



1 OBLAST POUŽITÍ

Pistolová pájka je určena k pájení tištěných obvodových spojů, pájení plastů a pro vypalování do dřeva a kůže. Jiné použití je vyloučeno. Nástroj není určen ke komerčnímu využití.



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Váš elektrický nástroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR A)

- | | |
|---------------------------|-------------------|
| 1. Pájecí hrot | 4. Vypínač |
| 2. Upevňovací šroub | 5. Rukojeť |
| 3. Pracovní osvětlení LED | 6. Přívodní kabel |

3 OBSLUHA

3.1 Připojení

Pájka může být připojena pouze ke jednofázovému střídavému proudu. El. napětí dodávané ze sítě musí souhlasit s doporučeným napětím uvedeným na štítku výrobku. Spojení s objímkou bez uzemněného kontaktu je možné, pokud je zajištěna dvojitá izolace dle požadavků normy DIN EN60335-1:1994.

3.2 Zapnutí



VAROVÁNÍ: Výrobek používejte pouze k činnostem uvedeným v tomto návodu

- Zapnutí: zmáčkněte vypínač 4. Pokud je výrobek zapnut, na indikátoru stavu svítí tři diody.
- Vypnutí: pusťte vypínač 4.
- Čím déle vypínač držíte, tím větší teplotu pájka má. Během pájení nedržte vypínač příliš dlouho. Po uvolnění spínače teplota rychle klesá, po opětovném stlačení rychle stoupá. Optimální kvalita pájeného spoje vyžaduje konstantní teplotu, příliš vysoká teplota může změnit vlastnosti pájky a snižuje životnost pájecí smyčky.

Níže vám dáváme pár příkladů špatně provedených spojů:

- Pokud je cín při pájení zdeformován, nebyla pro pájení dostatečná teplota.
- Pokud je cín pórovitý nebo křehký, pravděpodobně se částecy cínu během chladičho procesu přesunuly z místa svaru.
- Pokud zůstane na spoji příliš málo cínu, byla při pájení příliš vysoká teplota nebo nebyl cín dostatečně roztaven.
- Jestliže je cín žlutý nebo černý, znamená to, že bylo použito příliš mnoho cínu a nebo se cín během pájení přehřál a roztavil.

- Vyhněte se el.obvodům, většina z nich obsahují žíraviny, které mohou výrobek poničit.

3.2.1 Výměna pájecího hrotu



Odpojte kabel od el.sítě!

- Pájecí hrot a pájka jsou spojeny svorkami. Je zapotřebí opotřebené hroty vždy včas vyměnit.
- Výměna pájecího hrotu:
 - a. Uvolněte 2 šroubky, které drží pájecí hrot a vyjměte jej.
 - b. Vsuňte nový hrot a šroubky utáhněte. Výrobek je nyní opět připraven k použití.

4 PÉČE A ÚDRŽBA

- Vždy udržujte ventilační kanálky a tělo přístroje čisté.
- Výrobek čistěte jen vlhkou látkou. Nepoužívejte rozpouštědla. Poté výrobek osušte.
- Používejte pouze originální příslušenství a náhradní díly.