

Bruksanvisning

Käyttöohje

Instrukcja obsługi

Használati útmutató

Návod k použití

Návod k použitiu



Pistokelaturi



Verkkolaite: 230 V / 50 Hz / Laturi: 12 - 13,8 V, 500 mA, 6 VA

Akkutyypit	NiCd/NiMH	suos. kapasiteetti	Latausaika	Latausvirta
AAA Mikro	2 / 4	alk. 500 - 1300 mAh	1,7 - 4,5 h	350 mA
AA Mignon	2 / 4	alk. 700 - 2600 mAh	1,2 - 4,5 h	700 mA

- Suuren latausvirran vuoksi laturia ei pidä käyttää pienikapasiteettisiin paristoihin!
- Käytä ainoastaan pikalataukseen soveltuvia NiCd/NiMH-paristoja!
- Automaattinen yleispikalaturi, johon sisältyy tarkka, prosessoriohjattu - ΔV -latauksensääto.
- Paristojen liiallinen lataaminen ei mahdollista! Hyväksytyt käytettäväksi vaihtoehdotna kaikissa 12 V:n ajoneuvoissa, jotka on varustettu 12 V:n tasavirtakaapelilla

Lataus:

- Samanaikaisesti saa ladata vain 2 tai 4 akkua, joiden koko, kapasiteetti ja lataustila ovat samat. Sitä varten 2/4-valitsin on säädettävä vastaavasti riippuen siitä, ladataanko 2 vai 4 akkua.
- Lataa paristoja aina vain pareittain. Jos lataat vain 2 akkua, käytä ensin vasemmanpuoleista latauspaikkaa.
- Älä lataa samanaikaisesti AA- ja AAA-paristoja!
- Kun paristot ovat paikallaan, laturi aloittaa lataamisen automaattisesti. Nyt punainen LED palaa.
- Jos yksi tai useampi paristo on viallinen, punainen LED vilkkuu. Poista viallinen paristo ja aloita lataus alusta.
- Kun lataus on päättynyt, LED-merkkivalo palaa vihreään. Ota akut nyt pois laitteesta - älä jätä niitä pitkäksi aikaa laitteeseen.
- Ylimääräinen ajastettu turvatoiminto lopettaa akkujen lataamisen turvallisuussyistä maksimi-latausajan ylityksessä.

Batterilader



Nettdel: 230 V / 50 Hz / Ladeapparat: 12 - 13,8 V, 500 mA, 6 VA

Batteritype	NiCd/NiMH	anbef. kapasitet	Ladetid	Ladestrom
AAA Mikro	2 / 4	fra 500 - 1300 mAh	1,7 - 4,5 h	350 mA
AA Mignon	2 / 4	fra 700 - 2600 mAh	1,2 - 4,5 h	700 mA

- Batterier med lavere kapasitet bør ikke lades på grunn av den høye ladestrømmen!
- Bruk kun NiCd/NiMH-batterier som er egnet for hurtiglading!
- Automatisk universal-hurtiglader med eksakt, prosessorstyrt - ΔV laderegulering.
- Det er umulig å lade batteriene for mye!
- Godkjent for alternativ bruk i alle 12 V- kjøretøyer med 12 Volt DC kabel

Ladeprosess:

- Det skal kun lades 3 eller 4 batterier med samme konstruksjon, kapasitet og ladetilstand. I denne forbindelse må 2/4-bryteren settes i korrekt stilling, alt etter om 2 eller 4 batterier skal lades.
- Batteriene skal alltid kun lades parvis. Dersom bare 2 batterier lades, må først de venstre ladeplassene benyttes.
- AA og AAA batterier må ikke lades samtidig!
- Når du har satt inn batteriene, starter ladeapparatet ladingen automatisk. Den røde LED-lampen lyser nå.
- Er et eller flere batterier defekt, blinker den røde LED-lampen. Fjern det defekte batteriet og start ladingen på nytt.
- Når ladingen er ferdig, lyser LED-lampen grønt. Ta batteriene ut av ladeapparatet - ikke la dem stå i apparatet over tid.
- En ekstra tidsbryter-sikkerhetsfunksjon avslutter for sikkerhets skyld ladingen av batteriene når maks. ladetid overskrides.

Ładowarka



Zasilacz: 230 V/50 Hz / Ładowarka do akumulatorów: 12 - 13,8 V, 500 mA 6 VA

Typ akumulatora	NiCd/NiMH	Moc	Czas ładowania	Prąd ładowania
AAA Mikro	2 / 4	500-1300 mAh	1,7 - 4,5 h	350 mA
AA Mignon	2 / 4	700-2600 mAh	1,2 - 4,5 h	700 mA

- Akumulatory o mniejszej pojemności nie mogą być ładowane w ładowarce - ΔV, ze względu na wysoką wartość natężenia prądu. W ładowarce można ładować jedynie akumulatory NiMH lub NiCd.

Proces adowania:

- Jednocześnie można ładować 2 lub 4 akumulatory tego samego typu, mocy oraz o tym samym stanie naładowania. Przełącznik należy ustawić odpowiednio do ilości ładowanych akumulatorów na 2 lub 4. Akumulatory należy ładować parami.
- Jeżeli ładowane są tylko 2 akumulatory, należy umieścić je w dwóch lewych komorach.
- Nie mieszać akumulatorów AA z AAA.
- Po umieszczeniu akumulatorów w ładowarce, proces ładowania rozpocznie się. Zapali się czerwona kontrolka.
- Po zakończonym procesie ładowania zapali się zielona kontrolka LED. Akumulatory wyjąć z ładowarki. Akumulatorów nie należy przetrzymywać w ładowarce.
- Dodatkowa funkcja wyłącznika czasowego uaktywnia się po przekroczeniu czasu ładowania.

Dugaszolható akkumulátortöltő



Hálózati készülék: 230 V/50 Hz / Akkumulátor-töltő: 12 - 13,8 V, 500 mA 6 VA

Akkutípus	NiCd/NiMH	Felv. kapacitás	Töltési idő	Töltőáram
AAA Mikro	2/4	500 - 1300 mAh	1,7 - 4,5 h	350 mA
AA Mignon	2/4	700 - 2600 mAh	1,2 - 4,5 h	700 mA

- Az akkumulátorok csekély kapacitása alapvetően nem befolyásolja a nagy töltőáramot.
- Ezzel a töltővel kizárólag NiMH és NiCd akkumulátorokat szabad tölteni!
- Univerzális gyorsöltő készülék, különleges processzorvezérlésű, - ΔV töltésszabályozóval, amely megakadályozza az akkumulátorok túltöltését.
- Alternatív üzemmódban minden 12 V-os rendszerű gépkocsiban is működtethető egy 12 V-os DC-kábel használatával.

Töltési folyamat:

- A töltőkészülékbe 2 vagy 4 db akkumulátor helyezhető be egyidejűleg töltésre. A töltésátkapcsolót ennek megfelelően kell beállítani 2/4 db akkuhoz.
- Ügyeljén arra, hogy egy-egy töltésre csak azonos kapacitású és azonos típusú akkumulátorokat tegyen. Ha csak 2 db akkut kíván tölteni, akkor mindig a bal oldali töltőfészekben helyezze el ezeket.
- Ne tegyen a töltőbe vegyesen AA (Mignon) és AAA (Mikro) típusú akkumulátorokat.
- Ha a behelyezett akkumulátoroknál biztos az érintkezési kontaktus a töltővel, akkor az üzembe helyezés után a piros LED kezd világítani, ha a töltőt bedugjuk a hálózati konnektorba és a töltés automatikusan megindul.
- Ha esetleg egy hibás akkumulátor került a töltőbe, a piros LED villogással jelzi. A hibás akkumulátort vegye ki és tegyen a helyére egy másikat.
- Az akkumulátorokat ezután vegye ki a készülékből - ezt követően ne hagyja a készülékben. A töltési szakasz végén a kijelző LED zölden világít.
- A kiegészítő időzítő biztonsági funkció a feltöltés végén megakadályozza a töltési idő túllépését.

Nabíječka



Nabíječka akumulatorů: 230 V/50 Hz

Aku typ	NiCd/NiMH	Dop. kapacita	Nabíjecí čas	Nabíjecí proud
AA Mignon	2 / 4	500 - 2130 mAh	1,7 - 4,5 h	350 mA
AA Mignon	2 / 4	700 - 2600 mAh	1,2 - 4,5 h	700 mA

- Nenabíjejte akumulatory s nižší kapacitou. Nabíjejte jen akumulatory vhodné pro rychlonabíjení.
- Univerzální rychlonabíječka, mikroprocesorem řízený režim nabíjení - ΔV, které vylučuje přebíjení akumulatorů.
- Při použití ve vozidle s 12 V napětím je potřeba použít kabel pro připojení do zdířky cigaretového zapalovače.

Nabíjení:

- Nabíjejte pouze 2 popří. 4 akumulatory stejného typu, kapacity a stejné úrovní vybití. Podle počtu kusů 2 nebo 4 musí být nastaven přepínač 2/4.
- Při nabíjení pouze 2 ks aku použijte obě levé nabíjecí pozice.
- Nenabíjejte společně Micro/AAA a Mignon/AA!
- Po vlození aku je automaticky aktivován režim nabíjení. Tento je indikován rozsvícenou červenou LED diodou.
- Nabíječka rozpozná vadné akumulatory – červená LED dioda bliká.
- Po ukončení nabíjení svítí LED dioda zeleně. Akumulatory vyjměte z přístroje.
- Nabíječka je také vybavena časovou pojistkou, která ukončí nabíjení po uplynutí max. nabíjecího času.

Zástrčková nabíječka



Nabíječka akumulatorov: 230 V/50 Hz

Typ akumulator	NiCd/NiMH	Kapacita	Čas nabíjania	Prúd nabíjania
AA Mignon	2 / 4	od 500 - 1300 mAh	1,7 - 4,5 h	350 mA
AA Mignon	2 / 4	od 700 - 2600 mAh	1,2 - 4,5 h	700 mA

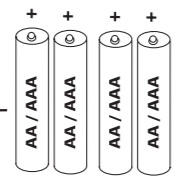
- Aku s nižšou kapacitou by nemali byť kvôli vysokému nabíjacíemu prúdu nabíjané.
- Nabíjajte len NiMH/NiCd akku.
- Univerzálna rýchlonabíječka s exaktnou procesorovo riadeným - ΔV nabíjaním.
- Vylučuje prebíjanie akumulatorov.
- Pre alternatívny pohov vo všetkých 12 V vozidlách, vhodné s 12 V Dc-káblom.

Nabíjanie:

- Nabíjané môžu byť len 2 alebo 4 akumulatory rovnakej veľkosti, kapacity a stavu. Podľa množstva nabíjaných akumulatorov musí byť nastavený vypínač na 2/4.
- Akumulatory nabíjajte len po pároch. Ak nabíjate len 2 akumulatory, použite najskôr len ľavú šachtu.
- AA a AAA akumulatory nenabíjajte zmiešané!
- Po vložení aku je automaticky aktivovaný režim nabíjania. Tento je indikovaný rozsvietenou červenou LED diódou. Pri chybnom, alebo viacerých chybných akumulatoroch začne červená LED-kontrolka blikat.
- Chybné akumulatory vyberte aby mohol začať nový proces nabíjania.
- Po ukončení procesu nabíjania začne svietiť zelená LED-kontrolka. Teraz vyberte akumulatory zo zariadenia - nenechávajte ich tam.
- Bezpečnostný časový vypínač ukončí pre istotu nabíjanie akumulatorov po prekročení času nabíjania.

Umschaltung 2 oder 4 Akkus
Switching 2 or 4 batteriesLED:
Rot/red = Laden/charge
Grün/green = Fertig/ready

2 or 4 pcs.



Mignon AA / Micro AAA