

Zoznam upozornení týkajúcich sa bezpečnosti sieťových zariadení a príslušenstva je založený na požiadavkách nariadenia (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (GPSR):

Hlavné riziká

- **Úraz popálením:** Horúca špička spájkovačky dosahuje teploty až 400 °C a môže spôsobiť ťažké popáleniny pri kontakte s pokožkou.
- **Vdychovanie výparov:** Pri spájkovaní cínom s olovom sa uvoľňujú škodlivé výpary, ktoré môžu dráždiť dýchacie cesty a viesť k chronickým ochoreniam pľúc.
- **Elektrický úraz:** Nesprávne uzemnená spájkovačka predstavuje riziko úrazu elektrickým prúdom, najmä pri práci vo vlhkom prostredí.

Odporúčané opatrenia

- **Ochranné pomôcky**
 - Používať termoizolačné rukavice odolné do 500 °C a ochranné okuliare s bočnými krytmi.
 - Pri spájkovaní vetrané priestory alebo odsávací systém pre zníženie koncentrácie výparov.
- **Elektrická bezpečnosť**
 - Uzemniť spájkovačku cez ochranný vodič a používať zásuvky s prúdovým chráničom.
 - Pred začatím práce overiť neexistenciu napätia na kovových častiach spájkovačky.

Pokyny na údržbu a inštaláciu

- Pred každým použitím skontrolovať integritu izolácie napájacieho kábla a pevnosť uchytenia špičky.
- Čistiť spájkovaciu špičku vhodnou hubkou a udržiavať ju v čistom stave pre zníženie tvorby prchavých zložiek spájky.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Všetky výrobky musí inštalovať, udržiavať a používať kvalifikovaný personál v súlade s platnými technickými normami a predpismi. Dodržiavanie bezpečnostných informácií je povinné pre zabezpečenie súladu s nariadením (EÚ) 2023/988 (GPSR) a prevenciu pracovných úrazov.