

CATÁLOGO VARTA 2026



ENERGÍA, SERVICIO Y CALIDAD
DESDE 1984



TABLA DE AJUSTE MATERIA PRIMA / AMP

CÓDIGO AMP	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	AH	
			DESDE	HASTA
G06A	Ajuste Materia Prima Grupo 06A	6 V	0	8
G06B	Ajuste Materia Prima Grupo 06B	6 V	9	19
G06C	Ajuste Materia Prima Grupo 06C	6 V	20	34
G06D	Ajuste Materia Prima Grupo 06D	6 V	35	105
G06E	Ajuste Materia Prima Grupo 06E	6 V	106	145
G06F	Ajuste Materia Prima Grupo 06F	6 V	146	205
G06G	Ajuste Materia Prima Grupo 06G	6 V	206	999
G08F	Ajuste Materia Prima Grupo 08F	8 V	140	999
G12A	Ajuste Materia Prima Grupo 12A	12 V	0	8
G12B	Ajuste Materia Prima Grupo 12B	12 V	9	19
G12C	Ajuste Materia Prima Grupo 12C	12 V	20	34
G12D	Ajuste Materia Prima Grupo 12D	12 V	35	49
G12E	Ajuste Materia Prima Grupo 12E	12 V	50	62
G12F	Ajuste Materia Prima Grupo 12F	12 V	63	78
G12G	Ajuste Materia Prima Grupo 12G	12 V	79	95
G12H	Ajuste Materia Prima Grupo 12H	12 V	96	105
G12I	Ajuste Materia Prima Grupo 12I	12 V	106	120
G12J	Ajuste Materia Prima Grupo 12J	12 V	121	135
G12K	Ajuste Materia Prima Grupo 12K	12 V	136	145
G12L	Ajuste Materia Prima Grupo 12L	12 V	146	200
G12M	Ajuste Materia Prima Grupo 12M	12 V	201	999

La metodología empleada para calcular el precio final de la batería, consiste en sumarle al Precio Base el Ajuste de Materia Prima (AMP) correspondiente al mes actual de la Tabla de Ajuste de Materia Prima. Todos los meses se enviará una nueva tabla de precios con el AMP correspondiente.

El AMP se actualiza mensualmente.

NUEVOS PRODUCTOS. NUEVO CÓDIGO DE COLORES. NUEVA TECNOLOGÍA.

Nueva gama de productos VARTA. Nuevo código de colores para facilitar la diferenciación.

Los nuevos colores de las etiquetas diferencian claramente las distintas tecnologías. Esto ayuda a distinguir e identificar rápidamente la tecnología adecuada para cada aplicación. Junto al código de colores, el logotipo de VARTA, la tecnología, el código abreviado y la capacidad se destacan de forma muy visible para optimizar el recorrido del cliente en todos los puntos de contacto.

Nuevos tipos de batería para una cobertura de vehículos aún mayor.

Se introducen nuevos tipos de baterías de electrolito cerrado para cubrir nuevos tipos de vehículos y preparar así el aftermarket para los últimos modelos de los fabricantes de equipos originales.



Automoción
AGM H3 y EFB H9
(2025)



Vehículo Comercial
EFB tipo A (2025) y
AGM tipo B (2025)



Ocio
Gama de productos de
ion-litio (2025)

Gama optimizada para orientar mejor al cliente.

La nueva gama de productos de VARTA está optimizada y claramente estructurada por tecnologías con el objetivo de ayudar al aftermarket a seguir siendo competitivo y estar preparado para el futuro.

Automoción



Black Dynamic, Blue Dynamic + Silver Dynamic



SLI

Vehículo Comercial



Super Heavy Duty + Heavy Duty



SLI

ELECTROMOVILIDAD EN MOVIMIENTO.

La electrificación sigue cobrando cada vez más importancia.

La UE ha fijado unos objetivos rigurosos de reducción de las emisiones de CO₂, lo que afecta a todos los fabricantes de vehículos y repercute en la forma de diseñar los trenes de transmisión. La próxima limitación de los motores de combustión para 2035 impulsará aún más la electrificación. Hoy en día, la e-movilidad se

presenta con diferentes tecnologías, como la híbrida, la de baterías o la de pilas de combustible. Como resultado, la batería tradicional de plomo-ácido de 12 voltios está asumiendo una nueva y difícil responsabilidad como fuente crítica de energía en toda la gama de vehículos eléctricos en evolución.

Los retos de un mercado cambiante.

El 14% de los vehículos eléctricos de batería tienen más de cinco años*, por lo que empezarán a ir a los talleres.

La batería de 12V sigue siendo el principal motivo de avería de los coches, incluidos los eléctricos.**

Las actualizaciones del sistema de infoentretenimiento por vía inalámbrica pueden descargar la batería cuando el coche no está en uso.

La batería de 12V es un componente importante de los vehículos eléctricos. Si está defectuosa, el coche no se abrirá ni arrancará.

La batería de 12V de un xEV necesita robustez en estado de carga parcial, una alta aceptación de carga y una gran estabilidad de ciclo: la demanda de energía es equivalente a la de los sistemas Start-Stop de gama alta.

Funciones de confort

Calefacción y aire acondicionado

Infoentretenimiento

Wifi y Bluetooth

Funciones de seguridad

Sistema antibloqueo de frenos (ABS)

Programa electrónico de estabilidad (ESP)

Sistema de control de tracción (ASR)

Sistemas de asistencia

Sistemas de detección de peatones

Asistencia a la frenada

Faros direccionales automáticos

* Datos del parque automóvil de IHS

** Estadísticas de averías del ADAC

IMPULSANDO LA TECNOLOGÍA DEL FUTURO.

La función de las baterías de 12V en los vehículos eléctricos.

Los vehículos eléctricos necesitan dos baterías interdependientes: una de alto voltaje, que alimenta el tren de transmisión, y otra avanzada de 12V, que alimenta todos los dispositivos y sistemas. Esta batería desempeña un papel

fundamental en la red eléctrica del vehículo, ya que alimenta desde los asientos calefactados y los sistemas de infoentretenimiento hasta elementos de seguridad como los servofrenos y los sistemas de detección de peatones.



Consumidores esenciales

- Luneta trasera térmica
- Cierre centralizado
- Elevalunas eléctricos

Sistemas de a bordo

- Sistema de gestión de baterías
- Bomba de agua eléctrica

Terminología del vehículo eléctrico

- xEV** Vehículo eléctrico
- Marcador para cualquier subtipo de VE

BEV, por sus siglas en inglés:
vehículo eléctrico de batería

HEV, por sus siglas en inglés:
vehículo eléctrico híbrido

PHEV, por sus siglas en inglés:
vehículo eléctrico híbrido enchufable

FCEV, por sus siglas en inglés:
vehículo eléctrico de pila de combustible

VARTA® DYNAMIC AGM.

La referencia en Start-Stop, preparada para vehículos eléctricos.

VARTA Dynamic AGM es sinónimo de un rendimiento excepcional. Es la opción perfecta para las demandas de energía más exigentes, ya sea para alimentar vehículos bien equipados con tecnología Start-Stop o para servir de respaldo al sistema eléctrico de 12V de los vehículos xEV.

En Europa, 6 de cada 10 coches nuevos (incluidos los xEV) incorporan una batería de Clarios, lo que pone claramente de manifiesto el liderazgo de VARTA como proveedor de equipos originales de confianza.



3x MORE
CYCLE LIFE



Rejilla PowerFrame®



Rendimiento óptimo para demandas de energía muy altas



Piezas de repuesto originales



Fabricada en Alemania



Sin mantenimiento

**HECHA PARA START-STOP.
PREPARADA PARA XEV.**

VARTA® Dynamic AGM

24 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
601.	540901042 K262	540 901 042	4016987168752	A10	40 Ah	420	175	175	190	72	1	0	B13	G12D
601.	550901054 K262	550 901 054	4016987167212	A9	50 Ah	540	207	175	190	57	1	0	B13	G12E
601.	560901068 K262	560 901 068	4016987167229	A8	60 Ah	680	242	175	190	57	1	0	B13	G12E
601.	570901076 K262	570 901 076	4016987167236	A7	70 Ah	760	278	175	190	48	1	0	B13	G12F
601.	580901080 K262	580 901 080	4016987167243	A6	80 Ah	800	315	175	190	42	1	0	B13	G12G
601.	595901085 K262	595 901 085	4016987167250	A5	95 Ah	850	353	175	190	36	1	0	B13	G12G
601.	605901095 K262	605 901 095	4016987167267	A4	105 Ah	950	393	175	190	36	1	0	B13	G12H
601.	535902034K262	535 902 034	4016987169957	A12	35 Ah	340	196	126	223	96	3	1	B00	G12D
601.	545902037k262	545 902 037	4016987169940	A11	45 Ah	370	236	126	224	81	3	1	B00	G12D

VARTA® DYNAMIC EFB.

Para necesidades de potencia superiores.

Los sistemas Start-Stop básicos suelen estar equipados con una EFB (enhanced flooded battery o batería inundada mejorada). La VARTA Dynamic EFB es una opción de sustitución “de igual por igual”. Es adecuada para vehículos con una demanda de energía superior a la normal. Así que, si buscas una batería con una vida útil más larga que la de una batería convencional, la VARTA Dynamic EFB es la opción adecuada.



2x MORE
CYCLE LIFE



Rejilla PowerFrame®



Rendimiento fiable
para aplicaciones
exigentes



Piezas de
repuesto originales



Diseñada
en Alemania



Sin mantenimiento

VARTA® Dynamic EFB

24 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
603.	550500055 K262	550 500 055	4016987167304	N50	50 Ah	550	207	175	190	72	1	0	B13	G12E
603.	560500064 K262	560 500 064	4016987167311	N60	60 Ah	640	242	175	190	63	1	0	B13	G12E
603.	565500065 K262	565 500 065	4016987167359	D54	65 Ah	650	278	175	175	48	1	0	B13	G12F
603.	570500076 K262	570 500 076	4016987167328	N70	70 Ah	760	278	175	190	48	1	0	B13	G12F
603.	575500073 K262	575 500 073	4016987167366	E46	75 Ah	730	315	175	175	42	1	0	B13	G12F
603.	580500080 K262	580 500 080	4016987167335	N80	80 Ah	800	315	175	190	42	1	0	B13	G12G
603.	595500085 K262	595 500 085	4016987167342	N95*	95 Ah	850	353	175	190	36	1	0	B13	G12G
603.	605500095K262	605 500 095	4016987168769	N105	105 Ah	950	394	175	190	36	1	0	B13	G12H
603.	565501065 K262	565 501 065	4016987167274	N65**	65 Ah	650	232	173	225	54	1	0	B00	G12F
603.	572501076 K262	572 501 076	4016987167281	N72**	72 Ah	760	261	175	220	48	1	0	B01	G12F
603.	585501080 K262	585 501 080	4016987167298	N85**	85 Ah	800	306	173	225	42	1	0	B01	G12G

* Adecuadas para muchos vehículos de fabricantes italianos. **Adecuadas para muchos vehículos de fabricantes asiáticos.

VARTA® DYNAMIC SLI.

La opción perfecta para coches convencionales.

Las baterías de plomo-ácido inundadas suelen denominarse SLI. Este nombre procede de lo que solía ser la función principal de una batería de coche: arranque, iluminación, encendido (starting, lighting, ignition). Si buscas lo mejor en baterías estándar, una opción segura y duradera, o simplemente deseas la máxima potencia posible, las baterías VARTA Dynamic SLI cubrirán todas tus necesidades.



Rejilla PowerFrame®



Potencia fiable



Piezas de repuesto originales



Diseñada en Alemania



Sin mantenimiento

VARTA® Dynamic SLI / Auxiliares

24 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
EN														
607.	544401042 K262	544 401 042	4016987167502	B36	44 Ah	420	175	175	190	72	1	0	B13	G12D
607.	544402044 K262	544 402 044	4016987167519	B18	44 Ah	440	207	175	175	72	1	0	B13	G12D
607.	552401052 K262	552 401 052	4016987167373	C6	52 Ah	520	207	175	175	72	1	0	B13	G12E
607.	545412040 K262	545 412 040	4016987167748	B19	45 Ah	400	207	175	190	72	1	0	B13	G12D
607.	552400047 K262	552 400 047	4016987167564	C22	52 Ah	470	207	175	190	72	1	0	B13	G12E
607.	554400053 K262	554 400 053	4016987167380	C30	54 Ah	530	207	175	190	72	1	0	B13	G12E
607.	545413040 K262	545 413 040	4016987167755	B20	45 Ah	400	207	175	190	72	1	1	B13	G12D
607.	560409054 K262	560 409 054	4016987167595	D59	60 Ah	540	242	175	175	63	1	0	B13	G12E
607.	561400060 K262	561 400 060	4016987167397	D21	61 Ah	600	242	175	175	63	1	1	B13	G12E
607.	556400048 K262	556 400 048	4016987167762	C14	56 Ah	480	242	175	190	63	1	0	B13	G12E
607.	560408054 K262	560 408 054	4016987167588	D24	60 Ah	540	242	175	190	63	1	0	B13	G12E
607.	563400061 K262	563 400 061	4016987167403	D15	63 Ah	610	242	175	190	63	1	0	B13	G12F
607.	560127054 K262	560 127 054	4016987167571	D43	60 Ah	540	242	175	190	63	1	1	B13	G12E

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
EN														
607.	570144064 K262	570 144 064	4016987167779	E9	70 Ah	640	278	175	175	51	1	0	B13	G12F
607.	574402075 K262	574 402 075	4016987167410	E38	74 Ah	750	278	175	175	51	1	0	B13	G12F
607.	572409068 K262	572 409 068	4016987167649	E43	72 Ah	680	278	175	175	51	1	0	B13	G12F
607.	570409064 K262	570 409 064	4016987167786	E13	70 Ah	640	278	175	190	51	1	0	B13	G12F
607.	574012068 K262	574 012 068	4016987167656	E11	74 Ah	680	278	175	190	51	1	0	B13	G12F
607.	577400078 K262	577 400 078	4016987167427	E44	77 Ah	780	278	175	190	51	1	0	B13	G12F
607.	574013068 K262	574 013 068	4016987167663	E12	74 Ah	680	278	175	190	51	1	1	B13	G12F
607.	580406074 K262	580 406 074	4016987167687	F17	80 Ah	740	315	175	175	42	1	0	B13	G12G
607.	585200080 K262	585 200 080	4016987167434	F18	85 Ah	800	315	175	175	42	1	0	B13	G12G
607.	580400074 K262	580 400 074	4016987167670	F16	80 Ah	740	315	175	190	42	1	0	B13	G12G
607.	585400080 K262	585 400 080	4016987167441	F19	85 Ah	800	315	175	190	42	1	0	B13	G12G
607.	588403074 K262	588 403 074	4016987167793	F5	88 Ah	740	353	175	175	36	1	0	B13	G12G
607.	590122072 K262	590 122 072	4016987167809	F6	90 Ah	720	353	175	190	36	1	0	B13	G12G
607.	595402080 K262	595 402 080	4016987167694	G3	95 Ah	800	353	175	190	36	1	0	B13	G12G
607.	600402083 K262	600 402 083	4016987167458	H3	100 Ah	830	353	175	190	36	1	0	B13	G12H
607.	610402092 K262	610 402 092	4016987167465	I1	110 Ah	920	393	175	190	36	1	0	B13	G12I

JIS														
607.	540125033 K262	540 125 033	4016987167472	A13	40 Ah	330	187	127	227	96	3	0	B01	G12D
607.	540126033 K262	540 126 033	4016987167489	A14	40 Ah	330	187	127	227	96	3	0	B00	G12D
607.	540127033 K262	540 127 033	4016987167496	A15	40 Ah	330	187	127	227	96	3	1	B00	G12D
607.	545155033 K262	545 155 033	4016987167526	B31	45 Ah	330	238	129	227	81	3	0	B00	G12D
607.	545156033 K262	545 156 033	4016987167533	B32	45 Ah	330	238	129	227	81	1	0	B00	G12D
607.	545157033 K262	545 157 033	4016987167540	B33	45 Ah	330	238	129	227	81	3	1	B00	G12D
607.	545158033 K262	545 158 033	4016987167557	B34	45 Ah	330	238	129	227	81	1	1	B00	G12D
607.	560410054 K262	560 410 054	4016987167601	D47	60 Ah	540	232	173	225	60	1	0	B00	G12E
607.	560411054 K262	560 411 054	4016987167618	D48	60 Ah	540	232	173	225	60	1	1	B00	G12E
607.	570412063 K262	570 412 063	4016987167625	E23	70 Ah	630	261	175	220	48	1	0	B01	G12F
607.	570413063 K262	570 413 063	4016987167632	E24	70 Ah	630	261	175	220	48	1	1	B01	G12F
607.	595404083 K262	595 404 083	4016987167700	G7	95 Ah	830	306	173	225	42	1	0	B01	G12G
607.	595405083 K262	595 405 083	4016987167717	G8	95 Ah	830	306	173	225	42	1	1	B01	G12G
607.	545077030 K262	545 077 030	4016987167724	B23	45 Ah	300	219	135	225	78	1	0	B01	G12D
607.	545079030 K262	545 079 030	4016987167731	B24	45 Ah	300	219	135	225	78	1	1	B01	G12D

AUX														
608.	509106013 K262	509 106 013	4016987167823	AUX9	9 Ah	130	151	87	106	250+	Y4	1	B00	G12B
608.	513106020 K262	513 106 020	4016987167830	AUX14	13 Ah	200	150	87	146	200+	Y4	1	B00	G12B
608.	535106052 K262	535 106 052	4016987167816	AUX1	35 Ah	520	212	175	140	72	1	0	B13	G12D

* (5 unidades/caja)

Especificaciones técnicas

Borne

1 $\varnothing 19.5$ H 18 pos. $\varnothing 17.9$ H 18 neg.

3 $\varnothing 14.7$ H 18 pos. $\varnothing 13.1$ H 18 neg.

Sujeción

B00

B01

B13

Esquema

0

1

Adaptador

JIS SAP 537 270

Ford SAP 537 272

VW SAP 537 267

APROVECHA TODO EL POTENCIAL DE TU CAMIÓN.

Potencia insuperable para vehículos comerciales.



LA TECNOLOGÍA DE BATERÍA PERFECTA PARA CUALQUIER VEHÍCULO Y APLICACIÓN.

Los vehículos comerciales han cambiado mucho en los últimos años. Esto se debe no solo a las normativas que establecen criterios sobre emisiones más estrictos, sino también a las pernoctaciones más frecuentes en el vehículo, al mayor número de dispositivos de confort que hay en la cabina y el tren del transmisión, y a la creciente tendencia a instalar consumidores adicionales como aires acondicionados y calefacciones a motor parado.

Las baterías VARTA® ProMotive siempre ofrecen soluciones adecuadas. Al igual que los engranajes, trabajan juntas para asegurar el éxito del negocio en el mercado de los vehículos comerciales: con un coste total de propiedad (CTP) reducido, una adaptación perfecta y tecnologías de batería fiables para cada tipo de aplicación.

REDUCIR LAS EMISIONES, CUMPLIR LOS OBJETIVOS.

Ahorra combustible con VARTA® ProMotive AGM.

Hasta 36€ de ahorro

- » por vehículo y periodo de descanso semanal

Por periodo de descanso semanal



3 litros

menos de combustible consumido en ralentí por hora



6 horas

menos de ralentí con la tecnología AGM instalada (en comparación con la tecnología convencional)



18 litros

de combustible ahorrado por semana
Coste del combustible: unos 2,00€/litro.

- » Menos ralentí, lo que reduce notablemente el consumo de combustible
- » Cero afectación de los consumidores eléctricos, para mayor comodidad de los conductores
- » Reducción de las emisiones de NOx/CO₂ y de ruido para ser más sostenibles y respetuosos con el medio ambiente

75% menos de tiempo al ralentí

- » para recargar las baterías de noche y en periodos de descanso
- » utilizando la tecnología AGM de VARTA en comparación con las baterías convencionales

NUESTRA CONTRIBUCIÓN A LA LOGÍSTICA VERDE.

La tecnología de baterías adecuada es un factor clave para ahorrar recursos.

- » cumplir la normativa europea sobre emisiones
- » la demanda de productos sostenibles por parte de los clientes
- » crear un sistema de transporte y distribución eficiente, respetuoso con el medio ambiente y con los trabajadores

VARTA® PROMOTIVE AGM.

Para las aplicaciones más exigentes y las funciones que consumen más energía.

VARTA ProMotive AGM ha sido diseñada para vehículos comerciales pesados. Es la única batería que permite aprovechar las aplicaciones más exigentes y las funciones que consumen más energía, como el aire acondicionado y la calefacción a motor parado, sin agotarse ni provocar tiempos de inactividad.

La tecnología VARTA AGM ha revolucionado el transporte por carretera al reducir significativamente el ralenti del motor, lo que se traduce en una disminución de los costes, del consumo de combustible y de las emisiones de CO₂. Nuestra solución, validada por TÜV Nord, ofrece mejoras tangibles en cuanto a eficiencia, lo que da prueba de nuestro compromiso con la sostenibilidad y la innovación.



Recomendada para:



6x MORE
CYCLE LIFE



Rejilla PowerFrame®



Para una demanda de energía muy elevada: aire acondicionado/calefacción a motor parado y funciones de hotel



Validada en ahorro de combustible



Diseñada y fabricada en Alemania



Máxima resistencia a las vibraciones y apta para el extremo del bastidor

VARTA® ProMotive AGM

12 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
611.	670901100 K182	670 901 100	4016987167847	A2	170 Ah	1000	513	223	223	21	1	3	B00	G12L
611.	710901120 K182	710 901 120	4016987166222	A1	210 Ah	1200	518	276	242	12	1	3	B00	G12M

VARTA® PROMOTIVE EFB.

Para vehículos comerciales con altas demandas energéticas.

VARTA ProMotive EFB está diseñada para vehículos comerciales pesados con elevados requisitos de energía. Está hecha para hacer frente a pernoctaciones en vehículos con funciones estándar de hotel.

El exclusivo elemento mezclador VARTA del interior de la ProMotive EFB (tipo B y C) fue desarrollado y patentado por Clarios y utiliza las fuerzas de inercia del vehículo para ayudar a mezclar el ácido de las baterías inundadas. Gracias a su rendimiento y alta resistencia a las vibraciones, la VARTA ProMotive EFB garantiza una fiabilidad absoluta y una vida útil más larga.



Recomendada para:



3x MORE
CYCLE LIFE



Rejilla PowerFrame® Para una alta demanda de energía y funciones básicas de hotel



Piezas de repuesto originales



Diseñada en Alemania y fabricada en Europa



Máxima resistencia a las vibraciones y apta para el extremo del bastidor

VARTA® ProMotive EFB

12 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
613.	640500080 K182	640 500 080	4016987167854	A40	140 Ah	800	513	189	223	24	1	3	B00	G12K
613.	690500105 K182	690 500 105	4016987166246	B90	190 Ah	1050	513	223	223	21	1	3	B00	G12L
613.	740500120 K182	740 500 120	4016987166239	C40	240 Ah	1200	518	276	242	12	1	3	B00	G12M

VARTA® PROMOTIVE SLI.

Para vehículos comerciales que necesitan una potencia de arranque fiable.

Las baterías VARTA ProMotive SLI están diseñadas para los vehículos comerciales, como vehículos de reparto, que requieren una potencia de arranque fiable. Tienen calidad de equipamiento original y ayudan a las flotas a hacer su trabajo de manera fiable.

Además, las baterías VARTA ProMotive SLI soportan una gran cantidad de polvo y fertilizante a la vez que minimizan el tiempo de inactividad, lo que las convierte en la opción perfecta también para vehículos agrícolas y de la construcción.



Recomendada para:



Rejilla PowerFrame®



Energía fiable para minimizar los tiempos de inactividad



Piezas de repuesto originales



Diseñada en Alemania y fabricada en Europa



Para aplicaciones de arranque múltiple continuo con requisitos básicos en cuanto a vibraciones

VARTA® ProMotive SLI

12 MESES GARANTÍA **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN) (A)	Dimensiones (mm)			Uds. pallet	Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							Largo	Ancho	Alto					
617.	600047060 K182	600047060	4016987166444	H5	100 Ah	600	413	175	220	36	1	0	B00	G12H
617.	600123072 K182	600123072	4016987166536	H9	100 Ah	720	313	175	205	36	1	0	B13	G12H
617.	600035060 K182	600035060	4016987166437	H4	100 Ah	600	413	175	220	36	1	1	B00	G12H
617.	605102080 K182	605102080	4016987166512	H17	105 Ah	800	330	172	238	36	1	9	B01	G12H
617.	605103080 K182	605103080	4016987166529	H16	105 Ah	800	330	172	238	36	8	9	B01	G12H
617.	610050085 K182	610050085	4016987166420	I6	110 Ah	850	413	175	220	24	1	0	B03	G12I
617.	610404068 K182	610404068	4016987166475	I18	110 Ah	680	347	175	234	24	1	0	B01	G12I
617.	610048068 K182	610048068	4016987166482	I5	110 Ah	680	347	173	234	24	1	1	B00	G12I
617.	610013076 K182	610013076	4016987166383	I2	110 Ah	760	514	175	210	27	1	3	B03	G12I
617.	620047078 K182	620047078	4016987166468	I9	120 Ah	780	347	173	234	24	1	0	B00	G12I
617.	620055068 K182	620055068	4016987166352	I8	120 Ah	680	513	189	223	24	1	3	B00	G12I
617.	620109076 K182	620109076	4016987166406	I16	120 Ah	760	510	175	235	24	1	4	B03	G12I
617.	625012072 K182	625012072	4016987166499	J1	125 Ah	720	345	172	285	24	1	0	B00	G12J
617.	625014072 K182	625014072	4016987166505	J2	125 Ah	720	345	172	285	24	1	1	B00	G12J
617.	625023000 K182	625023000	4016987166543	J3	125 Ah	950	286	269	230	24	1	2	B00	G12J
617.	630014068 K182	630014068	4016987166376	J5	130 Ah	680	514	218	208	21	1	3	B00	G12J
617.	630052100 K182	630052100	4016987166390	J10	130 Ah	1000	514	175	210	27	1	3	B03	G12J
617.	640410080 K182	640410080	4016987166345	K8	140 Ah	800	513	189	223	24	1	3	B03	G12K
617.	643107090 K182	643107090	4016987166413	K11	143 Ah	900	508	174	205	24	1	0	B01	G12K
617.	643033095 K182	643033095	4016987166369	K4	143 Ah	950	514	218	210	21	1	3	B03	G12K
617.	645400080 K182	645400080	4016987166338	K7	145 Ah	800	513	189	223	24	1	3	B00	G12K
617.	654011115 K182	654011115	4016987166321	M11	154 Ah	1150	513	189	223	24	1	3	B00	G12L
617.	655113090 K182	655113090	4016987166314	L2	155 Ah	900	513	223	223	21	1	3	B00	G12L
617.	670114100 K182	670114100	4016987166307	M9*	170 Ah	1000	513	223	223	21	1	3	B03	G12L
617.	680118100 K182	680118100	4016987166291	M18	180 Ah	1000	513	223	223	21	1	3	B00	G12L
617.	680011140 K182	680011140	4016987166277	M12	180 Ah	1400	513	223	223	21	1	3	B00	G12L
617.	680033110 K182	680033110	4016987166284	M7	180 Ah	1100	513	223	223	21	1	4	B03	G12L
617.	725113115 K182	725113115	4016987166253	N9	225 Ah	1150	518	276	242	12	1	3	B00	G12M

*Consultar disponibilidad

Especificaciones técnicas

Esquema

0 / 6 Volt

Borne

Sujeción

THE FUTURE OF POWER. LISTAS PARA INSTALAR.

Gama de productos VARTA® Professional



RENDIMIENTO Y FIABILIDAD EXCEPCIONALES, ESTÉS DONDE ESTÉS.

Las baterías VARTA Professional para aplicaciones de ocio (Leisure) están diseñadas para alimentar embarcaciones tales como barcos eléctricos, yates y lanchas motoras, así como todo tipo de caravanas y autocaravanas. Con estas baterías, puedes estar seguro de contar con electricidad para lo esencial, como la iluminación interior y las neveras, y también para disfrutar de comodidades como la televisión o el ordenador.

Ahora, VARTA entra en un nuevo mercado tecnológico con el lanzamiento de las baterías prémium de ion-litio de alta energía para aplicaciones de ocio de ciclo profundo. La nueva gama de productos VARTA Li-Ion está diseñada para resistir condiciones adversas, como las de los campings de invierno o las aplicaciones náuticas, y cuenta con múltiples opciones de conexión inteligente para controlar el rendimiento de la batería.

VARTA® PROFESSIONAL AGM.

Para aplicaciones de ocio con elevadas demandas energéticas.

La Dual Purpose AGM ofrece una elevada estabilidad de ciclo y una gran resistencia a bajos niveles de carga, hasta un 50%. Gracias a ello, la batería soporta largos periodos desconectada de la red y suministra energía a los consumidores de a bordo, como las luces y el agua, pero también a funciones de confort exigentes, como pantallas de televisión, cafeteras y portátiles.



3x MORE
CYCLE LIFE



Rejilla PowerFrame®



Ideal para aplicaciones de doble uso (arranque y suministro global de energía)



Diseñada en Alemania



Sin mantenimiento

VARTA® Professional AGM Dual Purpose

6 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacidad (Ah)			Reserva capacidad a 25 A	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
					20h	10h	5h			L.	An.	Al.				
631.	840060068 K312	840 060 068	4016987166970	LA60*	60	57	55	125 Min.	680 A	242	175	190	1	0	B13	G12E
631.	840070076 K312	840 070 076	4016987166987	LA70*	70	65	60	133 Min.	760 A	278	175	190	1	0	B13	G12F
631.	840080080 K312	840 080 080	4016987166994	LA80*	80	77	75	176 Min.	800 A	315	175	190	1	0	B13	G12G
631.	840095085 K312	840 095 085	4016987167007	LA95*	95	90	85	198 Min.	850 A	353	175	190	1	0	B13	G12G
631.	840105095 K312	840 105 095	4016987167014	LA105*	105	100	95	224 Min.	950 A	394	175	190	1	0	B13	G12H
631.	840210120 K312	840 210 120	4016987167021	LA210*	210	-	-	-	1200 A	518	276	242	1	3	B00	G12M

*Consultar disponibilidad

VARTA® PROFESSIONAL EFB.

Para aplicaciones de ocio con requisitos energéticos moderados.

Las embarcaciones y autocaravanas con demandas de energía moderadas necesitan el producto adecuado para rendir al máximo. El diseño de la VARTA Professional EFB admite un estado de carga de hasta el 80% para tamaños tipo turismo y del 50% para tamaños de tipo camión. Por lo tanto, es adecuada para suministrar energía para trayectos cortos, como una escapada de fin de semana sin conexión a la red eléctrica con un equipamiento esencial, como luces y cargadores de móviles.



2x MORE
CYCLE LIFE



Rejilla
PowerFrame®



Ideal para aplicaciones de
doble uso (arranque y su-
ministro global de energía)



Suministro de
energía fiable



Rendimiento de
arranque en frío
excepcional



Diseñada
en Alemania



Sin
mantenimiento

VARTA® Professional EFB Dual Purpose

6 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							L.	An.	Al.				
633.	932060064 K312	932 060 064	4016987167038	LED60	60	640	242	175	190	1	0	B13	G12E
633.	932070076 K312	932 070 076	4016987167045	LED70	70	760	278	175	190	1	0	B13	G12F
633.	932080080 K312	932 080 080	4016987167052	LED80	80	800	315	175	190	1	0	B13	G12G
633.	932095085 K312	932 095 085	4016987167069	LED95	95	850	353	175	190	1	0	B13	G12G
633.	932140080 K312	932 140 080	4016987167076	LFD140*	140	800	513	189	223	1	3	B00	G12K
633.	932190105 K312	932 190 105	4016987167083	LED190	190	1050	513	223	223	1	3	B00	G12L
633.	932240120 K312	932 240 120	4016987167090	LED240	240	1200	518	276	242	1	3	B00	G12M

* Basadas en la tecnología de inmersión estándar

VARTA® PROFESSIONAL SLI.

La batería de arranque para barcos y autocaravanas.

La VARTA Professional SLI está diseñada para todas las aplicaciones de arranque náuticas, pero también puede dar servicio a sistemas eléctricos con requisitos mínimos, como embarcaciones neumáticas y pequeñas embarcaciones de casco aparejado. Su producción de energía es elevada, ofreciendo un rendimiento excepcional en cada uso, sin necesidad alguna de mantenimiento.



Rejilla
PowerFrame®



Suministro de
energía fiable



Rendimiento de
arranque en frío
excepcional



Diseñada
en Alemania



Sin
mantenimiento

VARTA® Professional SLI

6 MESES GARANTÍA 12V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Terminal	Esquema	Sujeción	Código AMP
							L.	An.	Al.				
637.	930052047 K312	930 052 047	4016987167106	LFS 52*	52	470	207	175	190	1	0	B13	G12E
637.	930060054 K312	930 060 054	4016987167113	LFS 60*	60	540	242	175	190	1	0	B13	G12E
637.	930074068 K312	930 074 068	4016987167120	LFS 74*	74	680	278	175	190	1	0	B13	G12F
637.	930095080 K312	930 095 080	4016987167137	LFS 95*	95	800	353	175	190	1	0	B13	G12G
637.	930075060 K312	930 075 060	4016987167144	LFS75	75	600	260	175	225	1	1	B01	G12F
637.	930105080 K312	930 105 080	4016987167151	LFS105N	105	800	330	172	240	1	9	B01	G12H
637.	931105080 K312	931 105 080	4016987167168	LFS105M*	105	800	330	172	240	8	9	B01	G12H
637.	930120078 K312	930 120 078	4016987167175	LFS120M*	120	780	349	175	236	1	1	B00	G12I

* Consultar disponibilidad.

VARTA® PROFESSIONAL LI-ION.

Resistencia y robustez superiores con un formato compacto.

La nueva VARTA Professional Li-Ion ha sido desarrollada para las aplicaciones de ocio de ciclo profundo más exigentes. Su uso sin conexión a la red, en particular, exige una capacidad total y una profundidad de descarga mayores para suministrar la energía necesaria. Por eso, las baterías VARTA Professional Li-Ion de clase A están diseñadas para brindar la máxima fiabilidad y rendimiento.

Las baterías de ion-litio suministran más energía útil, ya que pueden someterse a una descarga profunda de hasta el 100 % de su capacidad nominal. Para maximizar su vida útil, limita la profundidad de la descarga al 80 % y evita que la carga descienda a menos del 10 % (una práctica ampliamente adoptada como estándar del sector). Ofrecen una vida útil más de 20 veces mayor y un peso significativamente menor (en comparación con las baterías de plomo-ácido) para alimentar los equipos eléctricos y disfrutar de una experiencia a bordo como en casa.



20x MORE
CYCLE LIFE



Más energía útil con un peso y tamaño menores



Varia opciones de conexión inteligente como bus CAN, Bluetooth, y más.



Modelos para bajas temperaturas con función de calentamiento de celdas



Clase de protección IP67 (50 Ah-IP54)



Sin mantenimiento



Diseñadas en Alemania



Conexión en serie y en paralelo

VARTA® Professional Li-Ion Deep Cycle

12,8V

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	Ref.	Capacid. en 20 h (Ah)	Wh	Clasificación IP	Dimensiones (mm)			Terminal	Esquema	Sujeción
								L.	An.	Al.			
639.	850050000 K31A	850 050 000	4016987166918	LL50*	50	640	54	195	132	183	M6	0	B00
639.	850100000 K31A	850 100 000	4016987166925	LL100*	100	1280	67	278	175	190	1; M8	0	B13
639.	850100001 K31A	850 100 001	4016987166932	LL100LT*	100	1280	67	278	175	190	1; M8	0	B13
639.	850150000 K31A	850 150 000	4016987166949	LL150*	150	1920	67	353	175	190	1; M8	0	B13
639.	850150001 K31A	850 150 001	4016987166956	LL150LT*	150	1920	67	353	175	190	1; M8	0	B13
639.	850200000 K31A	850 200 000	4016987166963	LL200*	200	2560	67	345	350	188	M8	0	B00

*Proximamente

VARTA® POWERSPORTS DESARROLLADA PARA RODAR.



LA POTENCIA REIMAGINADA.

Las baterías VARTA Powersports cuentan con la confianza de motociclistas de todo el mundo. Cubren una amplia variedad de vehículos, como motocicletas, quads, motos acuáticas, vehículos todoterreno y UTVs, scooters e incluso cortacéspedes.

Con el fin de responder a los retos de un mercado en rápida evolución, VARTA ha reconfigurado su gama de productos Powersports al completo:

La nueva gama VARTA Powersports está diseñada para satisfacer las demandas actuales, como los espacios de instalación reducidos, las restricciones relativas al ácido en las diferentes tecnologías y la creciente variedad de aplicaciones en vehículos, al tiempo que se adapta a las tendencias del futuro.

NUEVA GAMA. NUEVO CÓDIGO DE COLORES.

Nueva gama de productos VARTA Powersports.

Con el fin de responder a los retos de un mercado en evolución, VARTA ha reconfigurado su gama de productos al completo:

- » Una batería VARTA Powersports para cada necesidad
- » Optimizada para espacios de instalación reducidos
- » Cumple con la normativa sobre ácidos
- » Diferenciación clara a pesar de la similitud visual de los productos
- » Apta para una gran variedad de aplicaciones, con un uso cada vez mayor en vehículos todoterreno, motos acuáticas, cortacéspedes autopropulsados, etc

Nuevo diseño de etiquetas basado en la tecnología.

Las nuevas etiquetas simplifican los procesos de selección y sustitución de la batería.

- » La nueva codificación por colores permite diferenciar claramente las tecnologías
- » La tecnología, el código abreviado y la capacidad se destacan visiblemente

Nuevos modelos VARTA AGM Active para una cobertura máxima.

- » Se han introducido 17 modelos nuevos para ampliar la cobertura de vehículos
- » Ninguno de los modelos VARTA AGM Active requiere llenado con ácido ni tiempo de activación.

GAMA OPTIMIZADA.

La nueva gama de productos VARTA Powersports está optimizada y claramente estructurada por tecnologías. La gama VARTA anterior, integrada por las baterías AGM Active, AGM High Performance y Gel, se fusionará en la línea AGM Active. Así se reduce la complejidad.

Se han incorporado **17 nuevas baterías VARTA AGM Active** para ampliar la cobertura de vehículos. Ninguno de los modelos Active requiere llenado con ácido ni tiempo de activación. Ofrecen una calidad constante gracias al llenado controlado en fábrica.



CONSEJOS PARA SACARLE EL MÁXIMO PARTIDO A SU BATERÍA.



Comprobación de la batería

Antes de poner en marcha el motor o cargar la batería, es conveniente llevar a cabo una simple comprobación de 3 pasos:

1. Compruebe que los terminales, las conexiones, los conectores y los cables no presenten daños, corrosión ni roturas
2. Compruebe que el contenedor de la batería no presente roturas, fugas ni decoloraciones
3. Compruebe el nivel de ácido (solo en Powersports Freshpack) y, si es necesario, corríjalo con agua destilada



Ensayos/tests

La mejor (y la más sencilla) manera de realizar un ensayo/test en la batería es midiendo la tensión con un voltímetro o un multímetro.

Una vez que conozca la tensión exacta, utilice la tabla de abajo para calcular el estado de carga.

Voltaje		Estado de carga	Estado	Acción requerida
Freshpack	AGM			
>12,6 Voltios	13,0 Voltios			No es necesario realizar ninguna acción
12,5 Voltios	12,8 Voltios			No es necesario realizar ninguna acción
12,1 Voltios	12,5 Voltios			La batería se debe cargar
11,9 Voltios	12,2 Voltios			La batería se debe recargar inmediatamente
<11,9 Voltios	<12,0 Voltios			La batería ya no se puede utilizar más

VARTA® POWERSPORTS AGM ACTIVE.

Activadas de fábrica y listas para usar con el máximo rendimiento.

Las baterías VARTA Powersports AGM Active están fabricadas para rendir, allá donde te lleve la aventura. Han sido diseñadas para las motocicletas, scooters, quads, vehículos utilitarios todoterreno, motos acuáticas y motos de nieve más avanzadas, ofreciendo una potencia y fiabilidad excepcionales incluso en las condiciones más adversas. Tienen una vida útil tres veces más larga y una potencia de arranque muy elevada en comparación con las baterías convencionales, por

lo que obtienes el rendimiento y la resistencia que tu vehículo requiere. Listas para usar y fabricadas para durar, activadas de fábrica y sin mantenimiento: estas baterías vienen completamente cargadas y se pueden montar en ángulos de hasta 90°, ofreciendo así la máxima flexibilidad de instalación.

Su baja autodescarga y su estructura robusta garantizan una fiabilidad duradera en cada rodaje.



Lista para usar



Vida útil x 3



Gran flexibilidad de instalación, hasta 90°



Alta resistencia a las vibraciones



Máxima potencia de arranque



Sin mantenimiento



VARTA® POWERSPORTS AGM.

Máxima potencia, también en condiciones extremas.

Las baterías VARTA Powersports AGM están diseñadas para motociclistas exigentes. Han sido fabricadas para rendir en entornos difíciles, siendo idóneas para motocicletas, scooters y quads con una alta demanda energética. Estas baterías ofrecen un potente rendimiento de arranque y una vida útil tres veces más larga que las alternativas convencionales, lo que garantiza una fiabilidad duradera. Tecnología AGM avanzada para una mayor flexibilidad y rendimiento: gracias a

su estructura con separador de fibra de vidrio absorbente, las baterías VARTA AGM pueden instalarse en ángulos de hasta 25°, lo que las hace ideales para posiciones de montaje complejas.

Las baterías VARTA AGM son llenadas y activadas por profesionales del distribuidor. Los envases de ácido separados no están destinados a la venta a particulares.



Vida útil x 3



Flexibilidad de instalación, hasta 25°



Alta resistencia a las vibraciones



Máxima potencia de arranque



Sin mantenimiento



VARTA® POWERSPORTS FRESHPACK.

Arranques fiables y rendimiento duradero: la mejor opción para disponer de energía durante todo el año.

Las baterías VARTA Powersports SLI Freshpack ofrecen una potencia fiable, salida tras salida. Han sido fabricadas para proporcionar un rendimiento constante, un arranque fiable y una gran durabilidad, así que son la opción eficiente para utilizar durante todo el año. Tanto en climas cálidos como fríos, estas baterías garantizan un arranque fiable. Las baterías VARTA SLI Freshpack son llenadas y activadas por profesionales del distribuidor. Los envases de ácido separados no están destinados a la venta a particulares.



Potencia de arranque fiable



Resistencia a vibraciones



Instalación en vertical



VARTA® POWERSPORTS GARDENING.

Resistencia superior incluso en grandes zonas de césped

Las baterías VARTA Powersports SLI Gardening han sido especialmente diseñadas para cortacéspedes autopropulsados. Cuentan con bornes específicos para un ajuste perfecto y un rendimiento de arranque muy elevado. Fabricadas para ofrecer arranques potentes y una gran durabilidad, las baterías VARTA Powersports SLI Gardening funcionan de forma fiable en todas las estaciones.



**Máxima potencia
de arranque**



**Diseñada
especialmente para
cortacéspedes**



**Resistencia a las
vibraciones**



**Instalación en
vertical**



**Sin
mantenimiento**



VARTA® POWERSPORTS: RENDIMIENTO

Las baterías VARTA Powersports le proporcionan la potencia que necesita, sin importar el vehículo o el terreno. Esta gama de baterías ofrece una potencia de arranque fiable, un suministro de energía excepcional y un diseño robusto resistente a las vibraciones. Las baterías Powersports dan cobertura a los deportes de motor, en su gama seguro encontrará la batería adecuada para su vehículo.



**Powersports
AGM Active**



**Powersports
AGM High Performance**



**Powersports
AGM**

Aplicaciones			

Características			

Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Carga y llenado precisos, sellado permanente ➤ Vida útil optimizada* ➤ Baja autodescarga 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Potencia de arranque en frío hasta un 20% superior* ➤ Vida útil optimizada* ➤ La batería seca con recipiente de ácido facilita el almacenamiento 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Batería cargada en seco suministrada en la versión Freshpak (con recipiente de ácido) ➤ Potencian la máxima potencia incluso en condiciones extremas
-----------------	--	--	---

* En comparación con baterías convencionales



Motocicletas



Ciclomotores



Biplazas side-by-side



Quads



Motos acuáticas



Motos de nieve



Cortacéspedes con asiento

SUPERIOR EN CUALQUIER TERRENO.



Powersports Freshpack



Powersports Gel



Powersports Gardening

<p>Aplicaciones</p>			
<p>Características</p>			
<p>Ventajas</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Batería cargada en seco suministrada en la versión Freshpak (con botella de ácido) ➤ Potencia de arranque fiable en clima cálido o frío 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Idóneas para motos de turismo con prestaciones extra, como frenos antibloqueo ➤ Se suministran totalmente cargadas y listas para arrancar 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Con bornes especiales que se adaptan a cualquier cortecésped, su instalación resulta sumamente rápida. ➤ Excelente rendimiento de arranque



Lista para usar



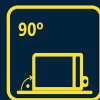
Vida útil x 3



Instalación vertical



Flexibilidad de instalación, hasta 25°



Gran flexibilidad de instalación, hasta 90°



Alta resistencia a las vibraciones



Resistencia a vibraciones



Máxima potencia de arranque



Sin mantenimiento

VARTA® POWERSPORTS AGM Y AGM HIGH PERFORMANCE.

La tecnología AGM es la solución perfecta para las motocicletas con una elevada demanda de energía. Además de ofrecer un mejor rendimiento de arranque en frío, las baterías AGM se pueden montar con un ángulo de inclinación de hasta 45°. Las AGM y AGM High Performance son idóneas para almacenar gracias al recipiente de ácido suministrado por separado.

Estos dos modelos son solo superados en cuanto a rendimiento por la AGM Active, que se diseñó sin recipiente de ácido para su uso inmediato.

Con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat).

Construcción de las conexiones de la batería

Construidas de forma sólida para reducir la corrosión y evitar las fugas de ácido, garantizando así una vida útil más larga de su batería.

Protección con filtro antillamas

La protección con filtro antillamas protege a la batería contra chispas y llamas.

Conectores de celdas

Los conectores unen las diferentes celdas de la batería entre sí a través del bloque de placas, acortando así el recorrido de la energía e incrementando la potencia de arranque.



Diseño de rejilla especializado

Creado para ofrecer una conductividad óptima y una alta resistencia a la vibración, algo fundamental cuando se conduce por terrenos sin asfaltar.

Contenedor y tapa extrafuertes

El plástico especial resistente al aceite y a la gasolina ofrece una excelente protección frente a las temperaturas extremas.

Absorbent Glass Mat (AGM)

Absorbent Glass Mat (AGM - estera de fibra de vidrio especial) absorbe todo el ácido de la batería, proporcionando así una elevada resistencia a los ciclos. Esto hace que la batería se pueda cargar y descargar una y otra vez sin pérdida alguna de rendimiento.

ASÍ DE FÁCIL ES LLENAR SU BATERÍA POWERSPORTS AGM.

Powersports AGM se suministra seca con un recipiente de ácido aparte, y se debe llenar antes de utilizarse. Siga los siguientes pasos:



Prepare la batería

Coloque la batería sobre una superficie plana y retire el adhesivo de sellado hermético.



Prepare el recipiente de ácido de la batería

Saque el recipiente con el ácido de la bolsa de plástico. Retire del recipiente la regleta de cierre, que más tarde servirá de cierre para la batería.

No retire ni perforo los cierres herméticos del recipiente de ácido.



Llene la batería con ácido

Coloque el recipiente del ácido en posición vertical sobre la parte superior de la batería, comprobando que los seis orificios de cierre hermético queden alineados con los seis orificios de llenado de la batería. Presione firmemente el recipiente de ácido hacia abajo para perforar los cierres herméticos: al hacerlo, el ácido empezará a fluir automáticamente hacia el interior de la batería. Compruebe que el recipiente no esté inclinado para evitar un eventual derrame del ácido.



Compruebe el flujo del ácido de la batería

Compruebe que suben burbujas de aire desde cada uno de los seis orificios de llenado; si no es así, dé dos o tres golpecitos sobre el recipiente de ácido. Deje el recipiente de ácido en su sitio hasta que quede vacío.

Nota: nunca retire el recipiente del ácido durante el llenado.



Retire el recipiente del ácido

Asegúrese de que el recipiente con el ácido esté completamente vacío. Si queda algo de ácido en el interior, dé unos golpecitos sobre el recipiente tal como se indica más arriba. A continuación, retire cuidadosamente el recipiente de ácido de la batería.



Cierre herméticamente la batería

Presione firmemente la regleta de cierre introduciéndola en los orificios de llenado, comprobando que quede al mismo nivel que la parte superior de la batería. A continuación, presione uniformemente la regleta de cierre hacia abajo con ambas manos. Ahora se puede dar por finalizado el proceso de llenado. No retire nunca más la regleta de cierre hermético; no es necesario volver a llenar la batería con agua ni con ácido. Espere 20 minutos a que el ácido sea absorbido antes de instalar la batería.



Por motivos de seguridad, utilice siempre guantes de seguridad durante el llenado de la batería.

VARTA® POWERSPORTS FRESHPACK.

Diseñada para prácticamente cualquier aplicación en el segmento medio de motocicletas. El botellín de ácido suministrado facilita el almacenamiento y uso de la batería cuando la necesite.

Con tecnología Lead Acid (SLI) para baterías de arranque.

Construcción de las conexiones de la batería

Construidas de forma sólida para reducir la corrosión y evitar las fugas de ácido, garantizando así una vida útil más larga.

Conectores de celdas

Los conectores unen las diferentes celdas de la batería entre sí a través del bloque de placas, acortando así el recorrido de la energía e incrementando la potencia de arranque.



Contenedor y tapa extrafuertes

El plástico especial resistente al aceite y a la gasolina ofrece una excelente protección frente a las temperaturas extremas.

Diseño de rejilla especializado

Creado para ofrecer una conductividad óptima y una alta resistencia a la vibración, algo fundamental cuando se conduce por terrenos sin asfaltar.

ASÍ DE FÁCIL ES LLENAR SU BATERÍA POWERSPORTS FRESHPACK.

Powersports Freshpack se suministra seca con un botellín de ácido aparte, y se debe llenar antes de utilizarse. Siga los siguientes pasos:



Prepare la batería

Retire todos los tapones de la parte superior de la batería, girándolos o tirando simplemente de ellos, y déjelos a un lado para su uso posterior.



Abra el orificio de ventilación

Quite el tapón del orificio de ventilación, situado en el lateral de la batería, antes del llenado.



Abra el botellín de ácido

Corte con cuidado la boquilla del botellín de ácido, dejándola con una altura mínima de 10 mm. Tenga en cuenta que la boquilla del recipiente del ácido no se debe cortar demasiado cerca del depósito, pues en ese caso no se podría acoplar el tubo de llenado.



Coloque el tubo de llenado

Coloque el tubo rojo de llenado en la boquilla del botellín de ácido, de modo que quede sujeto firmemente.



Llene la batería con ácido

Llene la batería lentamente con ácido, asegurándose de que todos los compartimentos se llenen por separado y uniformemente hasta la marca "max". La cantidad de ácido que viene en el botellín es la cantidad exacta que se necesita.



Elimine el botellín de ácido

EL botellín de ácido una vez esté completamente vacío, es reciclable. Consulte a los servicios de reciclaje locales.



Cierre los tapones

Tras finalizar el llenado, cierre completamente la batería con los tapones quitados en el paso 1. No vuelva a introducir el tapón del orificio de ventilación situado en el lateral.



Por motivos de seguridad, utilice siempre guantes de seguridad durante el llenado de la batería.

VARTA® POWERSPORTS AGM ACTIVE

6 MESES GARANTÍA **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
651.	503909005 I312	503909005	4016987149829	TX4L (FA)	3 Ah	50 A	113	70	87	0	Y4	10	G12A
651.	504909008 I312	504909008	4016987149812	TX5L (FA)	4 Ah	75 A	113	70	105	0	Y4	10	G12A
651.	506909010 I312	506909010	4016987164709	TZ7S (FA)*	6 Ah	100 A	113	70	105	0	Y11	10	G12A
651.	506909011 I312	506909011	4016987149805	TX7A (FA)	6 Ah	105 A	150	87	95	1	Y4	4	G12A
651.	506919010 I312	506919010	4016987149836	TX7L (FA)	6 Ah	100 A	113	70	130	0	Y4	8	G12A
651.	508909014 I312	508909014	4016987149775	TX9 (FA)	8 Ah	135 A	151	87	106	1	Y4	4	G12A
651.	508909015 I312	508909015	4016987164716	TZ10S (FA)*	8,6 Ah	150 A	150	87	93	1	Y11	4	G12A
651.	510909017 I312	510909017	4016987149799	TX12 (FA)	10 Ah	170 A	150	87	130	1	Y4	4	G12B
651.	511909021 I312	511909021	4016987164723	TZ12S (FA)*	11 Ah	210 A	150	87	110	1	Y11	6	G12B
651.	511909022 I312	511909022	4016987164730	TZ14S (FA)*	11,2 Ah	220 A	150	87	110	1	Y11	6	G12B
651.	512909020 I312	512909020	4016987149782	TX14 (FA)	12 Ah	200 A	150	87	146	1	Y4	4	G12B
651.	518909027 I312	518909027	4016987149843	TX20L (FA)	18 Ah	270 A	175	87	154	0	Y4	4	G12B

*Consultar disponibilidad

VARTA® POWERSPORTS GEL

VARTA POWERSPORTS GEL (... .. A51 2) **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
652.	519901017I314	519 901 017	4016987127292	GEL	19 Ah	170 A	186	82	171	0	Y10	4	G12B

VARTA® POWERSPORTS AGM HIGH PERFORMANCE

VARTA POWERSPORTS AGM ALTO RENDIMIENTO **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
653.	512905020 I314	512905020	4016987149706	TX14L-BS	12 Ah	200 A	150	87	146	0	Y4	4	G12B
653.	512908021 I314	512908021	4016987149713	TX14AH-BS	12 Ah	210 A	134	89	166	1	Y4	3	G12B
653.	512918021 I314	512918021	4016987149720	TX14AHL-BS	12 Ah	210 A	134	89	166	0	Y4	3	G12B
653.	518908027 I314	518908027	4016987149751	TX20CH-BS	18 Ah	270 A	150	87	161	1	Y4	2	G12B
653.	518908032 I314	518908032	4016987149744	TX20H-BS	18 Ah	320 A	175	87	154	1	Y4	2	G12B
653.	518918032 I314	518918032	4016987149683	TX20HL-BS	18 Ah	320 A	175	87	154	0	Y4	2	G12B
653.	521908034 I314	521908034	4016987149768	TX24HL-BS	21 Ah	340 A	205	90	164	0	Y4	2	G12C
653.	530905045 I314	530905045	4016987149690	TX30L-BS	30 Ah	450 A	166	127	175	0	Y4	1	G12C

VARTA® POWERSPORTS AGM

VARTA POWERSPORTS AGM (... .. A51 4) **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
657.	502903003 I314	502903003	4016987127322	TR4A-BS	2,3 Ah	30 A	114	49	86	4	Y12	6	G12A
657.	503014004 I314	503014004	4016987127308	T4L-4 / T4L-BS	3Ah	40 A	114	71	86	0	Y5	6	G12A
657.	504012008 I314	504012008	4016987127339	TX5L-4 TX5L-BS	4 Ah	80 A	114	71	106	0	Y5	6	G12A
657.	505902012 I314	505902012	4016987127384	TZ7S-4 TZ7S-BS	5 Ah	120 A	113	70	105	0	Y5	6	G12A
657.	506014010 I314	506014010	4016987127353	TX7L-4 TX7L-BS	6 Ah	100 A	114	71	131	0	Y5	6	G12A

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
657.	506015011 I314	506015011	4016987127360	TX7A-4 TX7A-BS	6 Ah	105 A	151	88	94	1	Y5	6	G12A
657.	507901012 I314	507901012	4016987127377	T7B-4 / T7B-BS	7 Ah	120 A	150	66	94	1	Y11	6	G12A
657.	508012014 I314	508012014	4016987127391	TX9-4 / TX9-BS	8 Ah	135 A	152	88	106	1	Y5	4	G12A
657.	508901015 I314	508901015	4016987127407	TZ10S-4 / TZ10S-BS	8 Ah	150 A	150	87	93	1	Y11	4	G12A
657.	508902012 I314	508902012	4016987127421	T9B-4 / T9B-BS	8 Ah	115 A	149	70	105	1	Y11	6	G12A
657.	509901020 I314	509901020	4016987127414	TZ12S-4 / TZ12S-BS	9 Ah	200 A	150	87	110	1	Y11	4	G12B
657.	510012015 I314	510012015	4016987127438	TX12-4 / TX12-BS	10 Ah	150 A	152	88	131	1	Y5	4	G12B
657.	511901016 I314	511901016	4016987127452	T12A-4 / T12A-BS	11 Ah	160 A	150	88	105	1	Y5	4	G12B
657.	511902023 I314	511902023	4016987127469	TZ14S-4 / TZ14S-BS	11 Ah	230 A	150	87	110	1	Y11	4	G12B
657.	512014020 I314	512014020	4016987127476	TX14-4 / TX14-BS	12 Ah	200 A	152	88	147	1	Y5	4	G12B
657.	510901016 I314	510901016	4016987127483	T12B-4 / T12B-BS	10 Ah	160 A	151	70	131	1	Y11	4	G12B
657.	512903019 I314	512903019	4016987127490	T14B-4 / T14B-BS	12 Ah	190 A	152	70	145	1	Y11	4	G12B
657.	514901021 I314	514901021	4016987127506	TX16-4-1 TX16-BS-1	14 Ah	210 A	150	87	161	1	Y1	2	G12B
657.	514902021 I 314	514902021	4016987127513	TX16-4 / TX16-BS	14 Ah	210 A	150	87	161	1	Y4	2	G12B
657.	518901025 I 314	518901025	4016987127520	TX20L-4 / TX20L-BS	18 Ah	250 A	177	88	156	0	Y4	2	G12B
657.	518902025 I314	518902025	4016987127537	TX20-4 / TX20-BS	18 Ah	250 A	177	88	156	1	Y4	2	G12B

VARTA® POWERSPORTS FRESHPACK

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
658.	004014001 I314	004014001	4016987141236	6N4-2A-2 / 6N4-2A-4 6N4-2A-7 / 6N4A-2A-4	4 Ah	10 A	71**	71	96	0	K30	8	G06A
658.	006012003 I314	006012003	4016987141045	6N6-3B-1	6 Ah	30 A	100**	57	110	0	Y6	6	G06A
658.	008011004 I314	008011004	4016987141243	B49-6	8 Ah	40 A	91	83	161	1	Y6	4	G06A
658.	011014008 I314	011014008	4016987140383	6N11A-3A	11 Ah	80 A	122**	61	135	0	Y6	6	G06B

12V

659.	503012003 I 314	503012003	4016987140390	B3L-A	3 Ah	30 A	100**	58	112	0	Y6	6	G12A
659.	503013003 I314	503013003	4016987140406	B3L-B	3 Ah	30 A	100**	58	112	0	Y6	6	G12A
659.	504011005 I314	504011005	4016987127605	B4L-B	4 Ah	50 A	121**	71	93	0	Y5	6	G12A
659.	505012006 I314	505012006	4016987140413	12N5-3B / B5L-B	5 Ah	60 A	121**	61	131	0	Y6	6	G12A
659.	506011006 I314	506011006	4016987140420	12N5.5-3B	5,5 Ah	55 A	136**	61	131	0	Y6	6	G12A
659.	506012006 I314	506012006	4016987141250	12N5.5A-3B	5,5 Ah	58 A	103	90	114	0	Y6	4	G12A
659.	507012007 I314	507012007	4016987140437	12N7-3B / B7L-B	7 Ah	74 A	136**	76	134	0	Y6	4	G12A
659.	507013007 I314	507013007	4016987141267	12N7-4A	7 Ah	74 A	136	75	133	1	Y6	4	G12A
659.	508101011 I314	508101011	4016987141052	M7CZ-3D / B7C-A	8 Ah	110 A	130	90**	114	0	Y3	4	G12A
659.	508013011 I314	508013011	4016987140444	B7-A	8 Ah	110 A	137**	76	134	1	Y6	4	G12A
659.	509014009 I314	509014009	4016987127612	12N9-4B-1 / B9-B	9 Ah	85 A	136**	76	139	1	Y6	4	G12B
659.	509015009 I314	509015009	4016987140451	12N9-3B / 9L-B	9 Ah	85 A	136**	76	140	0	Y6	4	G12B
659.	509016013 I314	509016013	4016987141069	B9L-A2	9 Ah	130 A	135**	75	139	0	Y2	4	G12B
659.	511012015 I 314	511012015	4016987140468	12N10-3A / 12N10-3A-1 12N10-3A-2 / B10L-A2	11 Ah	150 A	136**	91	146	0	Y8	4	G12B
659.	511013015 I 314	511013015	4016987140475	12N10-3B / B10L-B B10L-B2	11 Ah	150 A	136**	91	146	0	Y6	4	G12B
659.	512011016 I314	512011016	4016987140482	12N12A-4A1 B12A-A	12 Ah	160 A	136**	82	161	1	Y6	4	G12B

VARTA® POWERSPORTS FRESHPACK

VARTA POWERSPORTS FRESHPACK (... .. A51 4) **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
659.	512013016 I314	512013016	4016987140499	B12AL-A B12AL-A2	12 Ah	160 A	136**	82	161	0	Y6	4	G12B
659.	512015016 I314	512015016	4016987141076	B12A-B	12 Ah	160 A	136**	82	162	1	Y6	4	G12B
659.	514011019 I314	514011019	4016987127629	12N14-3A / B14L-A2	14 Ah	190 A	136**	91	166	0	Y8	3	G12B
659.	514012019 I314	514012019	4016987140505	B14-A2	14 Ah	190 A	136**	91	166	1	Y8	3	G12B
659.	514013019 I314	514013019	4016987140512	B14L-B2	14 Ah	190 A	136**	91	166	0	Y8	3	G12B
659.	514014019 I314	514014019	4016987141274	B14-B2	14 Ah	190 A	134**	89	166	1	Y8	3	G12B
659.	514401019 I314	514401019	4016987141281	B14A-A2	14 Ah	190 A	135	90	177	1	Y8	3	G12B
659.	516015020 I314	516015020	4016987140529	B16B-A / B16B-A1	16 Ah	200 A	158**	89	162	1	Y4	2	G12B
659.	516016018 I314	516016018	4016987140536	B16AL-A2	16 Ah	180 A	205**	72	164	0	Y2	2	G12B
659.	518014024 I314	518014024	4016987140543	51814 12C16A-3B	18 Ah*	240 A	186**	82	171	0	Y10	2	G12B
659.	518015020 I314	518015020	4016987140550	B18L-A	18 Ah	200 A	181**	92	164	0	Y7	2	G12B
659.	519011024 I314	519011024	4016987140567	B16L-B	19 Ah	240 A	176**	101	156	0	Y6	4	G12B
659.	519012024 I314	519012024	4016987140574	B16-B	19 Ah	240 A	176**	101	156	1	Y6	2	G12B
659.	519013024 I314	519013024	4016987127636	51913 12C16A-3A	19 Ah*	240 A	186**	82	171	0	Y10	2	G12B
659.	519014024 I314	519014024	4016987140581	B16CL-B	19 Ah	240 A	176**	101	176	0	Y5	2	G12B
659.	520012026 I314	520012026	4016987140598	50N18L-A 50-N18L-A2	20 Ah	260 A	207**	92	164	0	Y7	2	G12C
659.	524100020 I314	524100020	4016987145012	12N24-3	24 Ah	200 A	186	125	178	0	Y3	2	G12C
659.	524101020 I314	524101020	4016987140604	12N24-4	24 Ah	200 A	186	125	178	1	Y3	2	G12C
659.	525015030 I314	525015030	4016987140611	52515 60-N24L-A	25 Ah	300 A	184**	124	170	0	Y10	2	G12C
659.	530400030 I314	530400030	4016987141328	B30L-B	30 Ah*	300 A	165**	132	176	0	Y4	2	G12C
659.	530030030 I314	530030030	4016987127643	53030 60-N30L-B	30 Ah	300 A	186**	130	171	0	Y10	2	G12C
659.	530034030 I314	530034030	4016987128206	53034 60-N30-B	30 Ah	300 A	186**	130	171	0	Y10	2	G12C

(**)Baterías con desgasificación central a través de la tapa. Ah* (Capacidad 20h).

*Consultar disponibilidad

VARTA® POWERSPORTS GARDENING

VARTA POWERSPORTS GARDENING (... .. A51 2) **12V**

Familia	Código TECDOC	ETN	EAN	CÓDIGO JIS	Capa.en 10 h	CCA (EN)	Dimensiones (mm)			Esquema	Polos conexión	Piezas por caja	Código AMP
							La	An	Al				
661.	522450034 I312	522 450 034	4016987141304	U1(9)	22 Ah	340 A	196	132	183	1	Y14	1	G12C
661.	522451034 I312	522 451 034	4016987141311	U1R(9)	22 Ah	340 A	196	132	183	0	Y14	1	G12C

6 MESES GARANTÍA

POLOS DE CONEXIÓN															
Polo	Frente	Lateral	Superior	Polo	Frente	Lateral	Superior	Polo	Frente	Lateral	Superior	Polo	Frente	Lateral	Superior
Y1				Y4				Y7				Y10			
Y2				Y5				Y8				Y11			
Y3				Y6				Y9				Y12			

K30 Conexiones de cables

No se recomienda la instalación inclinada por encima de un ángulo de 45° ni de VARTA Powersports AGM ni de VARTA Powersports Freshpack.

El Amp se Actualiza mensualmente.

Su distribuidor:



Call Center

General

Tels.: 98 514 78 10 | 98 514 97 04
Fax: 98 538 17 19

Oficinas Comerciales

Pso. de la Castellana, 166 bajo 3 | 28046 MADRID
Tels.: 91 490 55 57 | Fax: 91 662 18 89

pedidos@daisa.es