

## Ni-MH Akkumodule 510.330.02a

### **Funktion**

Die Akkumodule dienen zur Stromversorgung des Speichers während ausgeschalteter Steuerung. Mit einwandfreien Akkus bleiben gespeicherte Daten während mindestens 30 Tagen erhalten, sofern die mittlere Umgebungstemperatur höchstens 30°C beträgt.

**Das Ni-MH Akkumodul 510.330.02a ist kompatibel mit NiCd-Akkumodul 510.330.02!**

### **Lebensdauer**

Um einen störungsfreien Betrieb der Steuerung zu gewährleisten, empfiehlt es sich, den Akku ca. 3 Jahre nach Inbetriebnahme zu ersetzen. Das Datum für das Ersetzen ist auf dem Akkumodul angegeben.

### **Auswechseln des Akkumoduls**

Akkumodule sind auf der Frontplatte von Baugruppen mit CMOS-RAM-Speicher aufgesteckt und mit 2 Schrauben befestigt.

**Das Auswechseln des Akkumoduls soll bei eingeschaltetem Gerät erfolgen, da sonst die gespeicherten Daten verloren gehen können. Nach dem Austauschen muss das Gerät während mindestens 24 Stunden eingeschaltet bleiben, damit der Akku genügend Ladung für die Erhaltung der gespeicherten Daten erhält.**

Bei Inbetriebnahme eines neuen Akkus soll in das umrahmte Feld auf dem aufgeklebten Schild das Datum für das Ersetzen eingetragen werden.

### **Beispiel**

Inbetriebnahme Januar 2006:      Austauschen bis:        
Replace until:

### **Ersatz-Module**

Akkumodule können bei Ihrem Gerätelieferanten bezogen werden oder direkt bei:

**OPTRONIC AG, Unteregger Str. 53, CH-9403 Goldach**

**Tel +41 71 8440200, Fax +41 71 8440210, e-mail: [sales@optronic.ch](mailto:sales@optronic.ch)**

Ersatzmodule werden vor Auslieferung durch OPTRONIC AG voll geladen und sind für sofortigen Einsatz nach Erhalt bestimmt.

### **Lagerung von Akkumodulen**

Bei längerer Lagerung vor Gebrauch sollen Akkus 510.330.02 ca. alle sechs Monate nachgeladen werden. Hierzu wird der Akku wie oben unter **Auswechseln des Akkumoduls** beschrieben während 24 Stunden betrieben.

Die Lagerung soll bei Temperaturen zwischen 0° und 35°C und bei einer Luftfeuchtigkeit von ca. 50% erfolgen.

Sämtliche technischen Informationen zu Erzeugnissen unseres Unternehmens sind Erfahrungswerte, die der Orientierung der Anwender dienen sollen. Keine der in unseren Prospekten und Datenblättern gemachten Angaben sichern einem Produkt spezielle Eigenschaften zu. Davon ausgenommen sind Produkteigenschaften, die wir in Einzelfällen schriftlich und individuell garantieren. Durch den technischen Fortschritt bedingte Änderungen behalten wir uns vor.