



BLOOH SOLUTION
LTD.

LITHIUM-TECHNOLOGIE FÜR ELEKTROMOBILITÄT

LEICHTE LITHIUMSYSTEME ZUR
REICHWEITENSTEIGERUNG, SICHERHEIT
UND LANGLEBIGKEIT BEI E-FAHRZEUGEN.

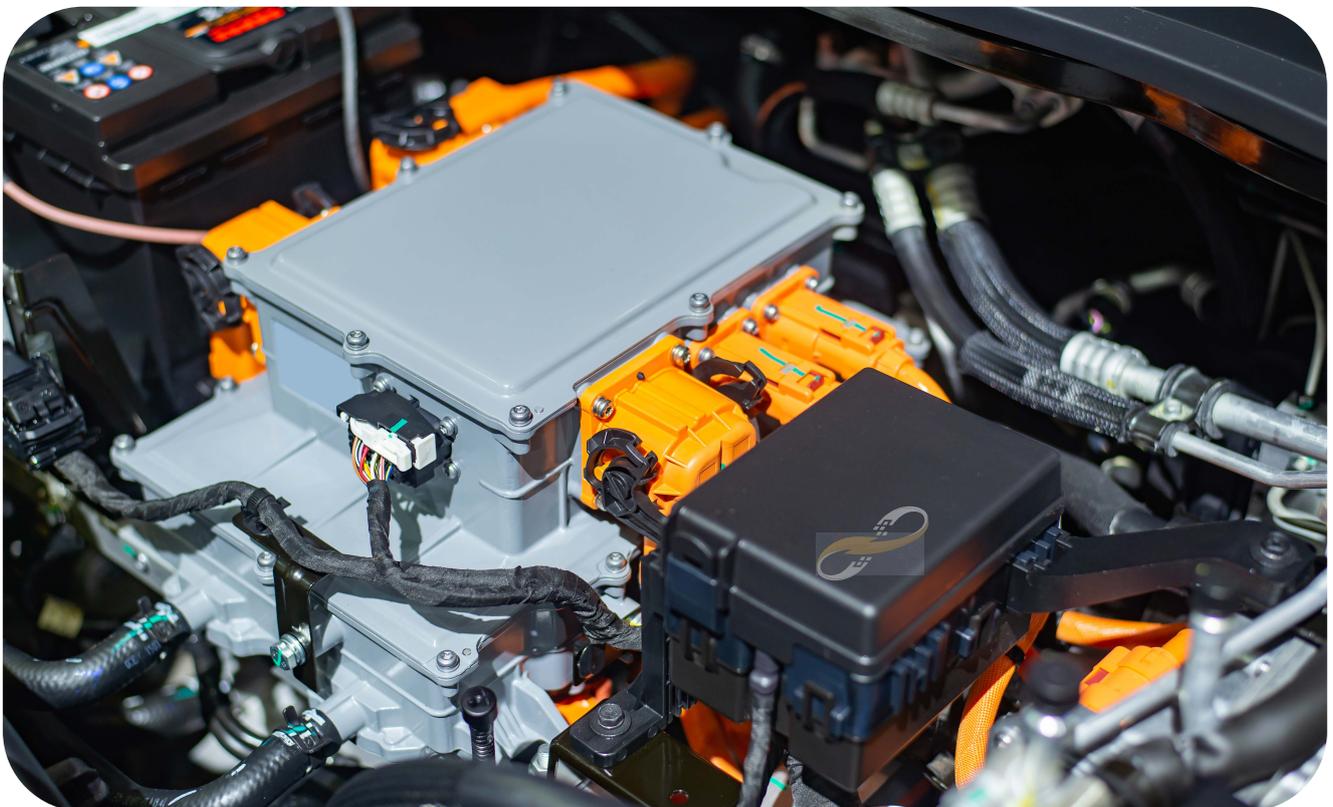
NACHHALTIGER LITHIUMABBAU FÜR ELEKTROFAHRZEUGE

Da die Nachfrage nach Elektrofahrzeugen kontinuierlich wächst, wird die Notwendigkeit zuverlässiger, effizienter und nachhaltiger Batterietechnologien immer wichtiger. Bei BS erkennen wir die Bedeutung des Lithium-Abbaus und haben erhebliche Investitionen getätigt, um eine stabile Versorgung mit diesem wichtigen Rohstoff zu gewährleisten.

BLOOH SOLution ist darauf spezialisiert, umweltfreundliche Lösungen für die Elektrofahrzeugindustrie zu liefern, und unser Ruf als führender Innovator für Lithiumprodukte ist ein Zeugnis unserer Verpflichtung. Unser Portfolio umfasst eine umfassende Auswahl an Hochleistungs-Lithium-Ionen-Batterien, die sorgfältig entwickelt wurden, um den einzigartigen Anforderungen von Elektrofahrzeugen gerecht zu werden.

Unsere Hochleistungs-Lithium-Ionen-Batterie ist speziell für Elektrofahrzeuge entwickelt und bietet im Vergleich zu herkömmlichen Lithiumbatterien schnellere Ladezeiten und eine längere Lebensdauer. Die Lithium-Metall-Anode, die in unserer Batterie verwendet wird, benötigt nur die Hälfte des Lithiums pro Kilowattstunde im Vergleich zu Batterien mit Graphit-Anode. Dies macht unsere Batterie nicht nur effizienter, sondern hilft auch, die Nachfrage nach dem begrenzten Rohstoff Lithium zu reduzieren.

Unsere Verpflichtung zur Nachhaltigkeit erstreckt sich über unsere Produkte hinaus, und wir gehen proaktiv auf Ressourcenfragen ein. Wir erkennen die steigende Nachfrage nach Lithium aufgrund des wachsenden Elektrofahrzeugmarktes an und investieren konsequent in Lithiumgewinnungsprojekte, um eine stabile Versorgung mit diesem wichtigen Rohstoff zu gewährleisten.



PRODUKTE

BS DELUXE LI-D 200

Diese Hochleistungsbatterie verfügt über eine lange Lebensdauer und schnelle Ladezeiten. Ihr kompaktes Design macht sie ideal für den Einsatz in Elektroautos, Elektrolastwagen und Elektrobussen.

SPEZIFIKATION:

- Nennspannung: 3,7 V
- Kapazität: 10 Ah
- Maximaler Dauerentladestrom: 30 A (3 C)
- Maximaler Spitzenentladestrom: 50 A (5 C)



BS ULTRA LI-U 200

Diese Batterie bietet eine höhere Energiedichte, eine längere Lebensdauer und schnellere Ladezeiten als die BS Deluxe. Ihr modulares Design macht sie ideal für den Einsatz in Elektrobussen und Elektrolastwagen.

SPEZIFIKATION:

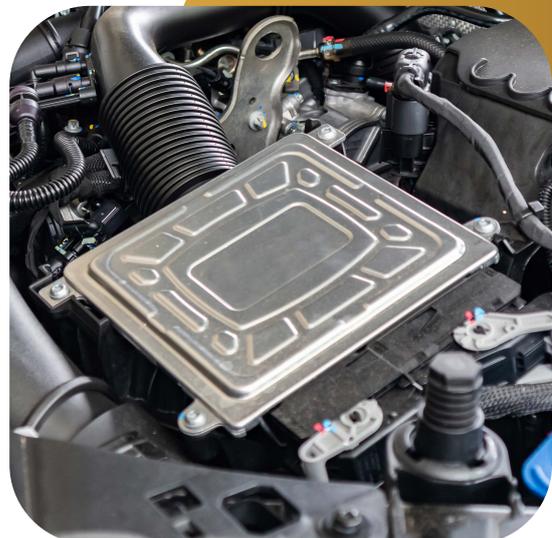
- Nennspannung: 5,7 V
- Kapazität: 18 Ah
- Maximaler Dauerentladestrom: 54 A (3 C)
- Maximaler Spitzenentladestrom: 90 A (5 C)

BS EXTREME LI-X 500

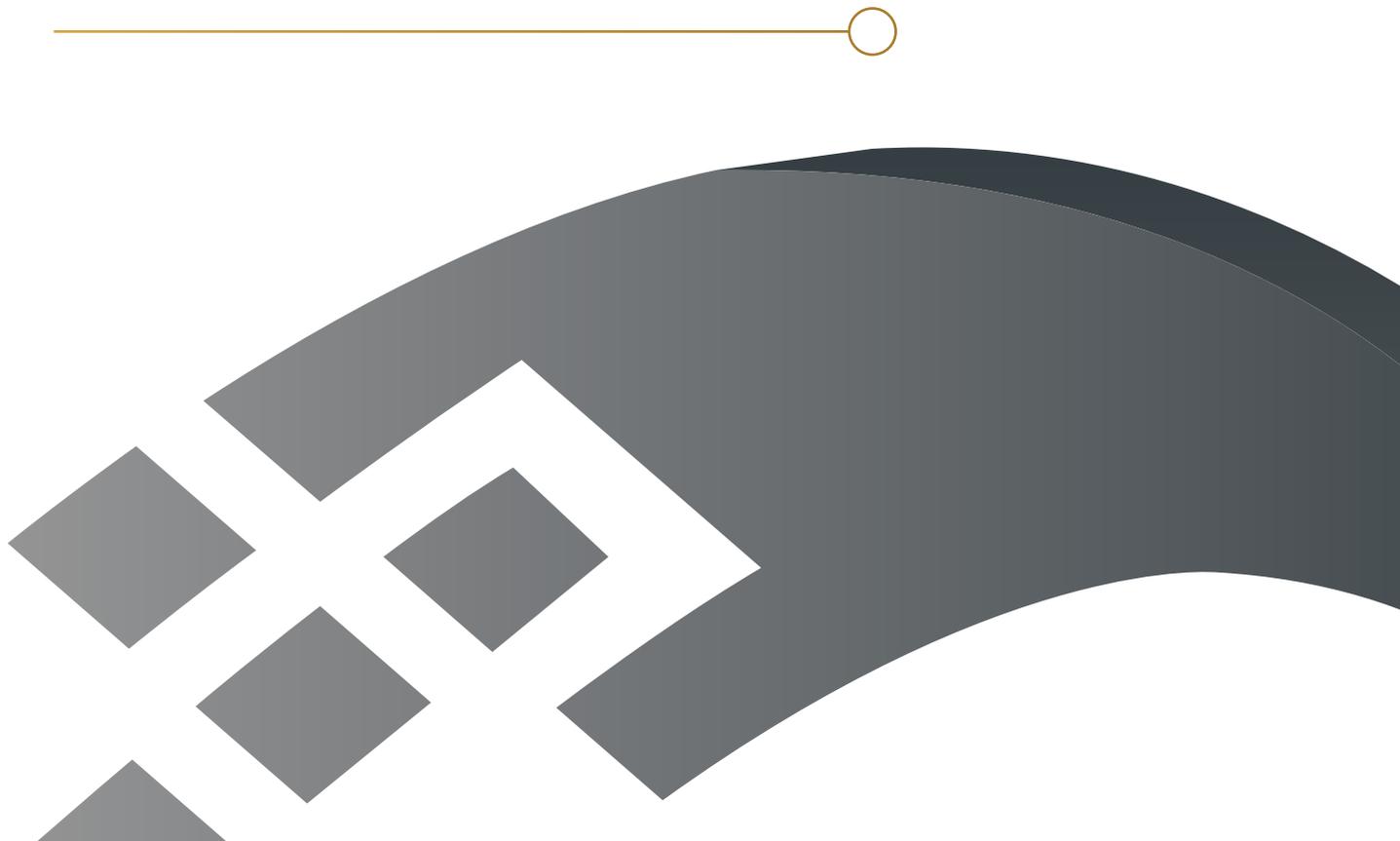
Die BS Extreme LI-X 500 Batterie überzeugt mit höchster Energiedichte, Langlebigkeit und schnellen Ladezeiten. Als Spitzenprodukt unserer Serie ist sie ideal für anspruchsvollste Anwendungen in Hochleistungs-Elektrofahrzeugen wie Sportwagen, Nutzfahrzeugen und schweren Maschinen.

SPEZIFIKATION:

- Nennspannung: 7,9 V
- Kapazität: 22 Ah
- Maximaler Dauerentladestrom: 66 A (3 C)
- Maximaler Spitzenentladestrom: 110 A (5 C)



INNOVATION VORANTREIBEN!



**FÜR WEITERE INFORMATIONEN
KONTAKTIEREN SIE BITTE:**



BLOOH Solution Ltd.
1055 Dunsmuir St
Vancouver, BC V7X 1L4

Tel: +1 604 260 6692