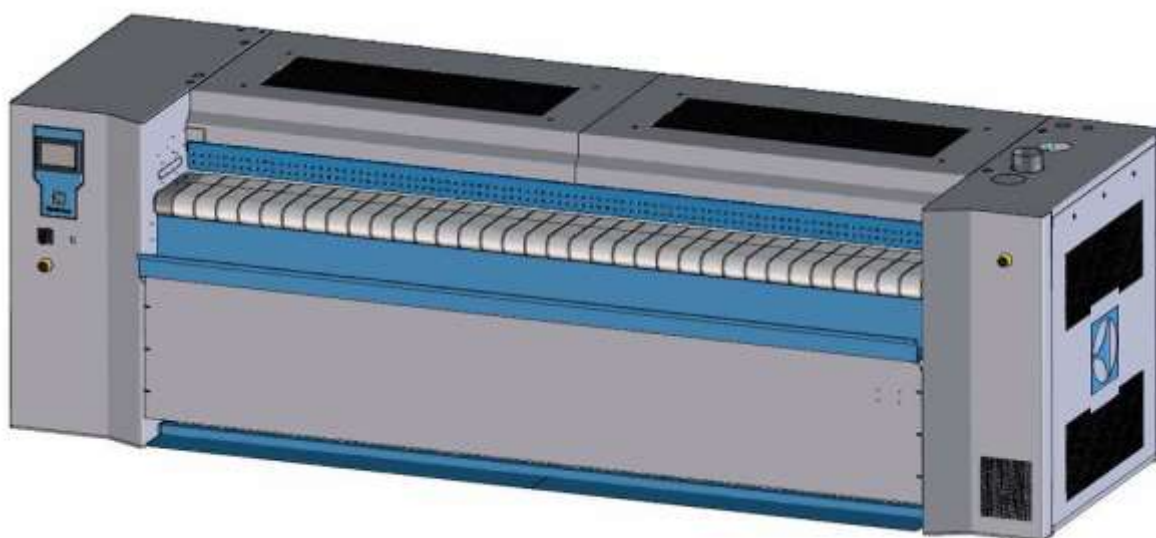


2. RÉSZ: KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Kezelési útmutató

**IB5 700
mángorlóg
épek**

Integrált hőközlőolaj-bojlerrel



A holland eredeti fordítása



011040xx/GB
20.2017

A FOGYÓ ALKATRÉSZEKRE, ILLETVE AZ ALÁBBIAKRA NEM TUDUNK

- Öltöztető anyag
- Adagolószalagok
- Láncok
- Szivattyútömítések
- Olajcsere
- Sérülés szállítás során
- Alkatrészek sérülése hiányos karbantartás miatt.
- Olyan pótalkatrészek, amelyek beszerelését nem az Electrolux által képzett szakember végzi.

2. RÉSZ: KEZELÉSI ÚTMUTATÓ..... 1

2.1 NAPI ELLENŐRZÉSI PONTOK BEINDÍTÁS ELŐTT.	4
2.2 RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT - RENDELLENES HASZNÁLAT	4
2.2.1 RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT.....	4
2.2.2 RENDELLENES HASZNÁLAT.....	5
2.3 A GÉPPEL KAPCSOLATOS FOLYAMATOS KOCKÁZATOK – ALKALMAZANDÓ INTÉZKEDÉSEK.	5
2.4 VEZÉRLŐPANEL.	6
2.5 ÜZEMELTETÉSI UTASÍTÁSOK.....	7
2.5.1 ÜZEMELTETÉSI UTASÍTÁSOK.....	7
2.5.2 KIEGÉSZÍTŐ PONTOK.	9
2.6 BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK.....	10
2.6.1 KOCKÁZATI PONTOK.	10
2.6.2 BIZTONSÁGI ESZKÖZÖK.....	10
2.6.3 MIT NE TEGYEN.	10
2.6.4 ELŐÍRÁSOK.	11
2.6.5 MI A TEENDŐ VÉSZHELYZETBEN.....	12

2.1 Napi ellenőrzési pontok beindítás előtt.

- Minden biztonsági védőburkolat a helyén van-e és zárva van-e?
- Ellenőrizze az ujjvédő működését és helyes beállítását.
Ez azt jelenti, hogy az ujjvédő és az adagolószalagok közötti nyílás nem haladhatja meg a 15 mm-t.
- Ellenőrizze a vészleállító gombok működését.
- Indítás előtt győződjön meg arról, hogy senki sem tartózkodik veszélyes területen.
- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e idegen tárgyak a mángorlógép hengere és asztala között.
- Ellenőrizze az öltöztető anyag állapotát. Lásd a 3.15. fejezetet
- Ha az öltöztető anyag bal és jobb oldalán lévő huzalok kioldódtak, akkor a huzalokat újra meg kell csomózni. Ellenkező esetben az öltöztető anyag elmozdulhat a helyéről.
- Ellenőrizze az adagolószalagok állapotát is.
- Tisztítsa meg a gépet a portól.
- Ellenőrizze a gépet szivárgás szempontjából, nézzen körül a mángorló körül, hogy nem lát-e olajat a földön.

2.2 Rendeltetésszerű használat - rendellenes használat

2.2.1 Rendeltetésszerű használat.

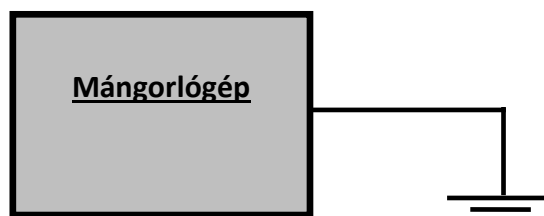
- A gép alkalmas mindenféle sík textília, például lepedők, huzatok, törölközők, párnahuzatok, zsebkendők stb. vasalására.
- A maximális vasalási hőmérséklet 175°C (poliészter öltöztető anyag) és 190°C (nomex öltöztető anyag).
- A minimum hőmérséklet 150°.
- Az öltöztető anyagot az üzemi hőmérséklethez kell igazítani (poliészter vagy nomex).
- A gép beállításainak, a telepítésnek, vasalási nyomásnak, az öltöztető anyag elhelyezésének stb. meg kell felelnie a kézikönyvben leírt előírásoknak.
- A gépet rendszeresen karban kell tartani a kézikönyvben leírtak szerint.
- Csak a gyártó által szállított pótalkatrészek használhatók.
A gyártó nem vállal felelősséget a gép vagy a nem általa szállított pótalkatrészek helytelen használatából eredő hibákért és balesetekért.
- Ne hagyja, hogy a henger és az asztal közé bármilyen kemény tárgy kerüljön.
- Vegye figyelembe az összes biztonsági előírást.

2.2.2 Rendellenes használat.

- Nem sík munkadarabok vasalása.
- A gép működtetése üresjáratban (textil adagolása nélkül).
- 175°C feletti hőmérséklet (poliészter öltöztető anyag esetén) 190°C (nomex öltöztető anyag esetén).
- Az asztalok kemény anyagokkal történő tisztítása (helyrehozhatatlan károkat okozhat).
- Munkavégzés a biztonsági óvintézkedések mellőzésével.
- A biztonsági előírások be nem tartása.

2.3 A géppel kapcsolatos folyamatos kockázatok – alkalmazandó intézkedések.

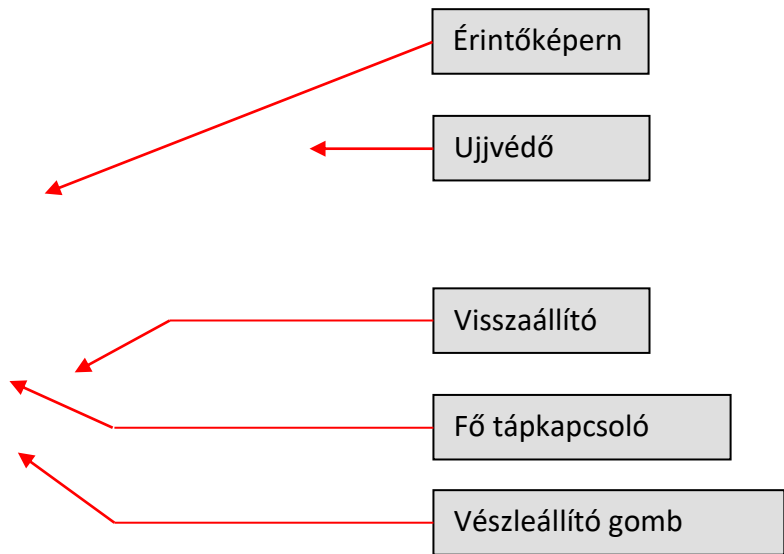
- A henger kivezetésének és az égési gáznak a gépen kívüli összes csöve valós égési sérülésveszélyt jelent.
Ezért ezeket a csöveket megfelelően szigetelni kell, és védeni kell a közvetlen érintkezéstől.
- A gépet használó személyzetet ki kell képezni a vészhelyzetek kezelésére, pl. hogyan kell kiszabadítani egy beszorult személyt, mit kell tenni tűz, a gép meghibásodása stb. esetén.
- A gépből kikerülő forró textíliák égési sérüléseket okozhatnak. Ezért a textíliák kezelése során személyi védőfelszerelést, például kesztyűt kell viselni.
- A gép tervezése során lehetőség szerint nem gyúlékony anyagokat használtak. Gyúlékony anyagok azonban mindig jelen lesznek az öltöztető anyag, adagolószalagok és a gépben lévő olaj formájában.
A legnagyobb kockázatot azonban a por jelenti.
Bizonyos körülmények között a por erősen robbanásveszélyes keveréket hozhat létre.
Ezért elengedhetetlen a gép rendszeres tisztítása.
A karbantartási utasításokat lásd a 3. fejezetben
A szikrázás megelőzése érdekében potenciálkiegyenlítő összeköttetést kell kialakítani, hogy a gép és a környező fémszerkezetek között ne keletkezzenek potenciálkülönbségek.



2.4 Vezérlőpanel.

Lásd a „B&R Mangel“ c. kiegészítő kézikönyvet.





2.5 Üzemeltetési utasítások.

2.5.1 Üzemeltetési utasítások.

Lásd az „Utasítás az érintőképernyős PCB-hez” c. kiegészítő kézikönyvet.

Előszőr

- Végezze el a napi ellenőrzéseket a leírtak szerint.
- Szerelje fel a plexi fedelet az elektromos csatlakozódobozra, és állítsa a főkapcsolót Q1 állásba.



Indítás

Lásd az „Utasítás az érintőképernyős PCB-hez” c. kiegészítő kézikönyvet.

Sebesség

Lásd az „Utasítás az érintőképernyős PCB-hez” c. kiegészítő kézikönyvet.

Leállítás

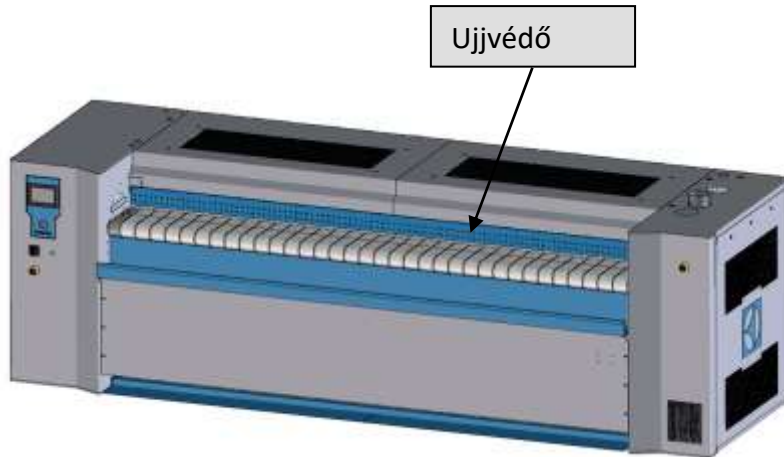
Lásd az „Utasítás az érintőképernyős PCB-hez” c. kiegészítő kézikönyvet

Megjegyzés:

- A vészleállító gomb megnyomásakor az összes motor és az égő kikapcsol, és a vasalóasztal automatikusan kinyílik. A gép csak úgy indítható újra, ha a vészleállító

gombot az óramutató járásával megegyező irányba visszafordítja, és megnyomja a visszaállítás gombot.

- Az ujjvédő érintésekor a henger azonnal leáll, de a hőmérséklet állandó marad. Az újraindítás csak az érintőképernyőn lévő start gomb megnyomásával lehetséges.



Megjegyzés:

- Az ujjvédő használatakor az asztal a hengerhez nyomva marad. Ezért erősen ajánlott a hengert a lehető leggyorsabban újra elforgatni vagy a gépet teljesen kikapcsolni.

2.5.2 Kiegészítő pontok.

- 3 - 4 munkaóránként futtasson át egy viaszolókendőt a mángorlón az asztal viaszolásához. Ennek elmulasztása esetén, az asztal kevésbé simán siklik, és statikus elektromosság keletkezhet, ami rossz vasalási minőséget eredményez.
- Soha ne hagyja a hengert az asztalra nyomva, ha az nem forog. Ez károsíthatja az öltöztető anyagot.
- Rendszeresen tisztítsa meg a vasalóasztalt speciális tisztítókendővel (a géphez opcionálisan kapható).

2.6 Biztonsági utasítások.

2.6.1 Kockázati pontok.

- Forró vasalóasztal.
- A henger és a vasalóasztal bemenete.
- Forró textíliák a henger kimeneténél.
- Adagolószalagok
- A meghajtás elemei

2.6.2 Biztonsági eszközök.

- Vészleállító gomb a gép minden sarkán.
- Vészleállító relé.
- Biztonsági védőelem a henger bemeneténél.
- Vezérlőfeszültség 24 VDC.
- A csövek és a vasalóasztal hőszigetelése.

2.6.3 Mit ne tegyen.

- Ne tegye a kezét az ujjvédő alá vagy az adagolószalagok közé.
- Ne próbáljon meg kivenni olyan tárgyakat, amelyek már a gépbe kerültek.
- Ne viseljen laza ruházatot, karkötőket vagy gyűrűket. Kösse fel a hosszú haját.
- Soha ne használja a gépet biztonsági felszerelés védelme nélkül. Indítás előtt győződjön meg arról, hogy a védőelemek zárva vannak.
- Soha ne üljön vagy másszon fel a gépre.

2.6.4 Előírások.

- Naponta ellenőrizze a különböző biztonsági berendezések működését.
- Minden beavatkozás előtt vagy rendellenesség esetén állítsa le a gépet.
- Képezze ki a személyzetet a vészhelyzetek kezelésére.
- Viseljen feszes ruházatot, kösse fel a haját.
- Ne viseljen ékszereket.
- A forró textília kezeléséhez viseljen kesztyűt.
- A munka megkezdése előtt olvassa el a kezelési utasításokat.
- Kapcsolja ki a motort, amikor a gépen dolgozik.
- Biztosítsa a gépet az újraindítás ellen, amikor javítást vagy karbantartást végez.
- Azonnal jelentse a károkat.
- Ha forró alkatrészeken dolgozik, viseljen védőruházatot.
- Csak teljesen kihűlt és kikapcsolt állapotban tisztítsa a gépet.

2.6.5 Mi a teendő vész helyzetben.

1. helyzet: A vészleállítás nem működik

- Állítsa le a gépet a főkapcsolóval.
- A megelőző karbantartás részeként rendszeresen ellenőrizze a vészleállító gomb és az ujjvédő működését.

2. helyzet: Ember szorult a henger és az asztal közé.

- Nyomja meg a leállító gombot (érintőképernyő) vagy a vészleállító gombot.
- Az ágy leereszkedik, eltávolodva a hengertől, és a beszorult személyt ki lehet szabadítani. Feszítővas is használható a beszorult személy eltávolításához.
- Hívja a mentőszolgálatot és nyújtson elsősegélyt.

3. helyzet: Forgás az adagolószalagokkal együtt.

- Nyomja meg a vészleállító gombot.
- Vágja el az adagolószalagokat.

4. helyzet: Áramütés

- Azonnal válassza le a mángorlógépet az áramforrásról a főkapcsoló kikapcsolásával és lezárásával, és csak ezután szabadítsa ki a sérültet. Ellenkező esetben fennáll az áramütés veszélye az Ön számára is. Nyújtson elsősegélyt. Azonnal hívja a mentőszolgálatot.
- Ellenőrizze a differenciális megszakítót.

5. helyzet: Tűz.

- Nyomja meg a vészleállító gombot, és azonnal kapcsolja ki az áramellátást.
- Azonnal hívja a tűzoltókat.

6. helyzet: Törött csövek

- GÁZ: Azonnal zárja el a gázcsapot. Nyisson ki minden ablakot és ajtót.



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby,
Svédországwww.electroluxprofessional.com

