

Bedienungsanleitung

stabo SH 8000 Mobilhalterung

stabo[®]

stabo Elektronik GmbH & Co KG

Münchewiese 14-16

3200 Hildesheim

Telefon 05121/7620-0

Telefax 05121/512979

Telex 927261 stabo d

Technische „Hotline“

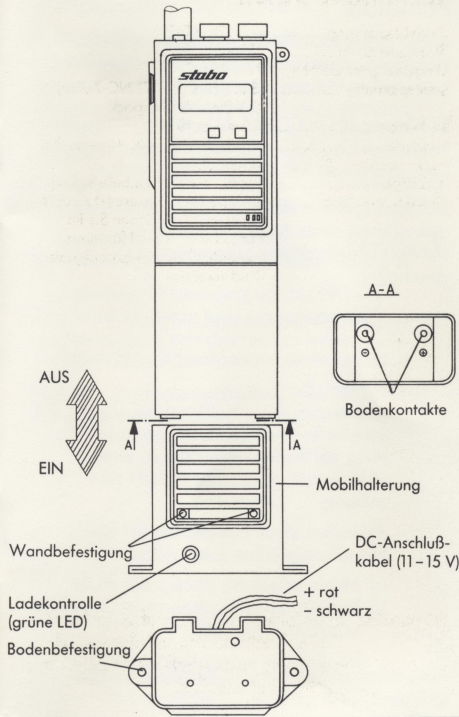
Beratung: 05121/762032

stabo[®]

Technische Daten

Betriebsspannung	11 ... 15 V DC
Stromaufnahme	235 mA $\pm$ 10 %
Umgebungstemperatur ..	0 ... 70° C
Ladespannung	18 ... 27 V (9 ... 11 NC-Zellen)
	12 V (13,2 V) Akkupack
Ladestrom	100 mA $\pm$ 10 %
Ladezeit	z. B. 500 mAh – NC-Akku ca. 7 h
Ladestromkontrolle	grüne LED
Montage	Boden- oder Wandbefestigung
Universalanschluß	2adrige Litze schwarz (-) / rot (+), gegebenenfalls finden Sie im Kfz-Zubehörhandel für Ihren speziellen Wagentyp geeignete Steckverbinder

Hinweis: Es ist besonders darauf zu achten, daß in Verbindung mit der Mobilhalterung ausschließlich NC-Akkus verwendet werden.



Funktion

In der stabo Mobilhalterung können SH 8000 Handfunkgeräte im Kfz aufbewahrt und unter bestimmten Voraussetzungen geladen werden.

Es können SH 8000 NC-Akkupacks mit Bodenkontakten bis 13,2 V Nennspannung mit einem Ladestrom von 100 mA geladen werden.

Das Ladegerät wird durch Einsetzen / Herausnehmen eines Akkupacks oder eines SH 8000 Funkgerätes automatisch EIN / AUS geschaltet.

Folgende Betriebsarten sind möglich:

- Laden eines separaten NC-Akkupacks bis 13,2 V
- Laden von 9 ... 10 Einzel NC-Zellen, welche in einer SH 8000-Batteriehalterung mit Bodenkontakten zu einem „Akkupack“ zusammengefaßt sein müssen
- Abstellen eines kompletten SH 8000 Handfunkgerätes zum Laden:
 - a) Maximalladung (Funkgerät AUS)
 - b) Pufferladung: Funkgerät im Standby- oder Sendebetrieb

Ein Ladestrom wird durch Aufleuchten der grünen LED angezeigt.

Temperatur - Bereiche

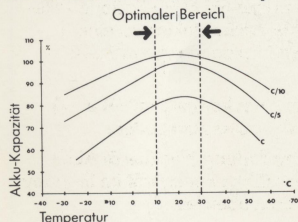
Das Lade- und Entladerverhalten von NC-Akkus ist stark von der jeweiligen Umgebungstemperatur abhängig. Da besonders im Sommer im geschlossenen Wagen extreme Temperaturen auftreten können, sollten die folgenden Werte beachtet werden:

Empfohlener Temperaturbereich: Laden 10 bis 35°C
Entladen - 20 bis 45°C

Zulässiger Temperaturbereich: Laden 0 bis 45°C
Entladen - 45 bis 50°C

Ein optimaler Wirkungsgrad des NC-Akkus wird erreicht, wenn bei Ladung und Entladung eine Umgebungstemperatur zwischen 10°C und 30°C herrscht.

Lade- u. Entladerverhalten von NC-Akkus bei unterschiedlichen Temperaturen



C = Ladestrom entspricht der Akku-Kapazität
C/5 = Ladestrom entspricht 1/5 der Akku-Kapazität
C/10 = Ladestrom beträgt 1/10 der Akku-Kapazität

Garantie

Auf die stabile Mobilhalterung gewähren wir eine Garantie von 6 Monaten, beginnend mit dem Kaufdatum.

Im Garantiefall muß das defekte Gerät zusammen mit diesem ordnungsgemäß ausgefüllten Garantie-Abschnitt Ihrem Fachhändler übergeben werden.

Fehler und Defekte aufgrund unsachgemäßer Handhabung, selbst vorgenommener Eingriffe oder Änderungen am Gerät sowie aufgrund von Transportschäden, äußeren Einwirkungen, mutwilliger Beschädigung, falscher Eingangsspannung oder Feuchtigkeit sind von der Garantieleistung ausgeschlossen.

Kaufdatum

Händlerstempel / Unterschrift