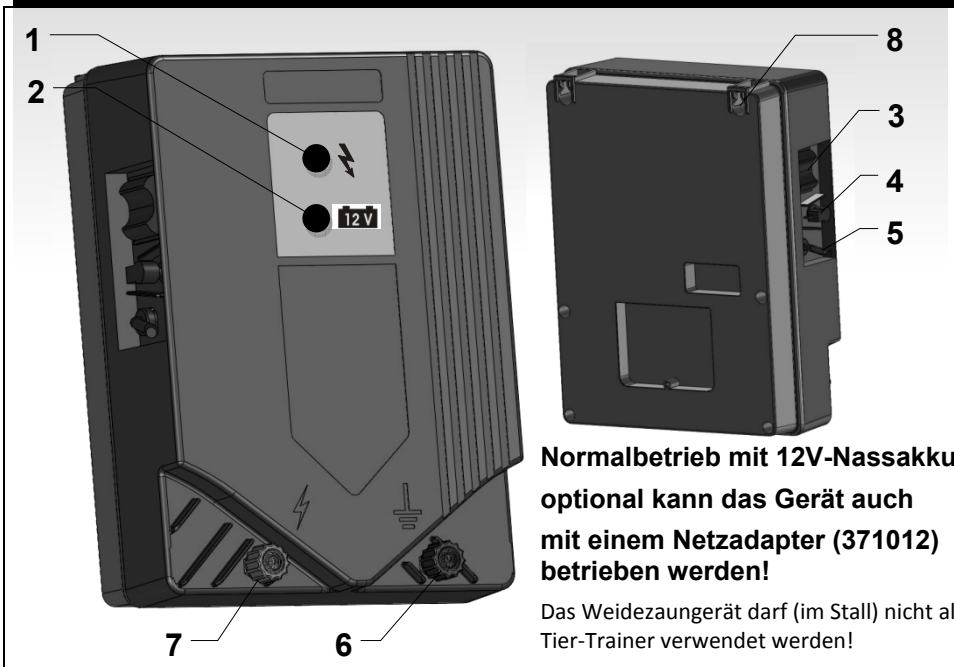
Gerätespezifische Bedienungsanweisung EA 3000



Normalbetrieb mit 12V-Nassakku, optional kann das Gerät auch mit einem Netzadapter (371012) betrieben werden!

Das Weidezaungerät darf (im Stall) nicht als Tier-Trainer verwendet werden!

1	**Kontrollleuchte Zaunspannung**	OK
2	**Kontrollleuchte 12V-Akku**	CHECK 12 V
3	**EIN/ AUS - Schalter**	
4	**Buchse für Solar / Netzadapter + Schutzkappe**	
5	**12V - Anschlusskabel**	
6	**Erdanschluss**	
7	**Zaunanschluss**	
8	**Befestigungsbohrungen**	

a.) Montage

Das Gerät muss grundsätzlich senkrecht hängend, mit den Anschlüssen nach unten betrieben werden und möglichst vor Regen geschützt sein, siehe obiges Bild links. Bei Wandmontage muss es an einer feuerfesten Wand montiert werden. Für die Außenmontage kann ein verzinkter Metallkasten als Zubehör (Art.-Nr.:44656) benutzt werden, er schützt das Gerät und nimmt gleichzeitig den Akku auf.

b.) Funktionsbeschreibung des Gerätes

Gerät **OHNE** Zaun und Erde in Betrieb nehmen. Beim Anschluss des 12V-Akkus auf richtige Polung achten (rot + und schwarz -). Blinkt die Zaunleuchte (1) grün, ist das Gerät funktionstüchtig. Blinkt zusätzlich die Akkuleuchte (2) rot muss der 12V-Akku auf seine Spannung hin überprüft werden. Blinkt die Zaunleuchte (1) nicht, Polung des 12V-Anschlusskabels an den Akku überprüfen bzw. das Gerät vom Fachmann überprüfen lassen. Bei Betrieb mit Solarmodul oder Netzadapter, muss zuerst die Schutzkappe bei (4) entfernen werden.

c.) Funktionsbeschreibung mit ANGESCHLOSSENER Zaunanlage (Zaun + Erde)

	Akkuleuchte (2) blinkt rot	Zaunleuchte (1) blinkt grün	Ticken hörbar	Ausgangsspannung	12V – Akku
1	NEIN	**JA**	**JA**	**O.K.**	**O.K.**
2	NEIN	NEIN	**JA**	siehe Fehlerquellen in der beigefügten Bedienungsanweisung (Figure 2, S.5)!	**O.K.**
3	**JA**	**JA**	**JA**	**O.K.** **und:**	In Kürze laden bzw. austauschen
4	**JA**	NEIN	**JA**	siehe Fehlerquellen in der beigefügten Bedienungsanweisung (Figure 2, S.5)! **und:**	In Kürze laden bzw. austauschen
5	**JA**	NEIN	NEIN	**Keine Impulse**, Tiefentladeschutz aktiviert →	Sofort laden bzw. austauschen
6	NEIN	NEIN	NEIN	siehe b.) Funktionsbeschreibung des Gerätes, ohne Zaun und Erde	

Sollte die Zaunleuchte (1) schneller als ca. 1x pro Sekunde blinken, ist das Gerät sofort abzuschalten und muss vor Wiederinbetriebnahme fachmännisch überprüft werden.
Zur Laufzeiterhöhung werden verschiedene Solarmodule mit Halterungen angeboten. Wir empfehlen den Einsatz eines Nassakkus mit 12V-85Ah, bzw. 12V–110Ah. Das Zubehör für dieses Gerät erhalten Sie über den Fachhandel!
!!! Achtung: Erdstäbe sind nicht im Lieferumfang enthalten (min. 3 Erdstäbe mit ca. 1m Länge verwenden) !!!

Jeder Benutzer von Elektrozaunanlagen ist gesetzlich verpflichtet, das Zaungerät und die Zaunanlage regelmäßig, entsprechend den Einsatzbedingungen zu kontrollieren, mindestens einmal täglich!
- Sichtprüfung des Gerätes und der Zaunanlage.
- Messung der Mindestspannung von 2500V an jeder Stelle des Zaunes

Für dieses Gerät gilt eine 3-jährige Garantie, entsprechend unseren Garantiebedingungen!
Sicherheitshinweise, Erdung, Inbetriebnahme, Batterie- und Akkupflege, Garantiebedingungen und mögliche Fehlerquellen entnehmen Sie bitte der beigefügten Bedienungsanweisung!

Version : 2019.1