

ALAN CA 950 Nickel-Cadmium-Akku-Standlader

Ausstattungsmerkmale:

- Laden der Akkupacks *ALAN PB95-43* mit oder ohne Funkgerät (*ALAN 95PLUS* oder *ALAN 43PLUS*)
- Automatisches Starten und Beenden des Ladevorgangs
- „Cyclefunktion“/ Entlade-/Ladefunktion bei der der Akku vor dem Laden erst bis auf seine Minimalkapazität entladen wird, um den „Memory-Effekt“ bei NiCd-Akkus zu verhindern
- Stör-Anzeige

Technische Daten:

Ladezeit: ca. 16 Stunden

Ladestrom: 70-90 mA

Erhaltungsstrom: 10mA

Inbetriebnahme:

- Stecken Sie das Steckernetzgerät in eine Steckdose und in die an der Rückseite des Standladers befindliche Buchse
- Stellen Sie den Akkupack mit oder ohne dem Funkgerät in den Ladeschacht des Standladers. Das Einstecken des Akkupacks startet den Ladevorgang was durch rotes Leuchten der Status-Anzeige signalisiert wird. Leuchtet diese Anzeige gelb oder amberfarben ist die Spannung des Akkupacks „abnormal“ gering (Störung). Das kann verschiedene Ursachen haben; verschmutzte Kontaktflächen, der Akkupack wurde tiefentladen, oder eine (mehrere) Zelle(n) des Akkupacks ist (sind) defekt.
- Wenn nach dem Einstellen des Akkupacks (oder Fungerätes) der an Vorderseite des Standladers befindliche Taster betätigt wird, startet das die „Cyclefunktion“. Der Akku wird vor dem Laden erst bis auf seine Minimalkapazität entladen, um den „Memory-Effekt“ bei NiCd-Akkus zu verhindern. Damit ein NiCd-Akku seine maximale Kapazität erhält muss er „Formatiert,, (5-10 maliges Laden-/ Entladen) werden, was durch die „Cyclefunktion“ erreicht wird.
- Ist der Ladevorgang abgeschlossen schaltet das ALAN CA950 automatisch auf Erhaltungsladung um was durch grünes Leuchten der Status-Anzeige signalisiert wird. So kann der Akkupack lange Zeit in dem Lader verbleiben, ohne Schaden zu nehmen.

ACHTUNG!

Versuchen Sie niemals Akkus mit unterschiedlicher Kapazität, Alkaline-, oder Zink-Kohle-Zellen wiederaufzuladen.

Farbe des Indikators	Status des Laders
rot	Laden
gelb oder amberfarben	Entladen (wenn der Taster vorher betätigt wurde), sonst Störung
grün	Erhaltungsladen