

BACKUP-BATTERIEN

In immer mehr Fahrzeugen wird zur Stützung der Elektronik eine sogenannte Backup-Batterie verbaut. Diese Backup-Batterie ist zusammen mit der Bordnetzatterie mit einem sogenannten Batteriesteuergerät verbunden. Über das Batteriesteuergerät wird die Backup-Batterie bei Bedarf zur Stromversorgung zugeschaltet (z.B. bei Start-Stop-Technik). Aktuell werden Backup-Batterien in Fahrzeugen der Hersteller Mercedes Benz, Audi, BMW und Volvo eingesetzt. Die Batterien sind vollständig verschlossen und weisen eine auf diesen Einsatzzweck ausgelegte Kaltstartleistung auf.

RUNDUTEC



Anforderungen an Starterbatterien steigen weiter: Jedes 9. Auto mit Zusatzbatterie ausgerüstet

- Immer mehr elektrische Verbraucher
- Start/Stop Automatik
- Bremsenergieerückgewinnung
- Versorgung des Sekundärsystems
- Brake-by-Wire
- Energie für Notfunktionen
- Mehrausstattung (z.B. HiFi etc.)
- Standby Betrieb

Die Lösung für duale Batteriesysteme Backup-, Stütz-, Zusatz-, Auxiliary Batterien

- Versiegelte AGM-Fließtechnik
- Völlig Wartungsfrei nach EN-Norm
- Geladen & Gefüllt Absolut Auslaufsicher
- Optimiertes Tiefloadungsverhalten
- Höhere Lebensdauer, bis zu 3x mehr Ladezyklen
- Überdruckventil
- Geringe Selbstentladung - Lange Lagerbar



9347083

Art.-Nr.	Spannung V	Batterie-Kapazität Ah	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Bodenleiste	Schaltung	Polartung
934 7083	12	1,3	97	45	53	B0	4	F1
192 0280	12	8	150	87	105	B0	1	1
192 0281	12	12	150	87	146	B0	1	1

EXIDE



Stütz-/Backup-Batterie

- AGM-Technologie
- Auslaufsicher durch festgelegtes Elektrolyt
- Know-how aus der Erstausrüstung

Art.-Nr.	Herst.-Nr.	Spannung V	Batterie-Kapazität Ah	A (EN)	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Bodenleiste	Schaltung	Polartung
190 5040	EK091	12	9	120	150	90	105	B00	1	M12
190 5041	EK111	12	11	150	150	90	130	B00	1	M04
190 5043	EK131	12	13	200	150	90	145	B00	1	M04
910 4524	EK143	12	14	80	150	100	100	B0	3	M04
190 5042	EK151	12	15	200	150	90	145	B00	1	kl. Rund-pol



1905040

VARTA



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Spannung V	Batterie-Kapazität Ah	A (EN)	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Schaltung	Polart	Bodenleiste
666 7886	SILVER dynamic Aux	12	35	520	212	175	140	0	1	B13