

Garantieschein- Garantiebedingungen



Für Ihr Elektrozaungerät

merlin S 350

übernehmen wir

3 Jahre Garantie

zu folgenden Bedingungen:

Für Ihr Elektrozaungerät leisten wir 3 Jahre Garantie ab Verkaufsdatum. Hiervon ausgenommen sind das Solarpanel und der Bleigelakku, für die die gesetzliche Garantiefrist gilt.

Das Verkaufsdatum ist durch diesen ordnungsgemäß vom Fachhändler ausgefüllten Garantieschein nachzuweisen.

Alle während dieser Zeit auftretenden Mängel oder Schäden, die auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind, werden von uns bei portofreier Einsendung des Gerätes kostenlos beseitigt.

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: **merlin S 350**

Verkaufsdatum: _____ Nr.: _____

Stempel/Unterschrift: _____

Zur Ausführung von Kundendienstarbeiten ist das Gerät mit genauem Absender und Fehlerangabe **portofrei** zu senden an:

electra
← Weidezaungeräte

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

Bedienungsanleitung für Solar-Elektrozaungerät



merlin S 350

Best. Nr.: E043



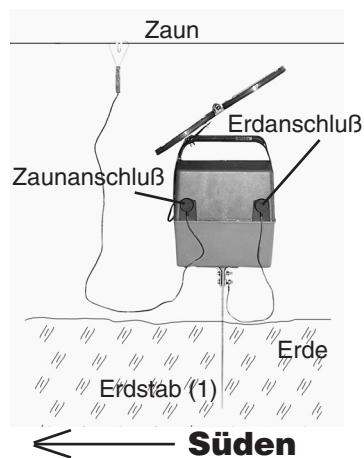
Verpackungseinheit:

- 1 Elektrozaungerät merlin S 350 mit Solarpanel
- 1 Ladegerät
- 1 Erdstab mit Aufstellwinkel
- 1 Zaun- und Erdkabel
- 1 Warnschild
- 1 Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

electra
ECO power jet

Technik und Daten

Das Solargerät **merlin S 350** wird mit einem 6V Bleigelakku betrieben. Durch die besondere Energiesparschaltung sinkt bei Betrieb an einem gut isolierten Zaun die Stromaufnahme auf ein zum Betrieb des Gerätes absolut notwendiges Minimum. Beim Betrieb an schlecht isolierten Zäunen (z.B. durch Bewuchs) steigt die Stromaufnahme automatisch an. Der Bleigelakku kann durch das am Gerät angebaute Solarpanel oder mittels des mitgelieferten Ladegerätes nachgeladen werden.



Akku:	6V/7Ah
Solarpanel:	6V/2W
Ladeenergie:	max. 0,35J
Stromaufnahme:	9-32mA
Leerlaufspannung:	ca. 6400V
bei Tierberührung:	bis zu 2700V
theor. Zaunlänge:	8km
empf. max. Zaunlänge:	2km
Betriebszeit bei gutem Zaun (1km) mit einer Akkuladung:	ca. 12 Tage
Betriebszeit bei Bewuchs mit einer Akkuladung:	ca. 7 Tage
Ladezeit mit Ladegerät:	24 Stunden
Ladezeit über Solarpanel:	48 Stunden

Inbetriebnahme

Das Gerät ist nach Anschrauben des Solarpanels betriebsbereit (siehe Abb.).

An einer feuchten Stelle in unmittelbarer Zaunnähe schlagen Sie den mitgelieferten Erdstab (1) tief in den Boden ein. **Achten Sie darauf, daß das Gerät so angebracht wird, daß das montierte Solarpanel nach Süden weist und aufgeklappt ist. Büsche oder ähnliches dürfen einen direkten Sonneneinfall auf das Solarpanel nicht verhindern! Nur bei waagrecht montiertem Gerät weist das Solarpanel einen optimalen Winkel zur Sonne auf!** Stellen Sie Ihr **merlin S 350** auf den Erdstab (am Boden des Gerätes befinden sich entsprechende Vertiefungen). Verbinden Sie den Erdstab mit Hilfe der mitgelieferten blauen Erdleitung mit dem Erdanschluß des Weidezaungerätes. Verbinden Sie den Zaunanschluß des Weidezaungerätes mit dem Zaun.



Mit Hilfe des EIN/AUS Schalters (3) schalten Sie Ihr **merlin S 350** ein. Bei eingeschaltetem Gerät blinkt die Zaunkontrolle (5) bei jedem Impuls auf. Sie zeigt nicht nur an, daß am Zaun eine hütensichere Spannung vorhanden ist, sondern dient auch als Gerätekontrolle. Falls die Zaunkontrolle nicht aufblinkt, kann ein Fehler am Zaun, eine leerer Akku (der Tiefentladeschutz hat das Gerät abgeschaltet) oder ein Schaden am Gerät (z. B. durch Blitzschlag) die Ursache sein.



Zur Lokalisierung der Ursache gehen Sie wie folgt vor: Trennen Sie den Zaun vom **merlin S 350** ab. Leuchtet die Zaunkontrolle jetzt, liegt ein Fehler am Zaun vor. Leuchtet die Zaunkontrolle nicht, laden Sie den Akku 24 Stunden mit Hilfe des beiliegenden Ladegerätes auf. Leuchtet auch jetzt die Zaunkontrolle nicht auf, liegt ein Gerätefehler vor.

Die Ladekontrolle (4) leuchtet wenn der eingebaute Akku entweder durch

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:

- Richten Sie Ihr **merlin S 350** nach Süden aus und montieren Sie es waagrecht. Das Solarpanel muß direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein. Reinigen Sie das Solarpanel bei Verschmutzung mit einem feuchten Tuch und etwas Wasser, dem ein milder haushaltsüblicher Reiniger ohne scheuernde Zusätze beigemischt werden kann.
- Laden Sie den Akku vor Einlagerung des Gerätes, vor Neuinbetriebnahme und bei Nichtbenutzung in Abständen von 6 Monaten mit Hilfe des beigefügten Ladegerätes für mindestens 24 Stunden auf. Bei Nichtbenutzung ist das Gerät mit aufgeklapptem Solarpanel an einem hellen, frostfreien Standort zu lagern.
- Bauen Sie Ihren Zaun stabil auf, vermeiden Sie die Möglichkeit, daß sich ein Tier im Zaun verheddert. Achten Sie auf eine gute Erdung!
- Für die einwandfreie Funktion ist auf eine gute Zaunisolierung zu achten! Halten Sie den Zaun bewuchsfrei und überschreiten Sie die empfohlene max. Zaunlänge von 2km nicht.
- Während der Akku mittels des beigefügten Ladegerätes aufgeladen wird, ist ein Betrieb an einer Zaunanlage nicht statthaft!