



Hecho en EE. UU.



Baterías de electrolito líquido de ciclo profundo... Gran durabilidad y vida útil prolongada

Las baterías de electrolito líquido de ciclo profundo de Trojan son el ejemplo más representativo de la cartera de productos de Trojan. Diseñadas para proveer alta durabilidad, desempeño sobresaliente y larga vida, las baterías de electrolito líquido de ciclo profundo de Trojan son perfectamente adecuadas para uso en una variedad de aplicaciones de plataformas de trabajo aéreo (AWP) y acceso. Una central eléctrica en todos los aspectos, las baterías de electrolito líquido de ciclo profundo presentan el diseño de Trojan comprobado históricamente con T2 Technology™, una tecnología avanzada para baterías de máximo desempeño sostenido, vida más larga y energía total aumentada.



Pasta Alpha Plus® con T2 Technology™

Máximo desempeño de operación

La pantentada Pasta Alpha Plus de Trojan es una fórmula de pasta patentada de alta densidad proyectada para producir un sorprendente desempeño de la batería. Optimiza el desarrollo de porosidad en el material activo usandolo con mayor efectividad, lo que da cómo resultado un rendimiento sostenido de la batería durante un período más prolongado. La tecnología T2 Technology de Trojan presenta un agente de metal T2 de patente pendiente en la Pasta Alpha Plus, lo que fortalece sus capacidades de procesamiento electroquímico. La Pasta Alpha Plus con T2 Technology aumenta la capacidad sostenida y el total de horas-amperios, lo que produce más potencia operativa. Esa es la razón principal por la cual las baterías de Trojan superan sistemáticamente a las de la competencia.

Tecnología de rejilla de Trojan

Tiempo de inactividad reducido

La tecnología de rejilla de Trojan es una rejilla de aleación de antimonio y plomo formulada específicamente para usar con la Pasta Alpha Plus con T2 Technology. La fórmula de rejilla provee excepcional adhesión estructural entre la Pasta Alpha Plus y el bastidor de la rejilla. Las rejillas gruesas refuerzan la potencia del bastidor y reducen la corrosión general. La configuración general de rejilla es optimizada para mejorar el flujo de corriente a través de la red de rejillas, lo que proporciona un excepcional desempeño de la batería y reduce el tiempo de inactividad y los costos de mantenimiento generales.

Separador Maxquard® T2

Vida más larga para la batería

Nuestro separador avanzado Maxguard T2 se encuentra disponible exclusivamente en las baterías Trojan. Su diseño de geometría de nervios múltiples mantiene abiertos los canales de ácido durante más tiempo, lo que mejora el procesamiento electroquímico mientras reduce el riesgo de estratificación. La fórmula de material con base en goma patentado por Maxguard inhibe la transferencia de antimonio entre las rejillas positivas y las placas negativas; una protección no disponible en muchas de las baterías de otros competidores. Un tejido trasero grueso, nuevo y fortificado, provee aún más fuerza al separador resultando en una batería más robusta con protección aumentada contra fallas ocasionadas por la degradación del separador. El separador avanzado Maxguard T2 de Trojan mantiene el desempeño, proporciona una mayor vida útil de las baterías y reduce significativamente los costos operativos.

LA DIFERENCIA DEL SEPARADOR MAXGUARD® 72



LEA MÁS SOBRE

HYDROLINK EN LA

PÁGINA 5.

Conozca una nueva dirección en las baterías AGM de ciclo profundo verdadero – Reliant AGM con C-Max Technology™

La línea de baterías Reliant de malla de fibra de vidrio absorbente (AGM por sus siglas en inglés) de Trojan, hecha en los Estados Unidos, presenta elementos de diseño que ofrecen una nueva dirección en la tecnología de AGM. Al ser la única batería AGM de ciclo profundo verdadero del mercado, la línea Reliant está diseñada con un conjunto de características de tecnología avanzada, que ofrece un rendimiento sostenido y producción total de energía excepcional, asegurando así la calidad y fiabilidad excepcional por la que se conoce a Trojan.



Baterías AGM de ciclo profundo

Como líder mundial en la fabricación de baterías de ciclo profundo de más de 85 años, Trojan ha desarrollado **Reliant™ AGM con C-Max Technology™** para equipos de limpieza de suelos, que requieren un diseño de baterías de ciclo profundo a prueba de derrames.

Reliant AGM es ideal para alimentar el equipo que se utiliza en lugares donde los mandatos

regulatorios requieren el uso de baterías a prueba de derrames como aeropuertos, instalaciones sanitarias, centros comerciales, instituciones educativas. La línea Reliant AGM de ciclo profundo a prueba de derrames se fabrica en los Estados Unidos, en nuestra planta de vanguardia en Sandersville, Georgia. Reliant AGM fue diseñada específicamente para proveer un rendimiento de ciclo profundo por el equipo de ingeniería de Trojan, que cuenta con más de 200 años de experiencia combinada en la tecnología de baterías de ciclo profundo.

La tecnología de C-Max Technology es única a la línea Reliant e incorpora una amplia gama de características, que no se encuentran en muchas de las ofertas de baterías AGM de hoy, incluidos una fórmula de pasta patentada, separador único, diseño de carcasa fabricada con un polímero especial y máximos supresores de llamas. Estos elementos combinados ofrecen mayor producción total de energía, rendimiento sostenido maximizado, calidad consistente y mayor durabilidad.



TRUE Reliant AGM proporciona un **DEEP** rendimiento de ciclo profundo CYCLE verdadero y máxima energía total



La C- Max Technology ofrece la mayor producción total de energía de la tecnología AGM



Fabricadas en Sandersville, Georgia, conforme las exigentes normativas por las que se conoce a Trojan

Características	Beneficios
Formula de pasta patentada La pasta se caracteriza por los elementos diseñados para cumplir con las necesidades de aplicaciones de ciclo profundo	Maximiza el rendimiento sostenido e incrementa la producción de energía total
Composición de separador único El diseño de mayor espesor asegura una alta compresión para un contacto efectivo entre la fibra de vidrio y las placas	Protege contra la estratificación para una vida más prolongada de la batería
Diseño de carcasa con polímero plástico Fórmula diferente de la carcasa de polímero plástico con las paredes externas de la carcasa reforzadas	Incrementa la durabilidad y proporciona una mayor compresión en las celdas de la batería para asegurar un rendimiento confiable
Máximos supresores de llamas Cuenta con un supresor de llamas por cada celda	Ofrece máxima seguridad de la batería
Excelencia de fabricación Tecnología avanzada de Trojan, componentes de primera, normas de calidad más exigentes, proceso de pegado en ambos lados y técnicas de fabricación superior	Ofrece calidad de batería consistente para una funcionalidad de batería fiable en aplicaciones AGM de ciclo profundo

Baterías selladas libres de mantenimiento... Desempeño y fiabilidad destacados





Baterías de gel de ciclo profundo

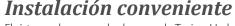
Las baterías de gel de ciclo profundo de Trojan son baterías selladas, libres de mantenimiento, que proporcionan energía superior en aplicaciones de limpieza de suelos demandantes. Las baterías de gel de ciclo profundo de Trojan están diseñadas para alta durabilidad, sobresaliente desempeño y larga vida de la batería. Las rejillas de alta resistencia bloquean el material activo en la red de rejillas para proporcionar de forma eficiente más energía concentrada a los borne / postes, mientras los separadores de doble aislamiento permiten flujo de carga máxima entre las placas para óptimo desempeño. Durabilidad, fiabilidad y desempeño de las baterías de gel de Trojan ofrecen ventajas significativas sobre los productos de la competencia.

Sistema de agregado de agua HydroLink™ (Solo baterías de electrolito líquido)



Agregado de agua en la batería realizado fácilmente

El mantenimiento apropiado y el periódico agregado de agua son factores importantes para maximizar el desempeño y la vida útil de sus baterías de electrolito líquido de ciclo profundo de Trojan. El mantenimiento de la batería puede ser un trabajo caro, sucio y requiere tiempo. Con el sistema avanzado de agregado de agua de punto único HydroLink™ de Trojan, el agregado de agua preciso de la batería se realiza fácilmente reduciendo tiempo y gastos.



El sistema de agregado de agua de Torjan, HydroLink, está diseñado específicamente para funcionar con baterías de electrolito líquido de 6 voltios, 8 voltios y 12 voltios Trojan* y elimina el tener que adivinar cuando se agrega agua a las baterías de electrolito líquido. Además, el diseño del sistema de HydroLink impide el acceso directo al electrolito de una batería que reduce salpicaduras de ácido, durante el proceso de agregado de agua. Con una instalación simple de los colectores y tuberías de HydroLink, el sistema está listo para su uso. Una vez instalado, es posible llenar un conjunto completo de baterías en menos de 30 segundos.

^{*} HydroLink no es compatible con todas las baterías. Consulte la garantía para ver los detalles: www.trojanbattery.com/products/hydrolink-watering-system/

Guía de Especificación de Producto

TAMAÑO DEL	TIPO	CAPACIDA	D ^A Minutos	(APACIDAD ^B A	Amp-Hora (A	H)	ENERGIA (kWh)	TIPO DE	DIMEN	SIONES ^c Pulgada	DECO II (1)	HydroLink™ or	
GRUPO BCI		a 25 amperios	a 75 amperios	a 5 hs	a 10 hs	a 20 hs	a 100 hs	Capacidad a 100 hs	BORNE / POSTE ⁶	Longitud	Ancho	Altura ^F	PESO lbs. (kg	Single-Point Watering Kit ^H
				BATERÍ/	AS DE CIO	LO PRO	FUNDO [DE 6 VOL	IOS CON	T2 TECHN	OLOGY™			
GC2	T-605	383	105	175	193	210	232	1.39	1, 2, 3, 4	10.30 (262)	7.11 (181)	11.07 (281)	58 (26)	HydroLink
GC2	T-105	447	115	185	207	225	250	1.50	1, 2, 3, 4	10.30 (262)	7.11 (181)	11.07 (281)	62 (28)	HydroLink
GC2	T-105 Plus	447	115	185	207	225	250	1.50	1, 2, 3	10.30 (262)	7.11 (181)	11.07 (281)	62 (28)	Single-Point
GC2	T-125	488	132	195	221	240	266	1.60	1, 2, 3, 4	10.30 (262)	7.11 (181)	11.07 (281)	66 (30)	HydroLink
GC2	T-125 Plus	488	132	195	221	240	266	1.60	1, 2, 3	10.30 (262)	7.11 (181)	11.07 (281)	66 (30)	Single-Point
GC2H	T-145	530	145	215	239	260	287	1.72	1, 2, 3, 4	10.30 (262)	7.11 (181)	11.90 (302)	72 (33)	HydroLink
GC2H	T-145 Plus	530	145	215	239	260	287	1.72	1, 2, 3	10.30 (262)	7.11 (181)	11.90 (302)	72 (33)	Single-Point
DIN	TE35	500	135	201	225	245	270	1.63	8	9.60 (244)	7.50 (191)	10.60 (269)	68 (31)	N/A
901	J250G	475	130	195	216	235	261	1.57	7	12.17 (309)	6.85 (174)	11.43 (290)	67 (30)	HydroLink
901	J250P*	540	135	215	230	250	278	1.67	6	11.66 (296)	6.94 (176)	11.54 (293)	72 (33)	Single-Point
902	J305E-AC	645	160	250	280	305	339	2.03	7	12.17 (309)	6.85 (174)	14.41 (366)	83 (38)	HydroLink
902	J305G-AC	678	175	258	290	315	350	2.10	7	12.27 (312)	6.85 (174)	14.41 (366)	88 (40)	HydroLink
902	J305P-AC*	711	195	271	304	330	367	2.20	6	11.66 (296)	6.94 (176)	14.42 (366)	96 (44)	Single-Point
902	J305PG-AC	711	195	271	304	330	367	2.20	7	12.27 (312)	6.85 (174)	14.41 (366)	96 (44)	HydroLink
902	J305H-AC*	781	215	295	331	360	400	2.40	6	11.66 (296)	6.94 (176)	14.42 (366)	98 (45)	Single-Point
902	J305HG-AC	781	215	295	331	360	400	2.40	7	12.27 (312)	6.85 (174)	14.41 (366)	98 (45)	HydroLink
903	L16E-AC	766	185	303	340	370	411	2.47	7	12.14 (308)	6.85 (174)	16.41 (417)	99 (45)	HydroLink
903	L16G-AC	789	200	320	359	390	433	2.60	7	12.14 (308)	6.85 (174)	16.41 (417)	101 (46)	HydroLink
903	L16P-AC*	850	220	344	386	420	467	2.80	6	11.66 (296)	6.94 (176)	16.74 (425)	114 (52)	Single-Point
903	L16PG-AC	850	220	344	386	420	467	2.80	7	12.14 (308)	6.85 (174)	16.41 (417)	114 (52)	HydroLink
903	L16H-AC*	935	245	357	400	435	483	2.89	6	11.66 (296)	6.94 (176)	16.74 (425)	125 (57)	Single-Point
903	L16HG-AC	935	245	357	400	435	483	2.89	7	12.25 (311)	6.85 (174)	16.41 (417)	125 (57)	HydroLink
				BATERÍA	S DE CIC	LO PROF	UNDO D	E 12 VOL	TIOS COI	N T2 TECHN		, ,		,
24	24TMX	140	36	70	78	85	94	1.13	5, 7, 8, 9	10.92 (277)	6.62 (168)	9.25 (235)	47 (21)	N/A
27	27TMX	175	45	85	97	105	117	1.40	5,9	12.72 (323)	6.60 (168)	9.24 (235)	55 (25)	N/A
27	27TMH	200	51	95	106	115	128	1.54	5, 7, 8, 9	12.72 (323)	6.60 (168)	9.24 (235)	61 (28)	N/A
30H	30XHS	225	57	105	120	130	144	1.73	5,7,8,9	13.94 (354)	6.75 (171)	10.09 (256)	66 (30)	N/A
30H	31XHS	225	57	105	120	130	144	1.73	11	12.97 (329)	6.75 (171)	9.58 (243)	67 (30)	N/A
N/A	T-1275	280	70	120	134	150	166	1.99	1, 2	12.96 (329)	7.13 (181)	11.13 (283)	82 (37)	HydroLink
N/A	J150	280	70	120	134	150	166	1.99	1,2	13.70 (348)	7.13 (181)	11.13 (283)	84 (38)	HydroLink
N/A	J150 Plus	280	70	120	134	150	166	1.99	1, 2, 3	13.70 (348)	7.13 (181)	11.13 (283)	84 (38)	Single-Point
921	J185E-AC	312	82	144	160	175	194	2.33	7,9	15.41 (391)	6.90 (175)	15.20 (386)	102 (46)	HydroLink
921	J185G-AC	324	93	152	170	185	205	2.46	7,9	15.41 (391)	6.90 (175)	15.20 (386)	106 (48)	HydroLink
921	J185P-AC*	380	104	168	189	205	226	2.71	6	14.97 (380)	6.91 (176)	14.71 (374)	114 (52)	Single-Point
921	J185PG-AC	380	104	168	189	205	226	2.71	7	15.41 (391)	6.90 (175)	15.20 (386)	114 (52)	HydroLink
921	J185H-AC*	440	121	185	207	225	249	2.99	6	14.97 (380)	6.91 (176)	14.71 (374)	123 (56)	Single-Point
921	J185HG-AC	440	121	185	207	225	249	2.99	7	15.52 (394)	6.90 (175)	14.65 (372)	128 (58)	HydroLink
N/A	DC-500ML**	1050	272	361	410	450	500	6.00	5, 8	19.25 (489)	10.62 (270)	16.73 (425)	332 (151)	Single-Point
III	_	1030	2/2	501				ROFUND			10.02 (270)	10.75 (125)	332 (131)	Jingie i onit
N/A	18DC-500ML**	1050	272	361	410	450	500	18.00	5, 12	35.20 (895) ▲	19.10 (486)	16.73 (425)	986 (447)	Single-Point
IN/A	IODC-200ML"	1030	LIL	301	410	430	300	10.00	J, 12	33.20 (093)	17.10 (400)	10.73 (423)	700 (447)	Jillyle-rolll

^{*} Caja Polyon™



- La cantidad de minutos que una batería puede brindar cuando se descarga a una tasa constante a 80 °F (27 °C) y mantiene una tensión por encima de 1,75 V/celda. Las capacidades se basan en el rendimiento

máximo.
La cantidad de amperios hora (AH) que una batería puede brindar cuando se descarga a una tasa constante a 80°F (27°C) a la tasa de 20 horas o 86°F (30°C) a la tasa de 5 horas y mantiene una tensión por encima de 1,75 V/celda. Las capacidades se basan en el rendimiento máximo.
Las dimensiones se basan en el tamaño nominal. Las dimensiones pueden variar según el tipo de manija o Borne / Poste. Baterías a ser montadas con espaciamiento mínimo de 0,5 pulgadas (12,7 mm).
C.C.A. (amperios de arranque) en frío): carga de descarga medida en amperios que una batería nueva completamente cargada puede mantener durante 30 segundos a 0°F con una tensión superior a 1,2 V/celda.
C.A. (amperios de arranque): carga de descarga medida en amperios que una batería nueva completamente cargada puede mantener durante 30 segundos a 3°F con una tensión superior a 1,2 V/celda. Esto se menciona a veces como amperios a 32 °F o M.C.A a 32 °F.
Las dimensiones se toman desde el fondo de la batería hasta su punto más alto. Las alturas pueden variar según el tipo de Borne / Poste.
Imágenes de bornes/postes son sólo representativas.
N/A = No disponible. Para obtener más información sobre HydroLink™ o el Kit de Agregado de Agua de Punto Único, por favor póngase en contacto con su representante de Trojan Battery. Las baterías de Gel y AGM no requieren agregado de agua.

^{**} No disponible con T2 Technology.

[▲] También disponible de 30-1/4

[■] TE35-GEL y 5SHP-GEL no tienen certificación UN2800 H.

Guía de Especificación de Producto

TAMAÑO DEL	TIPO	CAPACIDAD ^A Minutos		CAPACIDAD® Amp-Hora (AH)				ENERGIA (kWh)	TIPO DE BORNE /	DIMEN	SIONES ^c Pulgada	PESO lbs. (kg)	HydroLink™ or	
GRUPO BCI		a 25 amperios	a 75 amperios	a 5 hs	a 10 hs	a 20 hs	a 100 hs	Capacidad a 100 hs	POSTE	Longitud	Ancho	Altura ^F	r Lou ibs. (kg)	Single-Point Watering Kit ^H
BATERÍAS 6 VOLTIOS DE GEL DE CICLO PROFUNDO														
GC2	6V-GEL	394	-	154	167	189	198	1.19	6	10.25 (260)	7.08 (180)	10.82 (275)	68 (31)	N/A
DIN	TE35-GEL	479	-	180	193	210	220	1.32	8	9.64 (245)	7.51 (191)	10.65 (271)	69 (31)	N/A
					BATE	RÍAS 12 \	/OLTIOS	DE GEL	DE CICLO	PROFUNDO				
24	24-GEL	147	-	66	72	77	85	1.02	6	10.92 (277)	6.61 (168)	9.26 (235)	52 (24)	N/A
27	27-GEL	179	-	76	84	91	100	1.20	7	12.73 (323)	6.38 (162)	9.26 (235)	62 (28)	N/A
31	31-GEL	200	-	85	94	102	108	1.30	7	12.94 (329)	6.82 (173)	9.64 (245)	70 (32)	N/A
DIN	5SHP-GEL	250	-	110	115	125	137	1.64	8	13.58 (345)	6.75 (172)	11.01 (280)	83 (39)	N/A

TAMAÑO DEL	TIPO	CAPACIDAD ^A Minutos		POTENCIA DE Arranque		CAPACIDAD ^B Amp-Hora (AH)				ENERGIA (kWh)	TIPO DE BORNE /	DIMENSIONES ^c Pulgadas (mm)			DECO lbc (kg)	HydroLink™ or
GRUPO BCI		a 25 amperios	a 75 amperios	C.C.A. D @0°F	C.A. ^E @32°F	a 5 hs	a 10 hs	a 20 hs	a 100 hs	Capacidad a 100 hs	POSTE ⁶	Longitud	Ancho	Altura ^F	PESO lbs. (kg)	Single-Point Watering Kit ^H
	BATERÍAS RELIANT™ AGM DE CICLO PROFUNDO DE 6 VOLTIOS CON C-MAX TECHNOLOGY™															
GC2	T105-AGM	440	115	-	-	171	187	217	230	1.38	5, 8, 15	10.30 (262)	7.06 (179)	10.73 (273)	68 (31)	N/A
902	J305-AGM	670	185	-	-	250	273	310	329	1.97	5, 6, 15	11.66 (296)	6.94 (176)	14.09 (358)	97 (44)	N/A
903	L16-AGM	817	215	-	-	290	323	370	392	2.35	5, 6, 15	11.66 (296)	6.94 (176)	16.41 (417)	115 (52)	N/A
	BATERÍAS RELIANT™ AGM DE CICLO PROFUNDO DE 8 VOLTIOS CON C-MAX TECHNOLOGY™															
GC8	T875-AGM	320	-	-	-	130	142	160	170	1.36	8, 15	10.30 (262)	7.06 (179)	10.73 (273)	70 (32)	N/A
			BATE	RÍAS R	ELIAN	Γ™ AGI	M DE C	ICLO P	ROFUN	DO DE 1	2 VOLTIC	OS CON C-M	AX TECHNO	LOGY™		
GC12	T1275-AGM	270	-	-	-	112	127	140	148	1.78	8, 15	12.96 (329)	7.06 (179)	10.96 (278)	81 (37)	N/A
921	J185-AGM	389	110	-	-	157	171	200	212	2.54	5, 6, 15	14.97 (380)	6.94 (176)	14.45 (367)	125 (57)	N/A
				B/	ATERÍA	S AGM	DE DO	BLE PI	ROPÓS	ITO (6V -	AGM/8D	- AGM - 12 \	/OLTIOS)			
GC2	6V-AGM	385	-	1100	1400	154	184	200	221	1.33	6	10.28 (261)	7.08 (180)	10.74 (273)	65 (29)	N/A
8D	8D-AGM	460	-	1450	1850	179	210	230	254	3.05	6	20.47 (520)	10.64 (270)	9.08 (231)	161 (73)	N/A
						BATE	RÍAS A	GM DE	CICLO	PROFU	NDO DE 1	2 VOLTIOS				
GC12	12-AGM	280	-	825	900	112	127	140	144	1.72	15	13.54 (344)	6.76 (172)	10.88 (276)	100 (45)	N/A
22	22-AGM	79	-	280	336	43	47	50	52	0.62	15	8.96 (228)	5.49 (139)	8.04 (204)	40 (18)	N/A
24	24-AGM	137	-	500	600	67	70	76	84	1.01	6	10.77 (274)	6.84 (174)	8.62 (219)	54 (24)	N/A
27	27-AGM	158	-	550	660	77	82	89	99	1.19	6	12.05 (306)	6.84 (174)	9.32 (237)	64 (29)	N/A
31	31-AGM	177	-	600	720	82	92	100	111	1.33	6	13.42 (341)	6.81 (173)	9.18 (233)	69 (31)	N/A

Configuraciones de los Bornes / Postes



1 ELPT Perfil bajo embutido

2 EHPT Perfil alto embutido

Conexión de automoción embutido

3 EAP EUT

Universal embutido

5

LT Terminal L

DT Conexión de automoción

y vástago

Universal

Conexión de automoción

Terminal para tuerca DWNT

para tuerca

mariposa mariposa doble

11 ST Vástago

Cable y enchufe



Inserción de 6mm / 8mm



Pruebe la Diferencia de Trojan – Reputación Construida con Calidad, Liderazgo e Innovación

Liderazgo

Fundada en 1925 por los cofundadores George Godber y Carl Speer, Trojan Battery Company es la fábrica líder a nivel mundial de baterías de ciclo profundo. Desde baterías de electrolito líquido de ciclo profundo a baterías de Gel y AGM de Ciclo Profundo, Trojan ha modelado la tecnología del mundo de las baterías de ciclo profundo con más de 85 años de experiencia en la fabricación de baterías. Con la invención de la batería para carros de golf para el vehículo Autoette en 1952, Trojan fue el primero en promover el desarrollo de la tecnología de baterías de ciclo profundo para la industria del golf e introdujo de manera exitosa la movilización en el juego de golf. Para Trojan, esto inició un legado de liderazgo e innovación que actualmente prevalece en los mercados globales del segmento de aplicaciones de ciclo profundo para plataformas aéreas, transporte, energía renovable, golf, máquinas para limpieza de pisos, marina y vehículos de recreo. En la actualidad, las baterías Trojan están disponibles en todo el mundo a través de nuestra red global de master distributors.

Con sede en Santa Fe Springs, CA, las operaciones de Trojan incluyen plantas de fabricación con certificación ISO 9001:2008 en California y Georgia (USA), tres centros de investigación y desarrollo dedicados de manera exclusiva a las tecnologías de batería de ciclo profundo y oficinas internacionales localizadas en Europa, Emiratos Árabes Unidos y Asia. Trojan es miembro del Battery Council International (BCI) y coopera en investigaciones técnicas con la Academia de Ciencias de Bulgaria.

Investigación y desarrollo

Calidad e innovación son las bases fundamentales del desarrollo de nuestros productos. Los equipos de desarrollo, respaldados por más de 200 años de experiencia en el desarrollo de baterías de ciclo profundo, trabajan juntos para innovar y llevar al mercado tecnologías avanzadas de baterías que excedan las expectativas de nuestros clientes para un desempeño de baterías excepcional.

Para garantizar la calidad y el desempeño superior de nuestras baterías, Trojan aplica los procedimientos de prueba más rigurosos de la industria para probar el ciclo de vida, la capacidad, los algoritmos del cargador y la integridad



Desarrollo de Prototipos y Evaluación

física y mecánica. Los procedimientos de prueba de baterías de Trojan cumplen con los estándares de prueba de BCI e IEC. Nuestro laboratorio de Investigación y Desarrollo de última tecnología de Trojan incluyen caracterización del cargador y laboratorios quimicos de analisis, prototipos de batería y analisis de falla de baterías estan totalmente dedicados a suministrale una batería superior en la cual nuestro cliente pueda confiar.

Responsabilidad Ambiental

En Trojan Battery, cuando decimos "Clean energy for life" (Energia limpia por vida) queremos decir cada una de esas palabras. Como defensores proactivos de la sostenibilidad ambiental, nuestra responsabilidad ambiental se enfoca en iniciativas de energía limpia y programas de reciclaje.

- Las baterías Trojan son 97% reciclables. El plástico del contenedor, el plomo de la batería y el electrolito de las baterías usadas de ciclo profundo pueden ser reciclados para producir nuevas baterías de ciclo profundo.
- A través de su alianza con Southern California Edison (SCE), Trojan ahorra más de 8 millones de kilowatts/hora y reduce las emisiones de CO2 en más de 12 millones de libras reduciendo significativamente el consumo anual de energía y la huella de carbono.











Su representante local de baterías Trojan:



Para encountrar un distrbuidor oficial en su zona, comuníquese al 800.423.6569 ó + 1.562.236.3000 o visite el sitio www.trojanbattery.com

