

APPLIKATIONER FÖR TUNG DRIFT

ODYSSEY[®]

BATTERY

EN NY GENERATION BATTERIER
FÖR TUNGA LASTBILAR



eu.odysseybattery.com



AGM² TPPL har kraften att arbeta

2X
POWER
+
3X
THE LIFE
OF
CONVENTIONAL
BATTERIES

När du levererar varor, människor eller tjänster är underhållsfria och bekymmersfria batterier ett måste. ODYSSEY AGM² Thin Plate Pure Lead (TPPL)-batterier levererar dubbelt så hög effekt och har tre gånger så lång livslängd som något annat konventionellt batteri. De överträffar standardbatterier av typen Absorbed Glass Mat (AGM) när det gäller effekttäthet, snabbbladningsförmåga, lagringstid och hållbarhet. Tillverkare av originalutrustning väljer ODYSSEY-batterier för att möta branschens ökande energibehov.



**ORIGINAL
EQUIPMENT
MANUFACTURER**

Möter dina tuffaste krav

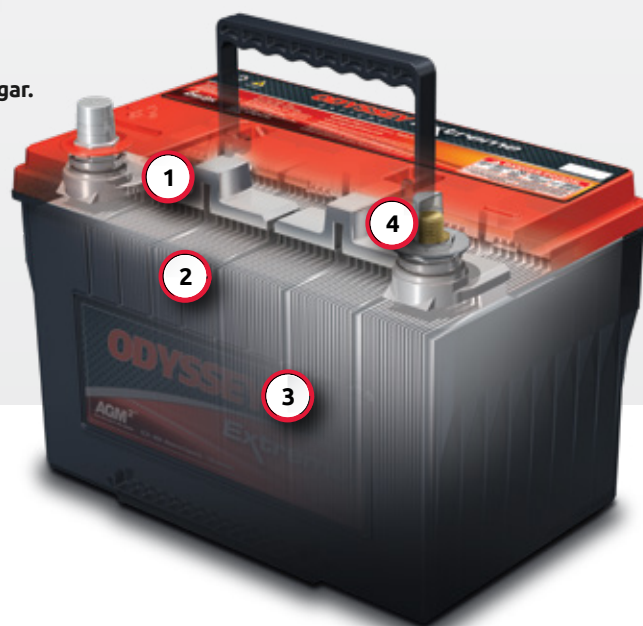
Dagens professionella vagnparker behöver tillförlitlig kraftförsörjning under fordonets hela livslängd. Kort batterilivslängd, som ofta beror på extrema temperaturer och vibrationer, kan leda till en högre total ägandekostnad. Med ODYSSEY-batterier kommer dina fordon och tillbehör att ha uthållig kraft som klarar de tuffaste jobben.

ODYSSEY-batterier levererar 900 laddnings-/urladdningscykler vid 50 procent urladdningsdjup (DOD) och tre gånger så lång livslängd som konventionella fritt ventilerade batterier. Denna kombination stöder vagnparkens drifttid på flera sätt:

- Fordonen kan upprätthålla bekvämligheten och driva en rad tillbehör ombord och ändå ha tillräckligt med kraft för att starta motorn.
- Kylbilar klarar av upprepade starter, drift av bakgavellyftar och höga temperaturer
- Tredubblad livslängd innebär högre tillförlitlighet, vilket ger mindre nyttolastförluster och färre servicebesök ute i fält.



- 1 Robusta Intercell-anslutningar**
står emot vibrationer och säkerställer starkare interna anslutningar.
- 2 TPPL-konstruktionen (Thin Plate Pure Lead)**
innebär fler plattor som ger högre prestanda och kraft.
- 3 Komprimerade AGM-plattseparatorer**
garanterar läckagefri drift och vibrationsbeständighet.
- 4 Uppgraderade mässingspoler**
möjliggör säkra, korrosionsfria anslutningar.
(vissa modeller i pläterad mässing)



Se batteristatus på vilken smart enhet som helst

Batteriövervakningssystemet ODYSSEY® CONNECT, som bygger på patenterad* teknik, övervakar batteriets laddningsnivå (SOC), hälsotillstånd (SOH), spänning och temperatur. Användare kan se varningar och säkerhetsmeddelanden via Bluetooth® på sina smarta Apple® eller Android™ -enheter, och kan även granska batteritrender för att upptäcka avvikelser i prestandan.



Ladda ned appen **ODYSSEY Connect**
www.eu.odysseybattery.com/odyssey-connect/



ODYSSEY®
CONNECT 
BATTERY MONITORING SYSTEM

Batteriunderhåll och installation

Även om ODYSSEY-batterier erbjuder en underhållsfri upplevelse finns det tips för batteriinstallation och underhåll som kan hjälpa till att förbättra fordonets drifttid. Under tiden mellan regelbundna inspektioner, testning och laddning är det viktigt att övervaka batteriets skick för att maximera dess livslängd och din investering.



Mer information finns i handboken för installation, drift och underhåll av ODYSSEY-batterier.

* För information om patent, se eu.odysseybattery.com/patents

Tungt och professionellt

Nominell drifttemperatur – ODX-batterier: -40 °C till 80 °C; ODP-batterier: -40 °C till 60 °C
Alla angivna värden är nominella om inget annat anges.

12 volt

NYTT ARTIKELNUMMER (Gammalt artikelnummer)	PHCA** 5 sek [A]	CCA* [A]	20 HR Kapacitet [Ah]	Reserv- kapacitet [Minuter]	Maximal längd [mm]	Maximal bredd [mm]	Maximal totalhöjd [mm]	Maximal container-höjd [mm]	Vikt [kg]	Pol	Maximalt vridmoment [in-lb (Nm)]
ODX-AGM31A ^{(1) (3)} (31-PC2150T)	2150	1150	103	205	330	173	246	216	35,5	SAE	N/A
ODX-ACE31A ^{(1) (3)} (31-PC2150T)	2150	1150	103	205	330	173	246	216	35,5	SAE	N/A
ODX-ACE31 ^{(1) (2) (3)} (31-PC2150S)	2150	1150	103	205	330	173	241	216	35,3	3/8-16" bult	Endast bultar 200 (22,6)
ODP-AGMDINB (629-DIN B-1300)	2400	1300	170	370	518	223	218	208	53,2	SAE	N/A
ODX-AGM34R ⁽³⁾ (34R-PC1500)	1500	850	68	135	10,9 (276)	6,8 (172)	7,9 (202)	7,3 (184)	50 (22,5)	SAE	N/A
ODP-ACEDINC	2300	1250	215	450	517	275	241	241	64,7	SAE	N/A
ODP-AGMDINC	2300	1250	215	450	517	275	241	241	64,7	SAE	N/A

*Kallstartspredanda S.A.E J537 apr 2016
**Pulsström

¹ Metallhölje finns som tillval, ökar alla nominella mått
² SAE-anslutningsadapter finns som tillval
³ Fastsättningsatts finns som tillval



ODYSSEY-batterier ger den reservkapacitet för djupurladdning som behövs för tillförlitlig drift av lyftportar och kylsystem i kylbilar.

**Fler plattor = Mer lyft.
Mer kylning.
Mer kraft.**



EnerSys World Headquarters
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605, USA
Tel: +1-800-964-2837

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Schweiz

EnerSys Asia
No. 85, Tuas Avenue 1,
Singapore 639518
Tel: +65 6558 7333



© 2026 EnerSys. Alla rättigheter förbehålls. Varumärken och logotyper tillhör EnerSys och dess dotterbolag med undantag för Bluetooth, Apple, Android och Google Play, som inte tillhör EnerSys. Rätt till ändring utan föregående meddelande förbehålls. FEL OCH UTELÄMNANDEN UNDANTAGNA.

EMEA-SV-FLY-ODY-TRUCK-0126

eu.odysseybattery.com