

DIE POWER VON VARTA® FÜR FREIZEIT- ANWENDUNGEN.



Für Freizeit-
anwendungen.

Alles startet mit  **VARTA**
BY CLARIOS

NEUE PRODUKTE. NEUE FARBKODIERUNG. NEUE TECHNOLOGIE.

Die Power des Originals.



Wo auch immer Ihre Reise hingeht, VARTA® Batterien begleiten Sie auf Ihrem Weg und geben Ihnen die Energie, die Sie brauchen. Sie finden unsere Batterien in Millionen von Autos, Nutzfahrzeugen, Booten und Wohnmobilen.

Um den Herausforderungen eines sich schnell verändernden mobilen Marktes gerecht zu werden, hat VARTA seine gesamte

Produktpalette überarbeitet. Das neue VARTA-Produktportfolio ist so konzipiert, dass es aktuellen Anforderungen gerecht wird und gleichzeitig die Trends von morgen aufgreift.

VARTA-Batterien bieten eine längere Lebensdauer, weniger Korrosion und geringere Betriebskosten – Eigenschaften, die unsere gesamten Produkte auszeichnen.

VARTA® ENERGIE NEU DEFINIERT.

Das neue VARTA Produktportfolio.

Neuer Farbcode zur einfachen Erkennung.

Der neue Farbcode ermöglicht eine klare Unterscheidung zwischen den Technologien. Das hilft der Zielgruppe bei der Unterscheidung und schnellen Identifizierung der richtigen Technologie für die richtige Anwendung.

Neben dem Farbcode werden das VARTA Logo, die Technologie, die Kurzbezeichnung und die Kapazität prominent hervorgehoben, um alle relevanten Informationen auf einen Blick zu erkennen.



Neue Batterietypen für noch mehr Fahrzeugabdeckung.

Neue Batterietypen werden eingeführt, um neue Fahrzeugtypen abzudecken und den Ersatzteilmarkt auf die aktuellsten Fahrzeuge der Erstausrüster vorzubereiten.



Automotive
AGM H3 und EFB H9
(2025)



Nutzfahrzeuge
EFB A-Type (2025) und
AGM B-Type (2025)



Freizeitanwendungen
Li-Ion Produktportfolio
(2025)

Vereinfachtes Sortiment für bessere Kundenführung.

Das neue VARTA Produktportfolio ist klar nach Technologien strukturiert, um den Ersatzteilmarkt zu unterstützen und wettbewerbs- und zukunftsfähig zu bleiben.

Automotive



Black Dynamic, Blue Dynamic + Silver Dynamic



SLI

Nutzfahrzeuge



Super Heavy Duty + Heavy Duty



SLI

MARKTTRENDS BEI FREIZEITANWENDUNGEN.

Die steigende Nachfrage nach Freizeitanwendungen eröffnet neue Dimensionen für Batterien.

1. Elektrische Geräte in Wohnmobilen nehmen zu.

Gesellschaftliche Veränderungen haben Freizeitmöglichkeiten abseits der ausgetretenen Pfade wieder attraktiv gemacht. Die Menschen wollen ihr Zuhause mitnehmen, wohin sie auch gehen. Daher sind größere Badezimmer ohne klappbare Möbel, Ambiente-Beleuchtung und Unterhaltungselektronik im Fahrzeug sehr beliebt geworden.

Darüber hinaus ermöglichen intelligente Technologien und Konnektivität die Fernsteuerung des Fahrzeugs oder die Kontrolle des Wasser- und Gasstands. Um auf gasbetriebene Geräte zu verzichten, kommen weitere elektrische Geräte hinzu, die alle eine 12-V-Stromversorgung benötigen.

2. Sonder- und Kleinfahrzeuge erfordern leistungsstarke und kompakte Lösungen.

Mit über 50% der Neuzulassungen* sind kleine Campingfahrzeuge das am schnellsten wachsende Segment der Freizeitfahrzeuge. Aufgrund des begrenzten Platzes benötigen sie eine kompakte, aber zuverlässige Stromquelle, die überall installiert werden kann.

Viele dieser Fahrzeuge werden nach Kundenwunsch gebaut und bieten extrem unterschiedliche Ausstattungen und Energiebedürfnisse.

3. Caravaning-Vorschriften machen das Gesamtgewicht immer wichtiger.

Technische und gesetzliche Grenzwerte für das Gesamtgewicht von Reisemobilen sind von großer Bedeutung – vor allem, wenn zusätzliche Ausrüstungen eingebaut werden. Diese Beschränkungen gelten einheitlich innerhalb der

Europäischen Union. Deshalb erhöht die Gewichtsreduzierung, wo immer sie möglich ist, die Freiheit beim Ausstatten und Beladen des Fahrzeugs, denn jedes Kilogramm weniger für Technik ist ein Kilogramm mehr für Gepäck.

Ausstattung von Wohnwagen und Wohnmobilen.



Grundausstattung

Komfort

Ausstattung von Booten.



Grundausstattung

Komfort

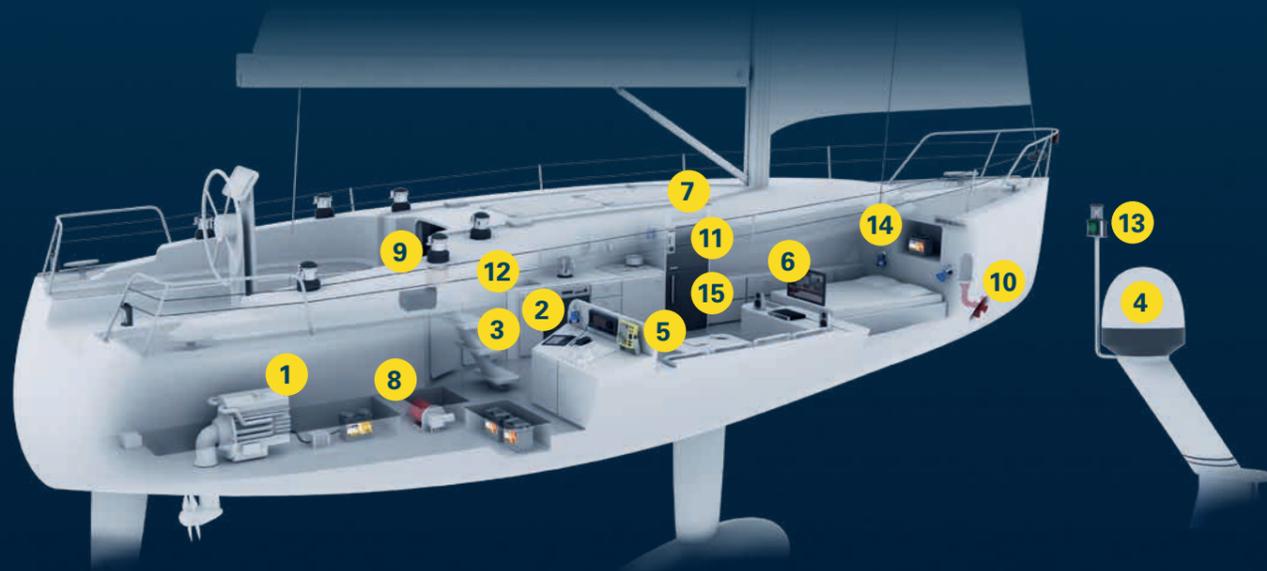


* ADAC Campingtrends 2024

ELEKTRISCHE VERBRAUCHER IN MARINE-ANWENDUNGEN.

Hoher Energiebedarf auf hoher See.

In Marine-Anwendungen spielen Batterien eine entscheidende Rolle bei der Stromversorgung wichtiger elektrischer Verbraucher, darunter Navigationssysteme, Kommunikationsgeräte und Sicherheitsvorrichtungen wie Bilgepumpen. Zuverlässige und stabile Energiequellen sind aufgrund der rauen Bedingungen auf See und der Notwendigkeit einer dauerhaft konstanten Leistung über lange Zeiträume unerlässlich.



Verbraucher

- | | | |
|---------------|--------------------------|-------------------------------|
| 1 Starten | 6 Satellitenempfänger/TV | 11 Mikrowelle und Elektroherd |
| 2 SSB-Funk | 7 Klimagerät | 12 Geschirrspüler |
| 3 Autopilot | 8 Pumpen | 13 Navigationslichter |
| 4 Radar | 9 Elektrische Winden | 14 Beleuchtung |
| 5 Fischfinder | 10 Bugstrahlruder | 15 Kühl-/Gefrierschrank |

ELEKTRISCHE VERBRAUCHER IN WOHNWAGEN UND WOHNMOBILEN.

Hoher Energiebedarf bei der Suche nach neuer Freiheit.

In Wohnwagen und Wohnmobilen sind Batterien für die Stromversorgung verschiedener elektrischer Verbraucher wie Beleuchtung, Kühlschränke, Wasserpumpen und Unterhaltungssysteme unerlässlich. Diese Anwendungen erfordern zuverlässige und langlebige Energiequellen, um netzunabhängiges (Off-Grid) Leben und Reisen zu ermöglichen.



Verbraucher

- | | | |
|----------------------|------------------------------|-------------------------|
| 1 Satellitenschüssel | 5 Kaffeemaschine | 9 Wechselrichter |
| 2 Klimagerät | 6 Satellitenempfänger/TV | 10 Beleuchtung |
| 3 Pumpen | 7 Mikrowelle und Elektroherd | 11 Kühl-/Gefrierschrank |
| 4 Wasserkocher | 8 Hi-Fi | 12 Rangierhilfe (Mover) |

Wohnbereiche von Wohnmobilen und Wohnwagen sind einigermaßen vergleichbar.

DIE ENERGIE DER ZUKUNFT. BEREIT ZUM EINBAU.

Das VARTA® Professional Portfolio mit neuer Li-Ion-Technologie.



VARTA-Batterien für Freizeitanwendungen wurden speziell für den maritimen Einsatz in Elektrobooten, Yachten und Motorbooten entwickelt, sind aber auch für alle Wohnwagen und Wohnmobile perfekt geeignet. Mit diesen Batterien haben Sie stets die Gewissheit, dass ausreichend Energie für unverzichtbare Ausrüstung wie Innenbeleuchtung und Kühlschrank bereitsteht und die Kapazität auch für den kleinen Luxus, beispielsweise in Form eines Fernsehers, ausreicht.

Jetzt betritt VARTA einen neuen Technologie-markt mit den ersten Premium Smart Energy Li-Ion-Batterien für Deep-Cycling Freizeitanwendungen. Die neuen VARTA Professional-Batterien mit Li-Ion-Technologie sind so konzipiert, dass sie rauen Bedingungen wie Wintercamping oder Marineanwendungen standhalten und bieten mehrere intelligente Verbindungsoptionen zur Überwachung der Batterieleistung.

AUSSERGEWÖHNLICHE LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT AN JEDEM ORT.

VARTA® PROFESSIONAL LI-ION.

LI-ION-BATTERIEN FÜR FREIZEITANWENDUNGEN.

Überlegene Ausdauer und Stabilität in kompakter Form.

Die neue VARTA Professional Li-Ion wurde für die anspruchsvollsten Deep-Cycle-Freizeit-anwendungen entwickelt. Insbesondere die Off-Grid Nutzung erfordert eine höhere Gesamtkapazität und Zyklenfestigkeit, um die benötigte Energie zu liefern. Aus diesem Grund bieten die Klasse-A-Li-Ionen-Zellen der VARTA Professional höchste Zuverlässigkeit und Leistung.

sollten Sie die Entladungstiefe auf 80% begrenzen und eine Unterschreitung von 10% vermeiden – eine Praxis, die als Industriestandard breite Anwendung findet. Sie bieten eine mehr als 20-mal längere Lebensdauer und ein deutlich geringeres Gewicht als Blei-Säure-Batterien, um elektrische Verbraucher mit Strom zu versorgen und an Bord ein gemütliches Wohn-erlebnis zu schaffen.

Li-Ionen-Batterien bieten mehr nutzbare Energie, da sie bis zu 100% ihrer Nennkapazität tiefentladen werden können. Für maximale Langlebigkeit



20x MORE
CYCLE LIFE



Mehr nutzbare Energie bei geringerem Gewicht und geringerer Größe



Verschiedene Smart-Connection-Optionen wie CAN-Bus, Bluetooth und mehr



Niedertemperaturvarianten mit Zellenheizfunktion



Schutzklasse IP67 (50Ah – IP54)



Wartungsfrei



Hergestellt in Deutschland



Reihen- und Parallelschaltung

VARTA® PROFESSIONAL LI-ION.

Erweiterte Funktionen von Li-Ion-Batterien.

Intelligente Funktionen für das perfekte Off-Grid-Erlebnis.

Wenn sie die Welt in einem Freizeitfahrzeug erkunden, sind technische Überraschungen nicht das, was Reisende erleben möchten. Nutzen Sie die Möglichkeit der Batterie-zu-Batterie-Kommunikation zur Maximierung der Batterieleistung, der Ladung und des Ausgleichs.

Oder nutzen Sie den CI-Bus-Anschluss für eine vollständige Integration in das Batteriemanagementsystem Ihres Reisemobils. Die LED-Anzeige liefert alle notwendigen Informationen zur Überprüfung der korrekten Funktion.

Die Vorteile von Li-Ion-Batterien für die Off-Grid-Energieversorgung erfüllen alle Anforderungen an moderne Anwendungen.

Li-Ion-Batterien haben ein vergleichsweise geringes Gewicht von ~45% einer AGM-Batterie gleicher Größe. Dies bedeutet eine Gesamtgewichtsreduzierung von bis zu 78% bei gleicher Energieabgabe. Li-Ion-Produkte bieten im Ver-

gleich zu herkömmlichen Batterien die doppelte nutzbare Kapazität und eine höhere mögliche Entladungstiefe. Sie haben eine höhere Lebensdauer und können innerhalb von 2 bis 3 Stunden vollständig aufgeladen werden.

VARTA Professional BMS Funktionen.

VARTA Li-Ion-Batterien sind so konzipiert, dass das BMS („Batterie-Management-System“) jede einzelne Zelle der Batterie überwacht und die Kapazitäten der Zellen ausgleicht. Außerdem verhindert das BMS zu niedrige oder hohe Spannungszustände, um die Batterie vor Über-

ladung und Entladung, Kurzschluss und Überhitzung zu schützen. Es unterstützt das Laden auch unter extremen Bedingungen wie Minustemperaturen und kann in Parallel- und Reihenschaltung verwendet werden.

Die VARTA App – Ihre Verbindung für volle Kontrolle.

Die VARTA Professional Li-Ion kann über Bluetooth mit einer App verbunden werden, um den Status und die Leistung der Batterie zu überprüfen.

Das Tool informiert sie schnell und komfortabel über Lade- und Gesamtzustand, die Zyklenutzung, interne Temperatur und mehr.



Basisinformationen

Detailinformationen

Alarm (BMS-Schutz)

VARTA® PROFESSIONAL AGM.

Für Freizeitanwendungen mit hohem Energiebedarf.

Die VARTA Professional AGM wurde entwickelt für die neuesten Elektroboote, Yachten and Wohnmobile. Dieses Hochleistungsprodukt stellt große Energie-reserven zur Verfügung, um verschiedenste elektrische Geräte über eine lange Lebensdauer anzutreiben. Durch die minimale Selbstentladung ist sie perfekt für die saisonale Nutzung geeignet. Zusätzlich ist sie vollständig wartungsfrei.



3x MORE
CYCLE LIFE



PowerFrame®
Gitter



Ideal für Dual-Power-
Anwendungen
(geeignet als Start- und
Versorgungsbatterie)



Entwickelt
in Deutschland



Wartungsfrei

VARTA® PROFESSIONAL EFB.

Für Freizeitanwendungen mit moderatem Energiebedarf.

Boote und Wohnmobile mit moderatem Energiebedarf brauchen das richtige Produkt, um ihre beste Leistung zu erbringen. Das Design der VARTA Professional EFB unterstützt einen Ladezustand von bis zu 80% für Pkw-Größen und 50% für Lkw-Größen. Dies eignet sich für die Stromversorgung von Kurztrips, z. B. für ein netzunabhängiges Wochenende mit wichtigen Geräten wie Licht und Handy-Ladegeräten.



2x MORE
CYCLE LIFE



PowerFrame®
Gitter



Ideal für
Dual-Power-Anwen-
dungen (geeignet als
Start- und
Versorgungsbatterie)



Zuverlässige
Leistung



Höchste
Kaltstartleistung



Entwickelt
in Deutschland



Wartungsfrei



PowerFrame®
Gitter



Zuverlässige
Leistung



Höchste
Kaltstartleistung



Entwickelt
in Deutschland



Wartungsfrei

VARTA® PROFESSIONAL SLI.

Die Starterbatterie für Boote und Wohnmobile.

Der VARTA Professional SLI wurde speziell für alle Marine-Starteranwendungen entwickelt. Sie kann zudem minimale elektrische Systemanforderungen erfüllen, wie z. B. bei Schlauchbooten und kleineren Booten mit aufgetakeltem Rumpf. Mit ihrer hohen Energieleistung liefert sie eine hervorragende Leistung, immer wieder, ohne dass eine Wartung erforderlich ist.



MEHR NACHHALTIGKEIT BEI VARTA®.

Für alles, was wir tun, übernehmen wir Verantwortung.

VARTA ist Teil von Clarios – dem weltweit führenden Batteriehersteller. Unser Engagement für Nachhaltigkeit zeigt sich in unseren Innovationen bei fortschrittlichen Batterietechnologien sowie in unseren Recyclingbemühungen. VARTA-Markenprodukte können unseren Kunden dabei helfen, Energie zu sparen, die Umweltbelastung und den Kraftstoffverbrauch zu verringern und sogar die Arbeitsbedingungen ihrer Mitarbeiter zu verbessern.

Profitieren Sie von mehr als 20 Jahren Erfahrung.

Wir haben ein Sammelsystem entwickelt, das einen geschlossenen Recyclingkreislauf ermöglicht. So werden 100 % der Bleibatterien aus Fahrzeugen in Europa gesammelt und recycelt. Die gesamte Produktion ist so umweltfreundlich wie möglich konzipiert. Unsere Nachhaltigkeitsmanager führen regelmäßig Schulungen sämtlicher Mitarbeiter durch und ermutigen sie, Verbesserungsvorschläge einzubringen. Das Ergebnis: 25 % weniger Energie und 35 % weniger Wasserverbrauch zur Herstellung unserer Batterien.

Ein perfekter Recyclingkreislauf.

75 % des Bleis in europäischen Bleibatterien stammt inzwischen aus dem Materialrecycling.



75%*

100 % aller Bleibatterien in Fahrzeugen werden gesammelt und am Ende ihrer Nutzungsdauer recycelt.



100%**

8 % weniger CO₂-Emissionen dank der Unterstützung von kraftstoffsparenden Funktionen (AGM).



8%**

Das Original. Hergestellt in Deutschland.

Unser europäisches Produktionswerk liegt in Hannover in der Mitte Deutschlands, sodass weniger Transporte und folglich geringere Emissionen und weniger Kraftstoffverbrauch anfallen. Clarios garantiert höchste Fertigungsstandards, faire Arbeitsbedingungen und ein Höchstmaß an Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz an allen Produktions- und Batterie-Recyclingstandorten.

Führend im Recycling von Bleisäurebatterien.

Dank innovativer und technisch fortschrittlicher Herstellungsverfahren können alle Bauteile einer VARTA-Autobatterie aus Recyclingmaterialien hergestellt werden – ganz gleich, ob Gehäuse, Gitter oder Elektrolyt. Denn Bleibatterien sind das am häufigsten recycelte Verbraucherprodukt der Welt.

Anteil der wiederverwendbaren Materialien:



* Der Markt für wiederaufladbare Batterien und die wichtigsten Trends 2014 – 2025, Avicenne Energy, 2015

** Lebenszyklusstudien der Bleiindustrie: Umweltbilanz und Ökobilanz der Herstellung von Bleibatterien und Verkleidungsblechen, The International Journal of Life Cycle Assessment, 2016

VARTA® SERVICES.

Die Power steckt in Ihrem Wissen.

DIE POWER, MIT DER IHR GESCHÄFT NOCH PROFESSIONELLER WIRD.

VARTA kann Sie dabei unterstützen, ein noch erfolgreicherer Batteriegeschäft zu führen. Werden Sie noch heute unser Partner und profitieren Sie von unserem umfangreichen Fachwissen. Von Einbauzeiten über Batterieeinbauanleitungen bis hin zu Wartungstipps und Kostenoptimierungen für Ihre Batterie.

Zur Unterstützung der Werkstätten bei den aktuellen und zukünftigen Herausforderungen haben wir verschiedene Services entwickelt, um Werkstätten und Flottenbetreiber die tägliche Arbeit zu erleichtern, ihre Effizienz zu steigern und den Zeit- sowie Kostenaufwand zu verringern.

Das VARTA Partner Portal ist unsere Plattform, auf der alle Services für Pkws und Nutzfahrzeuge zusammengefasst sind. Dort finden Sie das VARTA Batterie Test-Check Programm, das VARTA Flottenprogramm und die VARTA Training Academy – um nur einige der zahlreichen Angebote des VARTA Partner Portals zu nennen.



VARTA®
PARTNER
PORTAL



VARTA®
BATTERIE
TEST-CHECK
PROGRAMM



VARTA®
TRAINING
ACADEMY



JETZT REGISTRIEREN!
www.varta-partner-portal.com

VARTA® PARTNER PORTAL.

Die Power steckt in Ihrem Wissen.

Sämtliche VARTA Services sind auf einer Plattform vereint. Das VARTA Partner Portal unterstützt Werkstätten und Flotten bei allen Fragen rund um Batterien. Regelmäßige Updates garantieren eine Abdeckung von

99% des europäischen Fuhrparks aus konventionellen Fahrzeugen und Elektroautos. Des Weiteren finden Sie dort fundiertes Batteriewissen und Online-Schulungen zur Überprüfung Ihres Wissens.

» Batteriesuche

Wenn Sie die passende Batterie für ein bestimmtes Fahrzeug suchen, deren genaue Position wissen möchten oder detaillierte Einbauanweisungen brauchen – die komplett überarbeitete und optimierte Batteriesuche steht Ihnen zur Verfügung!

» Battery World

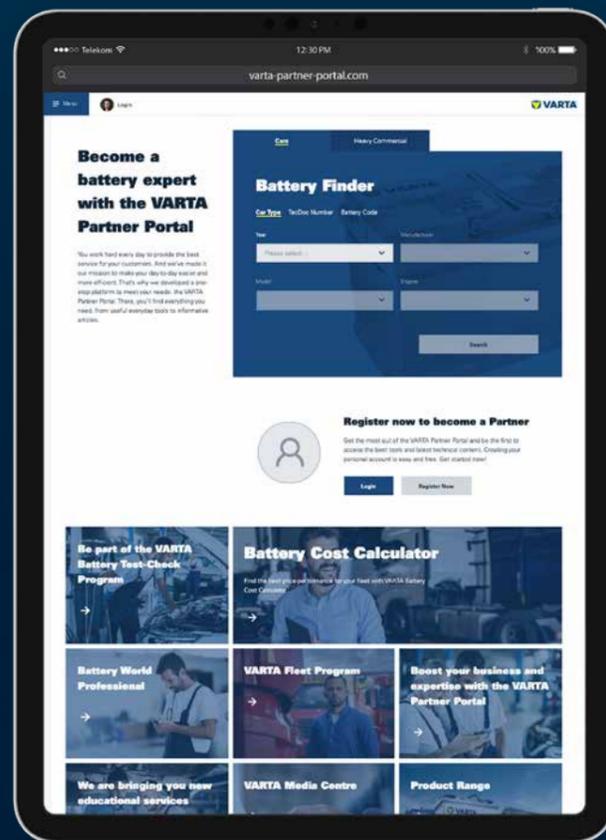
Der Wissensbereich „Battery World Professional“ wurde aktualisiert und enthält jetzt noch mehr nützliche Fachartikel. Sie finden darin Batterieinformationen aller Art – vom Grundwissen bis zum Experten-Know-how.

» Produktseiten

Die Seiten bieten eine Übersicht aller Pkw- und Lkw-Batterien.

» Batterie Test-Check Programm

Testen Sie jede Batterie. Machen Sie mit beim VARTA Batterie Test-Check Programm und werden Sie zum Batterieexperten!



So können Sie teilnehmen:

Die Registrierung auf unserem VARTA Partner Portal ist kostenlos und ganz einfach: Registrieren Sie sich unter www.varta-partner-portal.com und erhalten dann per E-Mail eine Bestätigung. Das war's!

VARTA® E-LEARNINGS.

Werden Sie ein echter Batterieexperte.

Sie suchen nach neuen Möglichkeiten, Ihre Mitarbeiter zu schulen, um Ihren Kunden stets einen hochwertigen Service zu bieten? Die digitale Ausbildung hat einen langen Weg hinter sich und hat nun in Form von E-Learning einen neuen Standard erreicht. Aufgrund der praktischen Nutzbarkeit und Flexibilität, jederzeit und überall verfügbar zu sein, unterstützen webbasierte Schulungen eine aktive, unabhängige Art des Lernens.

Digitale Lernangebote von VARTA waren schon immer die perfekte Ergänzung unserer herkömmlichen Schulungen. Mit den neuen E-Learnings ergänzen wir unser Weiterbildungsangebot auf YouTube, die Fachartikel in der Battery World Professional, die Batteriesuche im VARTA Partner Portal und weitere Social-Media-Kanäle nun um ein digitales Wissensportfolio.



Grundlagen



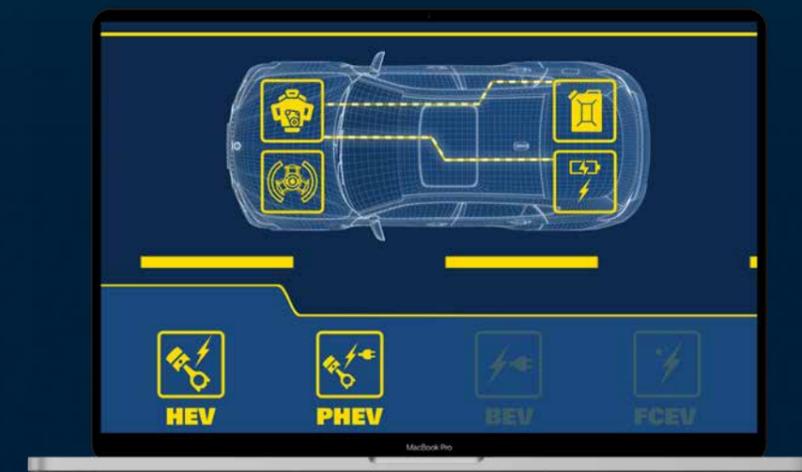
Automobile



Nutzfahrzeuge



Caravan



Die VARTA E-Learnings sind auf eine optimale Nutzererfahrung ausgelegt – online wie offline. Die verschiedenen Schulungsangebote richten sich an alle Personen, die in ihrer täglichen Arbeit mit Batterien zu tun haben. Wir möchten unser umfangreiches Fachwissen in einem benutzerorientierten Ansatz mit Mechanikern und Verkaufsberatern, Groß- und Einzelhändlern teilen, um ihnen den Umgang mit neuen Technologien und modernen, komplexen Fahrzeugen zu erleichtern.

Lernen auf einem ganz neuen Level.

Die VARTA E-Learnings sind ab sofort in unserem VARTA Partner Portal verfügbar. Registrierte Nutzer haben Zugriff auf ein umfassendes Angebot an digitalen Schulungen zu Batterie-Basiswissen sowie zu modernen Automobilen, Nutzfahrzeugen und allen aktuellen VARTA Services.



VARTA® Professional AGM Dual Purpose

VARTA® Code	Kurzbezeichnung	Kapazität 20h [Ah]	Reservekapazität @ 25 A in Min.	CCA (EN) [A]	MCA in A	Außenmaße (mm)			Baugröße	Gewicht (kg)	Schaltung	Anschlusspol	Bodenleiste
						L	W	H					
...K31 2													
840 060 068	LA60	60	125	680	850	242	175	190	H5/L2 AGM	17,2	0	1	B13
840 070 076	LA70	70	133	760	950	278	175	190	H6/L3 AGM	20,3	0	1	B13
840 080 080	LA80	80	176	800	1000	315	175	190	H7/L4 AGM	22,5	0	1	B13
840 095 085	LA95	95	198	850	1063	353	175	190	H8/L5 AGM	25,7	0	1	B13
840 105 095	LA105	105	224	950	1188	394	175	190	H9/L6 AGM	28,5	0	1	B13
840 210 120	LA210	210	452	1200	-	518	276	242	C AGM	61,3	3	1	B00



VARTA® Professional EFB Dual Purpose

VARTA® Code	Kurzbezeichnung	Kapazität 20h [Ah]	Reservekapazität @ 25 A in Min.	CCA (EN) [A]	MCA in A	Außenmaße (mm)			Baugröße	Gewicht (kg)	Schaltung	Anschlusspol	Bodenleiste
						L	W	H					
...K31 2													
932 060 064	LED60	60	98	640	-	242	175	190	H5/L2 EFB	16,4	0	1	B13
932 070 076	LED70	70	118	760	-	278	175	190	H6/L3 EFB	18,8	0	1	B13
932 080 080	LED80	80	138	800	-	315	175	190	H7/L4 EFB	21,1	0	1	B13
932 095 085	LED95	95	169	850	-	353	175	190	H8/L5 EFB	23,5	0	1	B13
932 140 080	LFD140*	140	284	800	-	513	189	223	A	37,1	3	1	B00
932 190 105	LED190	190	383	1050	-	513	223	223	B EFB	46,9	3	1	B00
932 240 120	LED240	240	505	1200	-	518	276	242	C EFB	59,4	3	1	B00

* Basierend auf Standard-Nassbatterietechnologie



VARTA® Professional SLI

VARTA® Code	Kurzbezeichnung	Kapazität 20h [Ah]	Reservekapazität @ 25 A in Min.	CCA (EN) [A]	MCA in A	Außenmaße (mm)			Baugröße	Gewicht (kg)	Schaltung	Anschlusspol	Bodenleiste
						L	W	H					
...K31 2													
930 052 047	LFS52	52	-	470	588	207	175	190	H4/L1	12,0	0	1	B13
930 060 054	LFS60	60	-	540	675	242	175	190	H5/L2	13,9	0	1	B13
930 074 068	LFS74	74	-	680	850	278	175	190	H6/L3	16,8	0	1	B13
930 075 060	LFS75	75	-	600	750	260	175	225	EG4/D26	17,1	1	1	B01
930 095 080	LFS95	95	-	800	1000	353	175	190	H8/L5	20,6	0	1	B13
930 105 080	LFS105N	105	-	800	1000	330	172	240	GR31	24,6	9	1	B01
931 105 080	LFS105M	105	-	800	1000	330	172	240	GR31	24,6	9	8	B01
930 120 078	LFS120	120	-	780	-	349	175	236	LOT7	29,0	1	1	B00



VARTA® Professional Li-Ion Deep Cycle

VARTA® Code	Kurzbezeichnung	Voltage in V	Kapazität 20h [Ah]	Wh	IP Rating	Außenmaße (mm)			Baugröße	Gewicht (kg)	Schaltung	Anschlusspol	Bodenleiste
						L	W	H					
...K31A													
850 050 000	LL50	12,8	50	640	54	195	132	183	U1R	6,8	0	M6	B00
850 100 000	LL100	12,8	100	1280	67	278	175	190	H6/L3	12,0	0	1; M8	B13
850 100 001	LL100LT	12,8	100	1280	67	278	175	190	H6/L3	12,0	0	1; M8	B13
850 150 000	LL150	12,8	150	1920	67	353	175	190	H8/L5	20,0	0	1; M8	B13
850 150 001	LL150LT	12,8	150	1920	67	353	175	190	H8/L5	20,0	0	1; M8	B13
850 200 000	LL200	12,8	200	2560	67	345	350	188	345x350x188	30,0	0	M8	B00



Folgen Sie uns auf
Facebook, YouTube, Instagram und LinkedIn



www.varta-automotive.com
www.clarios.com