

Wallbox Double

AC 2 x 22 kW

Manuál údržby

Potrebujete poradiť?
Obráťte sa na technickú podporu
support@agevolt.com



Obsah

1. Úvod	2
2. Údržba nabíjacej stanice.....	2
2.1 Prehľad pravidelných úkonov údržby	2

1. Úvod

Tento manuál údržby je určený pre prevádzkovateľov a technikov, ktorí sa starajú o správnu funkciu a bezpečnosť nabíjacej stanice. Poskytuje informácie o pravidelnej údržbe s cieľom zabezpečiť dlhodobú spoľahlivosť zariadenia. Dodržiavanie pokynov uvedených v tomto dokumente je kľúčové pre udržanie optimálneho výkonu a predĺženie životnosti nabíjacej stanice. Všetky servisné a údržbárske práce by mali vykonávať kvalifikovaní pracovníci v súlade s platnými bezpečnostnými predpismi a odporúčaniami výrobcu.

2. Údržba nabíjacej stanice

Nabíjacia stanica vyžaduje len minimálnu údržbu. AgeVolt odporúča pravidelnú revíziu kontrolu nabíjacej stanice podľa miestnych požiadaviek autorizovaným a kvalifikovaným odborníkom, Majitelia by mali vykonávať pravidelnú vizuálnu kontrolu a udržiavať nabíjaciu stanicu v dobrom prevádzkovom stave, aby sa zabránilo akémukoľvek poškodeniu, poruche alebo nehode.

2.1 Prehľad pravidelných úkonov údržby

BU – Bežná údržba

KU – Kvalifikovaná údržba vykonávaná technikom autorizovaným spoločnosťou AgeVolt Slovakia s.r.o

- 1. Vizuálna kontrola nabíjacej stanice (BU)**
 - Kontrola celistvosti stanice, vizuálneho stavu, poškodení a opotrebenia.
 - **Interval:** Štvrťročne.
- 2. Kontrola káblov a konektorov (BU)**
 - Detailné prehliadnutie nabíjacích káblov a konektorov na opotrebenie, praskliny alebo iné poškodenia.
 - **Interval:** Štvrťročne
- 3. Kontrola čistoty nabíjacej stanice (BU)**
 - Čistenie vonkajších častí nabíjacej stanice od prachu, nečistôt, pavučín a iných nánosov.
 - **Interval:** Štvrťročne.
- 4. Test funkčnosti displeja a LED indikátorov (BU)**
 - Overenie správneho zobrazovania informácií a fungovania svetelných indikátorov (ak sú súčasťou stanice).
 - **Interval:** Štvrťročne.
- 5. Test nabíjacieho procesu (KU)**
 - Simulované nabíjanie na overenie správneho prúdenia elektriny a fungovania nabíjacej stanice.
 - **Interval:** Polročne.
- 6. Kontrola elektrických spojov a konektorov (KU)**
 - Overenie, či sú všetky elektrické spoje pevné a bez opotrebovania, aby sa predišlo poruchám.
 - **Interval:** Polročne.
- 7. Aktualizácia softvéru nabíjacej stanice (KU)**
 - Overenie a prípadná aktualizácia softvéru pre zabezpečenie kompatibility s vozidlom a digitálnou platformou. Potrebné iba v prípade, ak nie je nabíjacia stanica pripojená na internet alebo má stanica zakázané automatické aktualizácie.
 - **Interval:** Polročne.

8. Test ochranných prvkov (KU)

- Skúška ochranných mechanizmov (ako napríklad prúdový chránič) na overenie, či sú funkčné.
- **Interval:** Polročne.

9. Revízia kontrola odborníkom

- Elektrická revízia a testovanie nabíjacej stanice kvalifikovaným elektrikárom na overenie bezpečnosti a dodržiavania normatívnych predpisov.
- **Interval:** Podľa požiadaviek prostredia, v ktorom je nabíjacia stanica inštalovaná (doporučená 1x za dva roky).

O autorizáciu technika na kvalifikovanú údržbu (KU) je možné požiadať spoločnosť AgeVolt Slovakia s.r.o. mailom na adresu support@agevolt.com. Školenie je možné následne absolvovať online.

Text © AgeVolt Slovakia, s. r. o. 2024

Image © AgeVolt Slovakia, s. r. o. 2024

Táto príručka je chránená autorským zákonom. Akékoľvek použitie bez súhlasu autora nie je povolené. Kopírovanie, aj keď čiastočne, je možné len s jeho súhlasom.

www.agevolt.com