

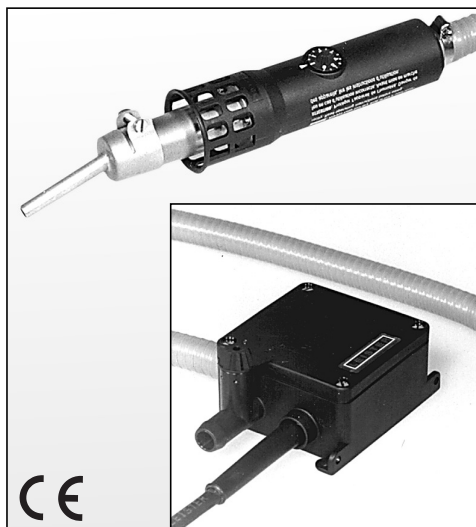
## LEISTER Labor S □ Forrólevegős pisztoly



A használati utasítást üzembevétele előtt gondosan olvassa el és őrizze meg.

### ALKALMAZÁS

- A Leister Labor S forrólevegős tartós üzemre tervezték. A csatlakozó dobozot változtat alkalmas gépekben, berendezésekben való beépítésre és tartós üzemmódban is használható.
- Huzalozott szerkezeti elemek és SMD-alkatrészek **forrasztásához III.** a forrasztott kötések bontására.
- **Hegeszt** hőre lágyuló műanyagokat éppúgy, mint egyes lap, cső, profil, szigetelőlemez, szálmegerősített ponyva, fólia, hab, burkolat, és szalag formájú elastoplastokat és elasto-mer-bitument. A következő eljárások lehetségesek: átlapoló-, huzal-, szalag-, ömlesztő- és tompahegesztés.
- **Zsugoríthatók** vele hőre zsugorodó-csövek, -fóliák, -szalagok, -forrasztókötések és idomok.
- **Aktiválhatók/oldhatók** vele oldószer nélküli ragasztóanyagok és hőre aktiválódó ragasztók.
- **Szárfíthatók** vele nedves/vizes felületek.





## FIGYELMEZTETÉS



**Életveszélyes** a készülék burkolatát felnyitni, mert feszültség alatti alkatrészek és csatlakozások válnak így szabaddá. A burkolat felnyitása előtt a készülék csatlakozó dugóját az aljzataból minden esetben ki kell húzni.



**Tűz és robbanásveszély** áll fenn, ha a forrólevegős készüléket szakszerűtlenül, különösen éghető anyagok és robbanásveszélyes gázok közelében használjuk.



**Égésveszély!** A fűtőbetét vezető és a fűvóka forró állapotban való megérintését kerülni. A készüléket használat után mindig vissza kell hűteni. A forró levegő sugarat nem szabad személyre, vagy állatokra irányítani.



## VIGYÁZAT



**Feszültségadatok**, amelyek a készüléken fel vannak tüntetve, mindig egyezniük kell a rendelkezésre álló hálózat adataival.



**FI-védőkapcsoló** alkalmazása az építkezéseken való használatkor kötelező, a dolgozók védelme érdekében.



A gépet **felügyelet** nélkül hagyni, és úgy üzemeltetni tilos, mert a forrólevegő az éghető anyagokat meggyújthatja.



A készüléket **nedvességtől és párától óvni kell**.

## Vizsgálati jel



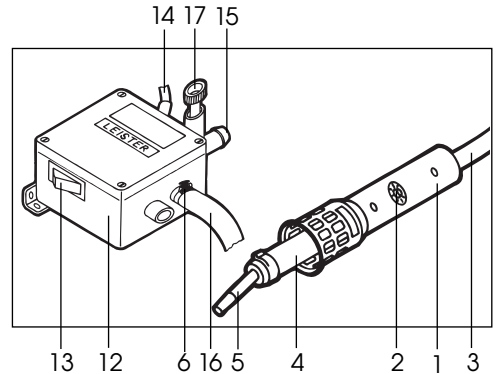
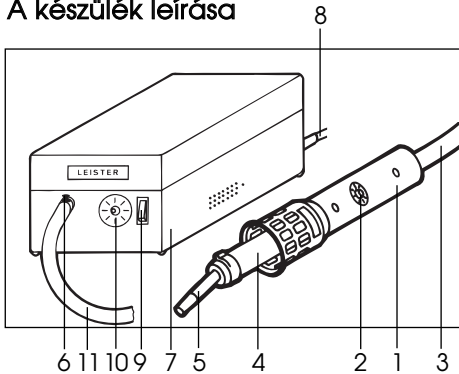
A készülék CCA bevizsgálással rendelkezik (CENELEC Certification Agreement).

**Elektromos biztonság:**  **kettős szigetelésű**

MŰSZAKI ADATOK		légellátó dobozzal	csatlakozó dobozzal
Feszültség	V~	100, 120, 200, 230 ★	100, 120, 200, 230 ★
Teljesítmény	W	520, 700, 660, 900	420, 600, 580, 800
Frekvencia	Hz	50/60	50/60
Hőmérséklet	°C	20 – 600	20 – 600
Légmennyiség	l/perc	170 – 350	min. 80
stat. nyomás	mbar	40 – 110	max. 500
Zajszint	dB (A)	52 – 58	
Tömeg	g	150 pisztoly	150 pisztoly
Tömeg	kg	2,7 kompletten	1,1 kompletten
Méretek	mm	Ø 40 x 180 pisztoly	
Méretek	mm	250 x 160 x 125 légellátó dobozzal	
Méretek	mm	89 x 130 x 56 csatlakozó dobozzal	

★ Csatlakozási feszültség nem átállítható

## A készülék leírása



## Pisztoly

1. Markolat
2. Potencióméter a hőmérséklet beállításához
3. Levegőcső
4. Konuszos fűtőelem cső
5. Fúvóka
6. Földelési gomb

## Légellátós kivitel

7. Légellátó doboz
8. Hálózati kábel
9. Hálózati-kapcsoló
10. Potencióméter a hőmérséklet beállításához
11. Levegő- és áramellátás a pisztolyhoz

## Kapcsolódobozos kivitel

12. Elektr. kapcsoló-doboz
13. Hálózati-kapcsoló
14. Hálózati kábel
15. Levegőcsatlakozás (bemenet)
16. Levegő- és áramellátás a pisztolyhoz
17. Légmennyiség szabályozó csavar

## Üzembehelyezés

- A munkafolyamatnak megfelelő **fúvókát (5)** felszerelni.
- A földelési ponttal ellátott készüléket a **földelési gombbal (6)** csatlakoztassuk a földkábelre.
- A készüléket csatlakoztassuk az elektromos hálózatra.
- A levegőellátást a **hálózati-kapcsolóval (9)** bekapcsolni.
- A légmennyiséget a **potencióméterrel (10)** fokozatmentesen beállíthatjuk.
- A forrólevegő hőmérsékletét a **potencióméterrel (2)** fokozatmentesen beállíthatjuk.
- A készüléket ca. 5 percig felfűteni.

## Üzembehelyezés

- Az **elektr. csatlakozódobozt (12)** a légellátóra csatlakoztatni. LEISTER-kifűvőt vagy csökken tett levegőnyomást alkalmazni.
- A munkafolyamatnak megfelelő **fúvókát (5)** felszerelni.
- A légmennyiség a **szabályozó-csavarral (17)** beállítható.
- A földelési ponttal rendelkező készüléket a **földelési gombbal (6)** csatlakoztassuk a földkábelre.
- A készüléket csatlakoztassuk az elektromos hálózatra.
- Kapcsoljuk be a készüléket a **hálózati kapcsolóval (13)**.
- A forrólevegő hőmérsékletét a **potencióméterrel (2)** fokozatmentesen beállíthatjuk.
- A készüléket ca. 5 percig felfűteni.

## Üzemeltetés

- Vegyen részt a Leister cég és képviselői, valamint szervizállomásai által szervezett hegesztőtanfolyamokon és oktatásokon.

## Fűvókacsere

- Fűvókacserénél a készüléket lehűteni és csak kombinált fogóval dolgozni.
- Forró **fűvókát (5)** nem szabad megérinteni és feltétlenül tűzálló aljzatra fektetni, mert ellenkező esetben tűz veszélye áll fenn.
- A fűvókákat könnyen fel lehet tolni a konuszos **fűtőelem csőre (4)** és végül az önráhúzó anyára meghúzásával biztosítjuk.
- Kizárólag csak LEISTER fűvókák alkalmazhatók.

## TARTOZÉKOK

- Csak LEISTER-fűvókák alkalmazhatók.

## KARBANTARTÁS

- A **hegesztőfűvókát (5)** réz drótkefével kell tisztítani.

## SZERVIZELÉS ÉS JAVÍTÁS

- A motor szénkeféinek állapotát kb. 700 üzemóra után a szervizzel ellenőriztetni kell.
- A készülékeket csak a hivatalos **LEISTER- képviselő és szerviz** javíthatja. A szerviz az előírásoknak megfelelő eredeti Leister alkatrészekkel történő, ill. **24 órán belül javítást** biztosít Önnek.

## GARANCIÁLIS JOGOK ÉS KÖTELEZETTSÉGEK

- Garanciát és felelősséget az átadott garancialevél, valamint a mindenkor érvényes üzleti- és szállítási feltételek alapján vállalunk.
- A Leister cég, valamint képviselői nem vállalnak garanciát, ha a gép nem eredeti állapotában van. A készüléket nem szabad sem átalakítani, sem megváltoztatni.

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk

Az Önök képviselője és szervizállomása: