

Garantieschein- Garantiebedingungen



Für Ihr Elektrozaungerät

Solar-Set S2510

übernehmen wir

3 Jahre Garantie

zu folgenden Bedingungen:

Für Ihr Elektrozaungerät leisten wir 3 Jahre Garantie ab Verkaufsdatum.

Das Verkaufsdatum ist durch diesen ordnungsgemäß von uns ausgefüllten Garantieschein nachzuweisen.

Alle während dieser Zeit auftretenden Mängel oder Schäden, die auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind, werden von uns kostenlos beseitigt, wenn das Gerät ausreichend frankiert eingeschendet wird.

Die Garantieverpflichtung erlischt, wenn am Gerät ohne unsere ausdrückliche Genehmigung Eingriffe des Käufers oder unbefugter Dritter vorgenommen wurden, wenn Anschluß an falsche Betriebsspannung erfolgt ist oder bei Schäden, die auf höhere Gewalt (Blitz- und Wasserschäden usw.) zurückzuführen sind.

Elektrozaungerät: **Solar-Set S2510**

Verkaufsdatum:

Nr.:

Unterschrift:

Zur **Ausführung von Kundendienstarbeiten** senden Sie das Gerät **gut verpackt und ausreichend frankiert** mit genauem Absender und Fehlerangabe an unten stehende Anschrift. **Beachten Sie, daß unfreie Sendungen nicht angenommen werden können!**

electra
← Weidezaungeräte

Basdorfer Straße 15 D-34516 Vöhl ☎ ++49 5635 1350 Fax ++49 5635 8214

86318A_BAL_Solairset_S2510_ELECTRA.p65

Bedienungsanleitung für Elektrozaungerät



Solar-Set S2510

Art.-Nr. E036



Verpackungseinheit:

- 1 Elektrozaungerät **compact A2500**
- 1 Solarmodul 12V/10W
- 1 Winkelblech mit Erdpfahl
- 1 Zaunkabel
- 1 Warnschild
- 1 Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

electra

Montage

Das Solar-Set S2510 besteht aus einem Erdpfahl mit Halteblech und vormontiertem Weidezaungerät **compact A2500** sowie einem Solarpaneel 12V/10W mit Anschlußklemmen. Montieren Sie das Solar-Set S2510 wie folgt:

- Lösen Sie den Erdpfahl vom Winkelblech und schlagen Sie ihn an einer feuchten Stelle tief in den Erdboden ein. Achten Sie auf eine gute Erdverbindung, feuchten Sie den Erdboden bei trockenen oder sandigen Bodenverhältnissen an.
- Befestigen Sie das Winkelblech mit den mitgelieferten Schrauben am Erdpfahl und klemmen Sie das kurze Erdanschlußkabel, das bereits einseitig am Erdanschluß des Weidezaungerätes angeschlossen ist, mit dem losen Ende an einer Befestigungsschraube am Erdpfahl an.
- Montieren Sie das Solarpaneel mit den mitgelieferten Schrauben am oberen Schenkel des Winkelbleches.
- Befestigen Sie das mitgelieferte Zaunanschlußkabel (rot) mit der Ringöse am Zaun-Anschluß des Weidezaungerätes und befestigen Sie die Herzklemme an Ihrem Weidezaun.

Stellen Sie nun die Verbindung zu Ihrem 12V-Akku her (vor Inbetriebnahme laden!):

- Klemmen Sie die Akkuklemmen des Solarpaneels an Ihren 12V-Akku an (rot = plus, schwarz = minus). Klemmen Sie danach die Akkuklemmen des Weidezaungerätes ebenfalls an Ihren 12V-Akku an (Solarpaneel und Weidezaungerät sind somit parallel an den Akku angeschlossen).

Akkuversorgung

Die zum Betrieb notwendige Energie wird bei guter Sonneneinstrahlung vollständig aus dem Solarpaneel bezogen. Trotzdem kann es notwendig sein, den Akku extern nachzuladen. Das **compact A2500** besitzt einen eingebauten Tiefentladeschutz, der einer Zerstörung des Akkus entgegenwirkt, indem er das Weidezaungerät bei zu geringer Akkuspannung (< ca. 10,8V) abschaltet. Bitte beachten Sie besonders:

- wenn die grüne Akku-Kontrolle nicht nach Anschluß des Gerätes aufleuchtet ist entweder
 - der Akku nicht ordnungsgemäß geladen oder
 - der Akku nicht zum Betrieb geeignet.
- wenn die Akku-Kontrolle im laufenden Betrieb blinkt oder verlischt, ist die Akkukapazität erschöpft und die Wirkung des **compact A2500** nur noch eingeschränkt oder nicht mehr vorhanden. Der Akku muß nachgeladen werden.
- Blei-Säure-Akkus müssen auch bei Nichtbenutzung im Abstand von 6 Monaten nachgeladen werden.
- halten Sie die Pole und die Polklemmen sauber und fetten Sie die Pole leicht mit einem handelsüblichen, säurefreien Polfett.

Zaun- und Gerätekontrolle

Das **compact A2500** verfügt über eine Gerätekontrolle und eine Zaunkontrolle:

- die rote Gerätekontrolle blinkt bei jedem ausgelösten Schlag kurz auf, sie zeigt das einwandfreie Arbeiten der Elektronik und gute Zaunisolierung an. Bei Ableitung der Energie (z.B. durch starken Bewuchs oder Tierberührung) leuchtet die Gerätekontrolle länger auf .
- die gelbe Zaunkontrolle blinkt ebenfalls bei jedem Schlag kurz auf, sie zeigt an, daß eine Spannung >2000V am Zaun vorhanden ist (Hütesicherheit).

Sicherheits- und Betriebshinweise

Oftmals sind es Kleinigkeiten, die, wenn sie nicht beachtet werden, zu Betriebsstörungen und Gefährdungen führen können. Beachten Sie daher unbedingt folgende Punkte:

- verwenden Sie nur hochleitfähige Zaunlitzen. Minderwertige Ware ist wegen der hohen Leistung des **compact A2500** nicht geeignet.
- das **compact A2500** ist nicht für empfindliche Tiere geeignet.
- bauen Sie Ihren Zaun stabil auf, verhindern Sie, daß sich ein Tier im Zaun verfangen kann. Bei Dauereinwirkung können irreversible Schäden entstehen!
- überprüfen Sie den Zustand Ihres Zauns und Ihres Gerätes täglich
- der Betrieb an Netzvorsatzgeräten ist nicht statthaft

Stromsparschaltung und Betriebszeiten

Das **compact A2500** verfügt über eine hochwirksame Stromsparschaltung: Sind keine Tierberührungen und keine oder nur geringe Ableitungen (z.B. Bewuchs) am Zaun vorhanden, sinkt die Stromaufnahme auf ein zum Betrieb notwendiges Minimum. Sind Ableitungen vorhanden, z. B. bei Tierberührung oder bei Bewuchsvernichtung, steigt die Stromaufnahme an. Hieraus ergeben sich sehr unterschiedliche Betriebszeiten, die mit einer Akkuladung erreicht werden können.

Akkukapazität	min. Betriebsdauer ca.	max. Betriebsdauer ca.
36Ah	6 Tage	24 Tage
44Ah	8 Tage	32 Tage
88Ah	18 Tage	70 Tage