

Forrasztópisztoly kezdőkészlet

Verzió 06/04

Rend. sz.: 588527 588527



Rendeltetésszerű használat:

A forrasztópisztoly kezdő készlet rendelkezik mindazokkal az elemekkel, amelyekkel elvégezhető az elektronikai forrasztások teljes tartománya. A készlethez egy a forrasztási helyet is megvilágító forrasztó pisztoly tartozik, nagy felületeken végzett gyors forrasztásokhoz, valamint hasznos segédeszközök ("harmadik kéz" forrasztótű, kiforrasztó önfelszívó pumpa, forrasztóon tartó, forrasztópáka tartó, tartalék forrasztóhegyek a forrasztó pisztolyhoz). Az alkatrészek a praktikus szervizkofferben helyezkednek el. A forrasztó pisztolyt és a forrasztó pákát csak háztartási (230V~/50Hz) hálózati aljzathoz szabad csatlakoztatni és üzemeltetni.

Forrasztási munkákat tilos feszültség alatt álló alkatrészekre végezni.

Kedvezőtlen környezeti feltételek mellett a használat nem megengedett.

Kedvezőtlen környezeti feltételek tekintendők:

- Nedvesség vagy túl magas levegő páratartalom,
- por és éghető gázok, gőzök vagy oldószerek,
- erős rezgések.

A fentiekől eltérő alkalmazás nem megengedett, és a készülék károsodásához vezethet. Ezen túlmenően veszélyhelyzetet, pl. rövidzárlatot, tüzet, áramütést stb. is előidézhet.

A terméket nem szabad átalakítani ill. átépíteni! A biztonsági előírásokat feltétlenül vegye figyelembe!

Biztonsági tudnivalók:



A kezelési utasítás figyelmen kívül hagyásából adódó hibák esetében elvész a garancia.

A következményes károkért nem vállalunk felelősséget.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) a készülék önkényes átépítése vagy átalakítása nem megengedett. A sérült hálózati csatlakozó vezetékét csak szakember cserélheti ki.

A forrasztópisztoly kialakítása megfelel a 2. érintésvédelmi osztálynak (kettős szigetelés). Vigyázni kell arra, hogy a ház védősízelése ne legyen károsítva vagy tönkretéve.

A forrasztópáka felépítése az 1. érintésvédelmi osztálynak felel meg, és csak védőföldeléssel ellátott hálózati csatlakozó aljzatról üzemeltethető.

Elektromos készülék és tartozéka nem való gyerekek kezébe. Nem játékszer.

Ne kösse rá az elektromos készüléket azonnal a hálózatra, amikor hideg helyről hozta be meleg helyiségbe.

Az ekkor keletkező kondenzvíz kedvezőtlen körülmények között tönkretelheti a készüléket. Hagyja előbb csatlakoztatás nélkül, amíg fel nem veszi a helyiség hőmérsékletét.

Soha ne fogja meg a készüléket nedves vagy vizes kézzel. Elektromos áramütés veszélye áll fenn.

Forrasztásnál gondoskodjon kellő szellőzésről. Forrasztó- és foyatószer gőzök károsak lehetnek az egészségre.

A csatlakozókábelt védje a hőtől és az éles szélektől. Forrasztás közben viseljen védőruházatot és védőszemüveget.

A gyermekek mindig felügyelet alatt kell legyenek, ha a termék közelében tartózkodnak.

Csak éghetetlen felület felett forrasztson. Ügyeljen a közelben lévő anyagokra, mivel azokat a hő károsíthatja.

Ha feltételezhető, hogy a készülék további működése nem veszélytelen, üzemen kívül kell helyezni, és biztosítani kell a véletlen bekapcsolás ellen. Akkor feltételezhető, hogy a veszélytelen működés már nem lehetséges, ha:

- a készüléknek látható sérülése van,
- a készülék nem működik, és
- ha hosszabb ideig tárolták kedvezőtlen körülmények között, vagy
- súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.

Üzembe helyezés

- Hajlítsa a mellékelt forrasztópáka tartó (stancolt horganylemez) belsejét kb. 45°-al felfelé.
- Csatlakoztassa a forrasztópisztolyt és a forrasztópákát az elektromos hálózathoz.
- Felfűtéskor és a forrasztási szünetekben tegye a forrasztópákát mindig a tartóra.
- Ügyeljen a munkadarab forrasztható csatlakozóinak tisztaságára.
- A forrasztópisztoly felmelegedése a ravasz meghúzásával indul meg. A forrasztási hely megvilágítás biztosítja a fényt.
- Ónozza be forrasztóóonnal a felhevített forrasztóhegyet.
- Hevítse fel a forrasztási helyet és vigyen fel rá forrasztóónt.
- Hagyja lehűlni a forrasztási helyet.
- Nedves szivaccsal tisztítsa meg a felhevített forrasztóhegyet.
- A forrasztás bejezések eressze el a pisztoly ravaszát, húzza ki a forrasztópáka dugaszolóját a dugaszoló aljzathoz, és hagyja lehűlni.
- A forrasztóhegyet ne reszelje meg, ezzel sérül a hegy.



Ne érjen hozzá a forró forrasztóhegyhez. Égési sérülés veszély!

Használat után hagyja lehűlni a forrasztópákát/forrasztópisztolyt.

Ne merítse vízbe!

Munkaközi szünetnél tegye a forrasztópákát a tartójára. Vegye tekintetbe a forrasztópisztoly működési időtartamait (max. 12 mp forrasztás, utána legalább 48 mp szünet).

Forrasztóhegy csere

Húzza ki a forrasztópisztolyt vagy a forrasztópáka dugaszolóját és hagyja őket teljesen lehűlni. Oldja meg a forrasztóhegynél lévő csavarokat és húzza ki az elhasznált forrasztóhegyet. Helyezzen be egy új forrasztóhegyet és rögzítse gondosan a csavarokkal.

A forrasztási hely megvilágítás cseréje

Húzza ki a forrasztópisztolyt dugaszolóját és hagyja teljesen lehűlni.

Csavarja ki a hibás izzót a foglalatából és cserélje ki egy azonos típusú újra.

Műszaki adatok

	Forrasztópisztoly	Forrasztópáka
Üzemi feszültség	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Teljesítmény felvétel	100 W	30 W
Megvilágítás	2,2 V / 0,25 W E10 Kúpos lencse	nincs
Üzemidő korlátozás	max. 12 mp utána 48 mp szünet	nincs



Jelen használati útmutató a Conrad Electronic SE publikációja, Klaus-Conrad-Str. 1. D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog, beleértve a fordítás jogát is, fenntartva. Mindennemű másolat, pl. fotokópia, mikrofilm, vagy elektronikus adatfeldolgozásban való regisztrálás csak a kiadó írásbeli engedélyével lehetséges. Tilos az utánnomás, még kivonatban is.