Ah]	Reserve- capaciteit [Minuten]	Maximale lengte [mm]	Maximale breedte [mm]	Maximale totale hoogte [mm]	Maximale container- hoogte [mm]	Gewicht [kg]	Pool	Maximaal koppel [in-lb (Nm)]
<b>ODX-AGM31A</b> <sup>(1) (3)</sup> (31-PC2150T)	2150	1150	103	205	330	173	246	216	35,5	SAE	N.v.t.
<b>ODX-ACE31A</b> <sup>(1) (3)</sup> (31-PC2150T)	2150	1150	103	205	330	173	246	216	35,5	SAE	N.v.t.
<b>ODX-ACE31</b> <sup>(1) (2) (3)</sup> (31-PC2150S)	2150	1150	103	205	330	173	241	216	35,3	3/8-16" tapbout	200 (22,6) alleen tapbouten
<b>ODP-AGMDINB</b> (629-DIN B-1300)	2400	1300	170	370	518	223	218	208	53,2	SAE	N.v.t.
<b>ODX-AGM34R</b> <sup>(3)</sup> (34R-PC1500)	1500	850	68	135	10,9 (276)	6,8 (172)	7,9 (202)	7,3 (184)	50 (22,5)	SAE	N.v.t.
<b>ODP-ACEDINC</b>	2300	1250	215	450	517	275	241	241	64,7	SAE	N.v.t.
<b>ODP-AGMDINC</b>	2300	1250	215	450	517	275	241	241	64,7	SAE	N.v.t.

\*Prestaties bij koude start S.A.E J537 april 2016  
\*\*Pulsstroom

<sup>1</sup> Metalen mantel leverbaar, vergroot alle nominale afmetingen  
<sup>2</sup> SAE-pooladapters beschikbaar  
<sup>3</sup> Houderzet beschikbaar



**ODYSSEY-accu's** leveren de diepcyclische  
reservestroom om hefpoorten en koelsystemen  
in koelwagens betrouwbaar te bedienen.

**Meer platen = Meer hijsen.  
Meer koeling.  
Meer vermogen.**



EnerSys internationaal  
hoofdkantoor  
2366 Bernville Road  
Reading, PA 19605, VS  
Tel.: +1-800-964-2837

EnerSys EMEA  
EH Europe GmbH  
Baarerstrasse 18  
6300 Zug, Zwitserland

EnerSys Azië  
Nr. 85, Tuas Avenue 1  
Singapore 639518  
Tel: +65 6558 7333

