

Technik fürs Leben



BOSCH

Bosch C-Linie Batterielader

Batterielader für den Heimgebrauch



Bosch C-Linie Batterielader

Übersicht

Lange Standzeiten, häufige Kurzstreckenfahrten, starke Minusgrade und viele Komfortfunktionen – das bringt auch die beste Batterie irgendwann an ihre Grenzen. Batterielader von Bosch sorgen für zuverlässige Startkraft und höhere Lebensdauer der Batterie. Der Kauf eines Bosch C-Linie Batterieladers für den Heimgebrauch macht sich für Motorrad-, Auto- oder Nfz-Fahrer schnell bezahlt.



Bosch C-Linie Batterielader

Anwendungsbereiche

Während Pkw und Nfz meist ganzjährig im Einsatz sind, werden viele Fahrzeuge saisonal oder in der Freizeit genutzt. Dazu gehören unter anderem Zweiräder, Camper, Oldtimer und Boote. Regelmäßiges Nachladen mit dem Bosch C-Linie Batterielader erhält verlässlich die Funktionen und die Startfähigkeit.



Start frei: Zweiradbatterien sicher aufladen

Wer auf dem Zweirad unterwegs ist, will genießen. Spektakuläre Serpentineen sind zu erobern, verwinkelte Gassen italienischer Altstädte wollen entdeckt werden oder es rufen Weite und Freiheit auf der Route 66. Ob Roller, Racebike oder Enduro – eine Maschine, die nicht anspringt, will keiner. Regelmäßiges Nachladen mit dem C-Linie Batterielader unterstützt verlässliche Starts und lässt Bikerherzen höherschlagen.



Freiheit mit Komfort: Im Camper unterwegs

Moderne Camper sind meist umfassend ausgerüstet. Dazu gehören an Bord technische Vorrichtungen zum Kühlen, Heizen, Kochen und Grillen sowie eine sanitäre Ausstattung mit Warmwasser. Die sichere elektrische Versorgung erfolgt durch Batterien. Das regelmäßige Nachladen mit dem C-Linie Batterielader unterstützt die verlässliche Funktion der elektrischen Verbraucher an Bord.



Erhaltungsladung: Oldtimer, Youngtimer, Camper und Boote über die kalte Jahreszeit bringen

Wer sein Fahrzeug nur in der Freizeit oder bei warmem Wetter nutzt, muss es über den Rest des Jahres meist funktionsfähig erhalten. Das Laden mit dem C-Linie Batterielader hält das Spannungsniveau konstant. So nehmen elektrische Verbraucher keinen Schaden durch Stillstand und das Fahrzeug bleibt bei Bedarf durchgängig temperiert, trocken und startklar.

Batterielader C10, C30 und C70

Programm



	C10	C30	C70
	Komfortables und effizientes Laden mit dem Batterielader C10 von 12-V-Blei-Säure-, -AGM-, -GEL-, -EFB- und -Offen-Batterien in Autos, Motorrädern, Transportern, Quads und mehr. Die Ein-Knopf-Bedienung erleichtert die Anpassung an den Batteriezustand.	Für schnelles, effizientes und flexibles Laden von Batterien: Der Batterielader C30 wurde für 6–12-V-Blei-Säure-, -AGM-, -GEL-, -EFB- und -Offen-Batterien in Motorrollern, Motorrädern, Pkw und Motorbooten konzipiert. Der Ladevorgang wird mit der Ein-Knopf-Bedienung angepasst.	Der robuste, moderne Batterielader C70 lädt 12–24-V-Blei-Säure-, -AGM-, -GEL-, -EFB- und -Offen-Batterien. Er eignet sich für Pkw, Nfz und Motorboote. Die Ein-Knopf-Bedienung vereinfacht den Ladevorgang.
Batterietypen	 12 V; Blei-Säure, AGM, EFB, GEL und Offen	 6 V/12 V; Blei-Säure, AGM, EFB, GEL und Offen	 12 V/24 V; Blei-Säure, AGM, EFB, GEL und Offen
Anwendungsbereiche			
Ein-Knopf-Bedienung	●	●	●
Automatische Ladesteuerung	●	●	●
Funkenschutz	●	●	●
Erhaltungsladung	●	●	●
Kurzschluss-/Verpolschutz		●	●
Überhitzungsschutz	●	●	●
Memory-Funktion		●	●
Stützladebetrieb			●
Staub- und spritzwassergeschützt (IP 65)	●	●	●
Regenerationsfunktion		●	●

Batterielader C40-Li und C80-Li Programm



	C40-Li	C80-Li
	Der moderne Batterielader C40-Li lädt 12-V-Lithium-Ionen- (LiFePO ₄) sowie 6-V- und 12-V-Blei-Säure-Batterien (AGM-, EFB-, GEL- und Offen-Batterien) in Motorrollern, Motorrädern, Pkw und Motorbooten. Die Ein-Knopf-Bedienung vereinfacht den Ladevorgang.	Der moderne Batterielader C80-Li eignet sich 12-V-Lithium-Ionen- (LiFePO ₄) sowie 6-V- und 12-V-Blei-Säure-Batterien (AGM-, EFB-, GEL- und Offen-Batterien) in Motorrädern, Pkw und Motorbooten. Eine helle LED-Anzeige und die Ein-Knopf-Bedienung vereinfachen den Ladevorgang.
Batterietypen	LHON AGM EFB GEL OPEN 12-V-LiFePO ₄ und 6 V/12 V; AGM, EFB, GEL und Offen	LHON AGM EFB GEL OPEN 12-V-LiFePO ₄ und 6 V/12 V; AGM, EFB, GEL und Offen
Anwendungsbereiche	🛵 🏍️ 🚗 🚤	🏍️ 🚗 🚤
Ein-Knopf-Bedienung	●	●
Automatische Ladesteuerung	●	●
Funkenschutz	●	●
Erhaltungsladung	●	●
Kurzschluss-/Verpolschutz	●	●
Überhitzungsschutz	●	●
Memory-Funktion	●	●
Stützladebetrieb		●
Staub- und spritzwassergeschützt (IP 65)	●	●
Regenerationsfunktion	●	●

Batterielader C10

Produktdetails

Komfortables und effizientes Laden mit dem Batterielader C10 von 12-V-Blei-Säure-, -AGM-, -GEL-, -EFB- und -Offen-Batterien in Autos, Motorrädern, Transportern, Quads und mehr. Die Ein-Knopf-Bedienung erleichtert die Anpassung an den Batteriezustand.

Standby-Modus:

Ausgangszustand, automatischer Wechsel in diesen Modus bei Ladefehler oder Inaktivität

Lademodus:

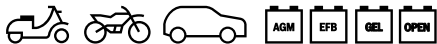
12-V-Batterien – 14,7 V Ladung – 3,5 A

Ladeanzeige:

Diese Anzeige leuchtet am Ende des Ladevorgangs auf, das Ladegerät wechselt dann in den Erhaltungslademodus für einen Akku, der immer die maximale Kapazität hat

Batterie in Tiefentladung:

Restspannung zwischen 2 V und 4,5 V, die chemische und physikalische Unversehrtheit der Batterie kann nicht gewährleistet werden, aus Sicherheitsgründen startet der Ladezyklus nicht



Vorteile im Überblick

- **Überragende Ladeleistung:** Stärker und schneller als ein Standard-Lader – auch für Batterien mit 4,5 V Spannung geeignet
- **Intelligent und automatisch:** Mit integriertem Mikroprozessor für vorteilhaften Ladezustand – der Ladevorgang lässt sich mit einer Taste und dem hellen Display einfach an den Zustand der Batterie anpassen



Schon gewusst?

Bosch-Batterielader ermöglichen

**schnelles,
effizientes und
flexibles Laden**

von Blei-Säure- und Li-Ion-Batterien* – für eine professionelle Batteriepflge.

*Li-Ion (LiFePO₄) nur bei C40-Li und C80-Li

Batterielader C30

Produktdetails

Für schnelles, effizientes und flexibles Laden von Batterien: Der Batterielader C30 wurde für 6–12-V-Blei-Säure-, -AGM-, -EFB-, -GEL- und -Offen-Batterien in Motorrollern, Motorrädern, Pkw und Motorbooten konzipiert. Der Ladevorgang wird mit der Ein-Knopf-Bedienung angepasst.

Standby-Modus:

Ausgangszustand, automatischer Wechsel in diesen Modus im Falle eines Ladefehlers

Sicherheit:

Warnung vor dem Vertausch von positiver und negativer Klemme

Ladestatusanzeigen:

Anzeige in Stufen von 25 %



Motorradmodus und kleine 6-V-Batterien:

Laden mit 7,2 V – 0,8 A

Regenerationsmodus:

langsame Impulsaufladung zur schrittweisen Wiederherstellung einer tiefentladenen Batterie

12-V-Motorrad- und -Rollermodus:

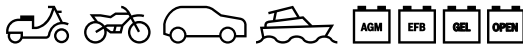
12-V-Batterien bis zu 14 Ah – 14,4 V
Laden – 0,8 A

Wintermodus/AGM:

höhere Ladespannung – 14,7 V – 3,8 A

12-V-Automodus:

12-V-Batterien von 14 Ah – 14,4 V
Laden – 3,8 A



Vorteile im Überblick

- **Intelligente Anwendung:** Der integrierte Mikroprozessor sorgt für schnellere Ladezeiten – bei Stromausfall wird die letzte Einstellung gespeichert und der Ladevorgang so bald wie möglich fortgesetzt
- **Vollautomatisch und leicht bedienbar:** Der Ladevorgang lässt sich mit einer Taste und dem hellen Display einfach an den Batterie-Zustand anpassen – integrierte LED-Leuchte zeigt den Ladefortschritt an
- **Hohe Sicherheit und Haltbarkeit:** Mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung oder Kurzschluss sowie Schutz vor Verpolung. Nach IP65 staub- und strahlwassergeschützt
- **Mit Erhaltungs- und Regenerationsfunktionen:** Das Batterieladegerät ist praktisch für Winterpausen und um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern

Batterielader C70

Produktdetails

Der robuste, moderne Batterielader C70 lädt 12 – 24-V-Blei-Säure-, -AGM-, -EFB-, -GEL- und -Offen-Batterien. Er eignet sich für Pkw, Nfz und Motorboote. Die Ein-Knopf-Bedienung vereinfacht den Ladevorgang.

Regenerationsmodus:

langsame Impulsladung zur schrittweisen Wiederherstellung einer tiefentladenen Batterie

Unterstützungs-/Puffermodus:

Stromversorgung der Fahrzeugelektronik ohne Unterbrechung beim Austausch der 12-V-Batterie, um keine Einstellungen zu verlieren

Sicherheit:

Warnung vor dem Vertausch von positiver und negativer Klemme

Ladestatusanzeigen:

Anzeige in Stufen von 25 %

Standby-Modus:

Ausgangszustand, automatische Umschaltung in diesen Modus bei Ladestörung oder Inaktivität

12-V-Modus:

Motorrad/Auto 12 V –
Laden 14,4 V – 10 A

24-V-Modus:

Hochleistung 24 V – Last 28,8 V – 5 A

AGM-Modus:

Winter / AGM – höhere Ladespannung
– 14,7 V – 10 A / 29,4 V – 5 A



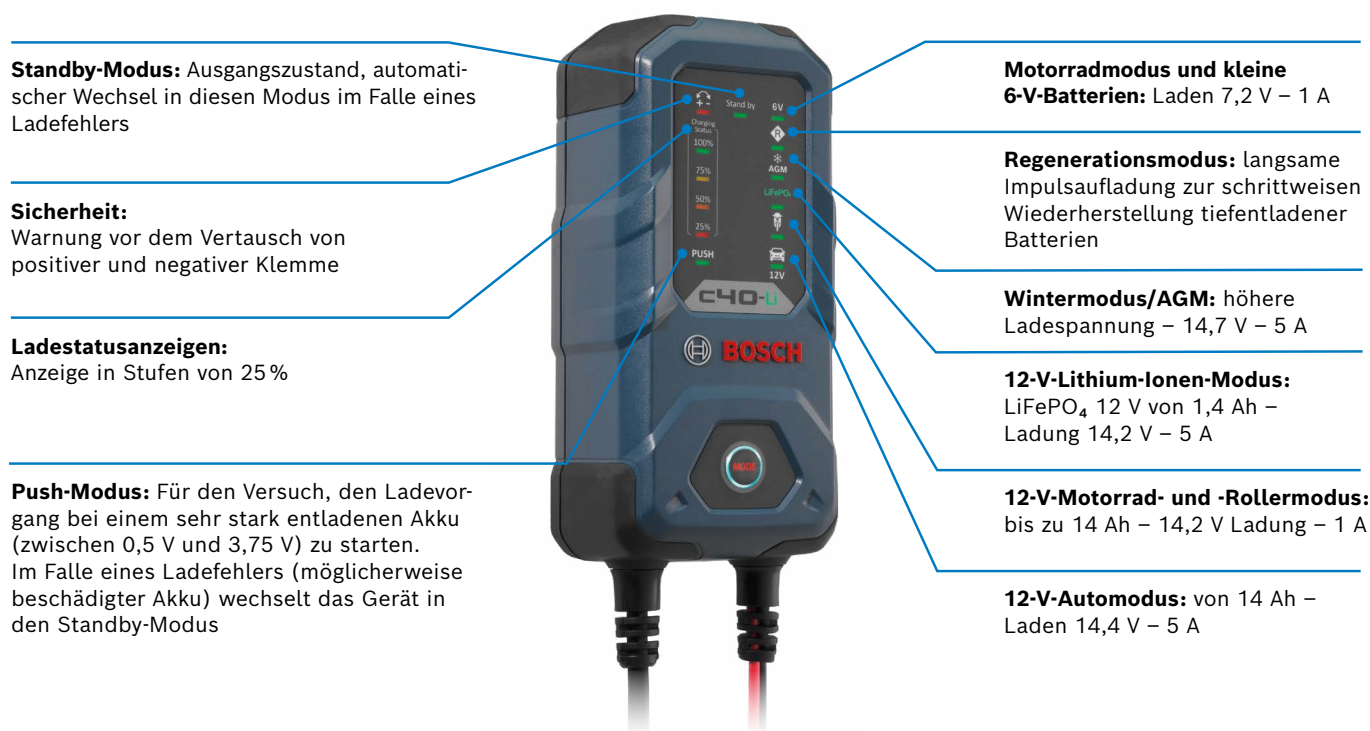
Vorteile im Überblick

- **Schnelles, effizientes Laden:** Mit seiner Stützladungsfunktion, die das Fahrzeug statt der Batterie versorgt, können Batterien gewartet oder ersetzt werden, ohne dass Einstellungen verloren gehen
- **Intelligente Anwendung:** Der integrierte Mikroprozessor sorgt für schnellere Ladezeiten – bei Stromausfall wird die letzte Einstellung gespeichert und der Ladevorgang so bald wie möglich fortgesetzt
- **Vollautomatisch und leicht bedienbar:** Der Ladevorgang lässt sich mit einer Taste und dem hellen Display einfach an den Batterie-Zustand anpassen – integrierte LED-Leuchte zeigt den Ladefortschritt an
- **Hohe Sicherheit und Haltbarkeit:** Mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung oder Kurzschluss sowie Schutz vor Verpolung. Nach IP65 staub- und strahlwassergeschützt

Batterielader C40-Li

Produktdetails

Der moderne Batterielader C40-Li lädt Lithium-Ionen- (LiFePO_4) sowie 6-V- und 12-V-Blei-Säure-, -AGM-, -EFB-, -GEL- und -Offen-Batterien in Motorrollern, Motorrädern, Pkw und Motorbooten. Die Ein-Knopf-Bedienung vereinfacht den Ladevorgang.



Vorteile im Überblick

- **NEU:** Lädt zuverlässig Lithium-Ionen-Batterien (LiFePO_4)
- **Zuverlässiges und effizientes Laden:** Mit seiner hohen Ladeleistung ist der elektrische Batterielader schneller und stärker als ein Standardlader
- **Hohe Sicherheit und Haltbarkeit:** Mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung oder Kurzschluss sowie Schutz vor Verpolung. Nach IP65 staub- und strahlwassergeschützt
- **Intelligente Anwendung:** Der integrierte Mikroprozessor sorgt für schnellere Ladezeiten – bei Stromausfall wird die letzte Einstellung gespeichert und der Ladevorgang so bald wie möglich fortgesetzt
- **Mit Erhaltungs- und Regenerationsfunktionen:** Das Batterieladegerät ist praktisch für Winterpausen und um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern

Batterielader C80-Li

Produktdetails

Der moderne Batterielader C80-Li eignet sich für 12-V-Lithium-Ionen- (LiFePO_4), -Blei-Säure-, -AGM-, -EFB-, -GEL-, -Offen- und 6-V-Blei-Säure-Batterien in Motorrädern, Pkw und Motorbooten. Eine helle LED-Anzeige und die Ein-Knopf-Bedienung vereinfachen den Ladevorgang.



Vorteile im Überblick

- **NEU:** Lädt zuverlässig Lithium-Ionen-Batterien (LiFePO_4)
- **Schnell und effizient:** Mit besonders hoher Ladeleistung und seinem Unterstützungsmodus, der das Fahrzeug statt der Batterie versorgt – für Wartung oder Wechsel der Batterie ohne dass Einstellungen verloren gehen
- **Hohe Sicherheit und Haltbarkeit:** Mit automatischer Abschaltung bei Überhitzung oder Kurzschluss sowie Schutz vor Verpolung. Nach IP65 staub- und strahlwassergeschützt
- **Intelligente Anwendung:** Der integrierte Mikroprozessor sorgt für schnellere Ladezeiten – bei Stromausfall wird die letzte Einstellung gespeichert und der Ladevorgang so bald wie möglich fortgesetzt
- **Mit Erhaltungs- und Regenerationsfunktionen:** Das Batterieladegerät ist praktisch für Winterpausen und um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern

Bosch C-Linie Batterielader

Tipps & Tricks

Den Oldtimer winterfest machen, das Boot in Betrieb nehmen, eine Fahrzeugbatterie sicher laden oder austauschen – jeder Ladevorgang ist anders. Bosch C-Linie Batterielader machen deshalb mit speziellen technischen Eigenschaften das Laden schneller und einfacher.

Erhaltungsladung mit dem Batterielader C10:

Hat das Fahrzeug schon mal längere Standzeiten – speziell in den kalten Monaten?

Der Erhaltungsladungs-Modus des Bosch-Batterieladers C10 verhindert durch regelmäßiges Laden der Batterie deren Entladung. Das sichert nicht nur den problemlosen Start des Fahrzeugs, Erhaltungsladungen erhöhen auch die Lebensdauer der Batterie und vermindern die Anzahl notwendiger Batteriewechsel.

Keine Klemmen mehr verwechseln mit C30:

Unsicher, ob die Klemmen des Batterieladers richtig angeschlossen sind oder ist die Verpolung nicht mehr auf der Batterie erkennbar?

Durch den im Bosch-Batterielader C30 eingebauten Verpolungsschutz wird eine Beschädigung der Batterie durch falsches Anschließen der Klemmen verhindert. Sind die Klemmen falschherum angeschlossen, leuchtet eine LED

auf dem Display auf. Nun müssen lediglich die Klemmen getauscht werden und der Ladevorgang kann starten – ohne die Batterie zu beschädigen.

Stützladung mit dem Batterielader C70:

Die Batterie soll ausgetauscht werden und die Fahrzeugeinstellungen erhalten bleiben?

Der Stützladungs-Modus des Bosch-Batterieladers C70 ermöglicht die Stromversorgung des Fahrzeugs während eines Batteriewechsels. Dadurch bleiben die Fahrzeugeinstellungen erhalten und das Fahrzeug kann nach dem Wechsel der Batterie genauso wie vorher genutzt werden – ohne zeitraubendes neues Einstellen des Fahrzeugs.

Zubehör im Überblick



Batterieladegeräte	Mobilhaken	Tasche	Fest verschraubte Klemmen	Abschraubbare Klemmen	Ösenkabel
C10	•	•	•		
C30	•	•		•	
C70			•		•
C40-Li	•	•		•	
C80-Li	•	•	•		•

Uns bewegt, was Sie bewegt

Technologien von Bosch kommen weltweit in den meisten Fahrzeugen zum Einsatz. Dabei stehen für uns die Menschen und die Sicherstellung ihrer Mobilität im Vordergrund.

Ihnen widmen wir über 130 Jahre Pioniergeist, Forschung, Fertigung und Expertise.

Wir bieten Handel und Werkstätten weltweit moderne Diagnose- und Werkstatttechnik sowie ein umfassendes Kfz- und Nfz-Ersatzteilsortiment:

- Lösungen für eine effiziente und effektive Fahrzeugreparatur
- innovative Werkstattausrüstung und Software
- weltweit eines der größten Ersatzteilangebote für Neu- und Austauschteile
- breites Händlernetzwerk für eine schnelle und zuverlässige Teileversorgung
- kompetente Betreuung durch den Technischen Support
- umfassendes Schulungs- und Trainingsangebot
- gezielte Verkaufs- und Marketingunterstützung

Jetzt mehr erfahren:
boschaftermarket.com

Robert Bosch GmbH

Auf der Breit 4
76227 Karlsruhe
Germany