

Wichtige Informationen für JLA-e's

Allgemeine Hinweise:

- Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung!
- Schützen Sie das elektrische Fahrwerk vor allzu starken Stößen!
- Halten Sie die angegebenen Wartungsintervalle ein!

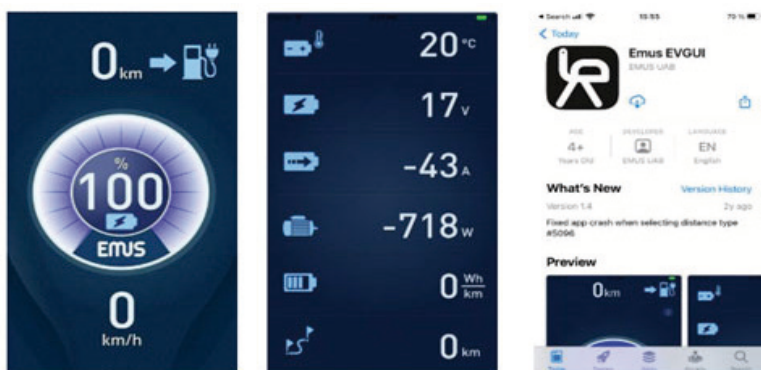
Fachgerechte Lagerung der Akkus:

- Vor der Einlagerung muss der Akku unbedingt vollgeladen werden.
- Während der Lagerung des Akkus muss das BMS (Batteriemanagementsystem) **abgeschaltet sein**, damit der Akku nicht dadurch tiefentladen wird. Hierzu müssen beide Akkudosen frei sein (Stecxker am Akku ausgesteckt).
- Den Akku **alle 8 Wochen laden**. Es bedarf **regelmäßiger Zwischenladungen** sonst kann es zu einer Tiefentladung und somit zur Zerstörung der einzelnen Zellen kommen. Während der Lagerung werden die Lithium-Zellen durch die eingebauten Balancer (Bestandteil des BMS) belastet.
- Die optimale Lagerung liegt bei 5°C bis 10°C. Niedrige Temperaturen unter 0°C müssen vermieden werden.

Optimale Bedingungen für die Ladung der Akkus:

- Die optimale Temperatur für den Betrieb des Akku-Packs liegt im Bereich von 15°C bis 30°C. Liegt die Umgebungstemperatur außerhalb des für den Betrieb zulässigen Bereichs, stellt der Akku-Pack seinen Betrieb ein, um sich selbst zu schützen. Wird der Akku-Pack häufig extremen Temperaturen ausgesetzt, kann dies die Leistung und die Lebensdauer des Akku-Packs beeinträchtigen
- **Temperaturbereiche:**
Betriebstemperatur des Akkus: 0°C bis 50°C
Optimale Temperatur bei Betrieb des Akkus: 15°C bis 30°C
Optimale Raumtemperatur zur Lagerung des Akkus: 5°C bis 10°C
- Das Aufladen des Akku sollte in der Regel nur bei Zimmertemperatur (ca. 15° - 25° C) erfolgen. Vermeiden Sie es einen kalten Akku aufzuladen, es schadet den Zellen. Die Ladetemperatur des Akkus sollte 0° C nicht unterschreiten.

Um die tatsächliche Temperatur des Akkus festzustellen, kann folgende App benutzt werden:



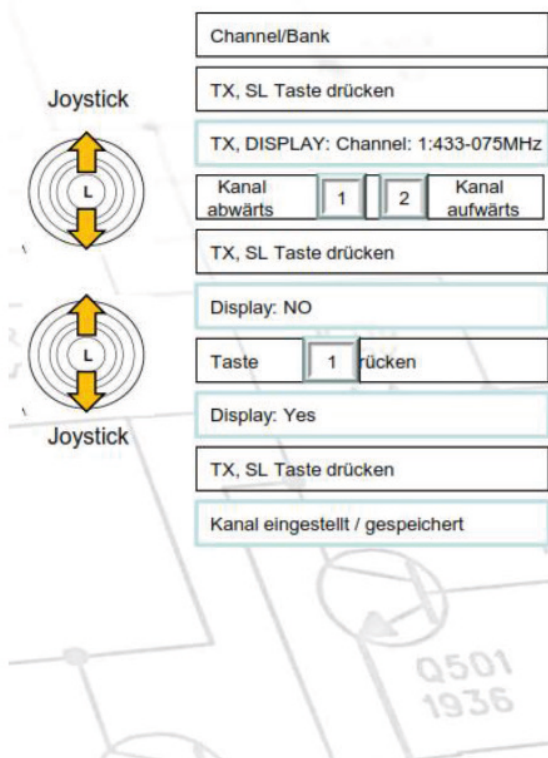
Download Apple store



Download Google store

Wechsel des Funkkanals:

Bei einem gestörten Signal zwischen Funkfernbedienung und Geräte kann der Wechsel des Funkkanals helfen. Nachfolgend eine Kurzanleitung und die entsprechenden Funkfrequenzen.



Frequenzband 433 MHz

KANAL	FREQUENZ	KANAL	FREQUENZ
01	433.075	36	433.950
02	433.100	37	433.975
03	433.125	38	434.000
04	433.150	39	434.025
05	433.175	40	434.050
06	433.200	41	434.075
07	433.225	42	434.100
08	433.250	43	434.125
09	433.275	44	434.150
10	433.300	45	434.175
11	433.325	46	434.200
12	433.350	47	434.225
13	433.375	48	434.250
14	433.400	49	434.275
15	433.425	50	434.300
16	433.450	51	434.325
17	433.475	52	434.350
18	433.500	53	434.375
19	433.525	54	434.400
20	433.550	55	434.425
21	433.575	56	434.450
22	433.600	57	434.475
23	433.625	58	434.500
24	433.650	59	434.525
25	433.675	60	434.550
26	433.700	61	434.575
27	433.725	62	434.600
28	433.750	63	434.625
29	433.775	64	434.650
30	433.800	65	434.675
31	433.825	66	434.700
32	433.850	67	434.725
33	433.875	68	434.750
34	433.900	69	434.775
35	433.925		