



**FEJPAJZS FRISS LEVEGŐS TRUE COLOR
CW-PAPR-BOSS959DPRO-TC-E
CENTROWELD**

WWW.CENTROTOOL.HU
1102 BUDAPEST, HALOM U. 1.

+36 1 260 31 88
CENTROTOOL@CENTROTOOL.HU

TARTALOMJEGYZÉK

- BIZTONSÁGI UTASÍTÁS
- FIGYELMEZTETÉSEK ÉS BIZTONSÁGI KORLÁTOZÁSOK
- JÓTÁLLÁS ÉS FELELŐSSÉGVÁLLALÁS
- ALKALMAZÁSI TERÜLET
- HASZNÁLAT ELŐTTI ÁTVIZSGÁLÁS ÉS ELLENŐRZÉS ELŐTT
- MŰKÖDÉSMÓD
- HIBAELHÁRÍTÁS
- PÓTALKATRÉSZEK
- HULLADÉK ÉS ÚJRAHASZNOSÍTÁS
- MEGFELELŐSSÉGI NYILATKOZAT

1. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

A berendezés használata előtt olvassa el figyelmesen ezt a használati utasítást. A helytelen használat érvénytelenítheti a gyártóval szembeni garanciális igényeket.

FIGYELMEZTETÉSEK ÉS BIZTONSÁGI KORLÁTOZÁSOK

Csak akkor viselje a hegesztőpajzsot, ha az a friss levegő befúvóhoz van csatlakoztatva, és a friss levegő befúvó működésben van, mielőtt belépne a munkaterületre.

FIGYELEM! A P10 AIR készülék nem nyújt védelmet a gázműm anyagok ellen. Azonnal hagyja el a munkaterületet, ha:

- az akkumulátorra vonatkozó figyelmeztetés aktiválódik (5. ábra, Piros LED világít, és hangjelzés hallható). agy töltse fel az akkumulátort, vagy cserélje ki.

vagy

- a légáramlásra vonatkozó figyelmeztetés aktiválódik (5. ábra, Piros LED világít, és hangjelzés hallható). Cserélje ki a szűrőt biztonságos helyen.

Az oldalról vagy hátulról érkező erős szél befolyásolhatja a pajzs által nyújtott védelmet.

A hegesztőpajzs levételekor tegyen meg minden szükséges óvintézkedést annak érdekében, hogy megakadályozza a pajzs külsején esetlegesen összegyűlt por vagy szennyezett anyag belélegzését.

Soha ne merítse a friss levegő befúvót vagy az akkumulátort vízbe; ez károsíthatja a készüléket. Tisztítsa meg ügyeljen arra, hogy a készülékbe ne kerüljön víz.

A használt szűrőket nem lehet tisztítani vagy újra felhasználni. A szűrők sűrített levegővel vagy vízzel történő tisztítására tett kísérletek károsítják azokat.

Soha ne zárja rövidre az akkumulátort, ez végzetes károkat okozhat.

A PAPR nem használható:

- gyúlékony vagy robbanásveszélyes környezetben,
- ha a belélegzett levegő oxigénhiányos (Európa: <17%) vagy a toxinok koncentrációja olyan magas, hogy meghaladja a TH3 P védelmi osztályt (Európa),
- 5°C alatti vagy +55°C feletti hőmérsékleten,
- olyan környezetben, ahol közvetlen életveszély vagy testi épség veszélyeztetése áll fenn.

Győződjön meg róla, hogy a csatlakozó tömlő meghajlott, és nem szívott be tárgyakat a munkaterületen, vagy nincs elzáródva. Ne használja az alábbi helyeken: ha erős szél fúj, nagyon nagy munkasebességnél, belélegzési csúcstartásnál (mert a maszkban negatív nyomás keletkezik, és külső levegő áramlik be).

Ne használja a készüléket, ha a légáramlás 170 liter/perc alatt van, ilyenkor, ha a figyelmeztetés megszólal (a PAPR főegység rezeg és a sárga/piros fény együtt világog, majd hangjelzést ad), hagyja abba a munkát és vegye el a munkaterületet.

Ne használja áramkimaradások és légzésvédelem nélkül, ezek rendellenes helyzetnek minősülnek.

Ne használja áramszünet esetén, mivel a pajzs belsejében megnöveked a szén-dioxid-koncentráció. Ne csatlakoztassa a légzőkészülék szűrőjét közvetlenül a pajzshoz.

A termék védelmi szintjének ellenőrzésekor ügyeljen arra, hogy a felhasználó ne tévesse össze a EN12941 európai szabvány címkéjét más szabványokhoz kapcsolódó címkével.

Ha bármilyen kérdése van a Focus Air rendszer adott alkalmazásával, használatával vagy megfelelőségével kapcsolatban, kérjük, forduljon a Seeko International értékesítési részlegéhez.

2. JÓTÁLLÁS ÉS FELELŐSSÉGVÁLLALÁS

A gyártó cég a vásárlás időpontjától számított 12 hónapon belül felferülő anyag- vagy gyártási hibák esetén a terméket kijavítja vagy szükség esetén kicseréli, feltéve, hogy a terméket a használati utasításban meghatározott, rendeltetésszerű használatnak megfelelően használták. A garancia érvényét veszti, ha:

- a sorozatszámot megváltoztatták, eltávolították vagy olvashatatlanná tették.

- a terméket szándékosan megrongálták, helytelenül használták, kinyitották vagy módosították.

- Nem eredeti csereszereket használnak, vagy a készüléket nem megfelelően szervizelik.

Ha a személyi védőfelszerelés megsérül, vagy ha a használat előtti ellenőrzés során az ellenőrzési pontokon nem felel meg a követelményeknek, a személyi védőfelszerelést ki kell vonni a használatból.

A garancia csak a javításra vagy a hibás alkatrészek cseréjére terjed ki. A gyártó semmilyen körülmények között nem vállal garanciát az általános meghibásodásokra vagy következményes károokra.

3. ALKALMAZÁSI TERÜLET

A P10 AIR egy motoros légtisztító légzőkészülék (PAPR) a por és részecskék elleni védelemre. Ez a rendszer az EN12941:1998/A 1:2004/A2:2008 TH3 P európai szabvány szerint TH3 P tanúsítvánnyal rendelkezik. A P10 AIR a légzést támogatja, tiszta levegőt biztosít, csökkentve a légzéshez szükséges erőfeszítést. A légáramlást szabályozó elektronikus rendszer ellenőrzi a fűvókat, hogy állandó, legalább 170 liter/perc* áramlást biztosítson. A P10 AIR tényleges üzemideje teljesen feltöltött akkumulátorral az akkumulátor típusától és a szűrő állapotától függ (lásd a műszaki adatok táblázatát).

HASZNÁLAT ELŐTTI ÁTVIZSGÁLÁS ÉS ELLENŐRZÉS ELŐTT

Övatosan távolítsa el a különböző alkatrészek csomagolását.

Ellenőrizze, hogy a készülék a szállítási terjedelemben megfelelően teljes-e, és semmi sem sérült-e meg. Ha bármilyen sérülést talál, vagy hiányzik egy alkatrész, azonnal lépjen kapcsolatba az értékesítési osztállyal. Soha ne használjon sérült vagy hiányos egységet.

Szállításkor az akkumulátor nincs teljesen feltöltve. Az első használat előtt töltse fel teljesen az akkumulátort.

HASZNÁLAT ELŐTTI ÁTVIZSGÁLÁS ÉS ELLENŐRZÉS

Minden használat előtt győződjön meg arról, hogy a P10 AIR hibátlan állapotban van, és járjon el az alábbiak szerint:

1. Győződjön meg arról, hogy a főszűrő és az előszűrő megfelelően van-e felszerelve, és a fedél biztonságosan van-e rögzítve (a fedélnek kattogó hanggal kell záródnia).

2. Ellenőrizze a légtömlő és a légcsatlakozó esetleges sérülését (lyukak, szakadások, vágások). Csatlakoztassa a légtömlőt a pajzshoz és a friss levegő befúvóhoz úgy, hogy a külső bajonettsatlakozót a belső csatlakozóba illeszti, és a csatlakozót addig csavarja, amíg be nem záródik. Győződjön meg arról, hogy a külső szerelvények O-gyűrűs tömítéssel vannak ellátva.

3. Kapcsolja be a P10 AIR készüléket a bekapcsoló gomb kb. 1 másodpercig történő megnyomásával. A kb. 3 másodperces indítás során mind az 5 LED (2 LED zöld színű az áramlási szint kiválasztására, 2 LED piros színű az egyik az akkumulátor állapotát, a másik az eltömődés állapotát jelzi, 1 sárga pedig a szűrőcserét (4e. ábra) bekapcsol, és egy hangjelzés (3 sípszó) szólal meg. Ezt követően a P10 AIR készülék készen áll a használatra.

4. Ezen túlmenően a P10 AIR ezen indítási idő alatt egy kezdeti önellenőrzést végez annak biztosítására, hogy a készülék 170 liter/perc feletti megfelelő áramlást szolgáltatson, ha a piros szűrő LED az előbb említett 3 másodperc után kialszik, akkor legalább 170 liter/perc áramlást tart fenn. A beépített áramlásérzékelőnek köszönhetően a P10 AIR vezérlő és folyamatosan fenntartja a 170 liter/perc feletti helyes áramlást a teljes működés során.

5. Mint említettük, a P10 AIR látható és hallható figyelmeztetésekkel rendelkezik, amelyek alacsony akkumulátor töltöttségi szintre, eltömődött szűrőre vagy csökkent légáramlásra figyelmeztetnek. Figyelmeztetés esetén azonnal hagyja el a munkaterületet!

Rendszeresen ellenőrizze az alacsony légáramlási riasztást, hogy ellenőrizze annak működőképességét. Ezt a próbát teljesen feltöltött akkumulátorral, nem eltömődött szűrővel és tömlővel, tiszta helyen kell elvégezni. A riasztási rendszer ellenőrzéséhez kapcsolja be a készüléket, válassza le a tömlőt a hegesztőpajzsról, és helyezze a tenyerét a kézi tömlőre. 15 másodpercen belül a riasztás megszólal, és a piros légáramlási LED világít. Azonnal vegye el a kezét a tömlőről. A riasztás automatikusan kikapcsol. Csatlakoztassa vissza a tömlőt a pajzsa.

4. MŰKÖDÉSMÓD

A hegesztőpajzs felhelyezése és beállítása. Helyezze a pajzst a fejére, és állítsa be a belső fejpántot a kényelem érdekében:

A) úgy, hogy a fej felső pántján lévő csapokat a megfelelő lyukakba helyezi.

B) a fejpánton található, az óramutató járásával megkegyező vagy ellentétes irányba fordított gomb megnyomásával és elforgatásával a kívánt pozíció eléréséig. Engedje el a gombot, és a fejpánt a helyén rögzül.

C) Tegye fel az arctömítést, és hagyja, hogy az arc az arctömítés belsejébe kerüljön, majd húzza meg a rögzítő reteszt a megfelelő pozícióba. Győződjön meg róla, hogy az arctömítés illeszkedik az arcra és az alsó állkapocsra.

A szíjméret beállítása: Tegye fel az övet, és állítsa be a méretet úgy, hogy a befűvőegység kényelmesen üljön a csípőjén/dereken.

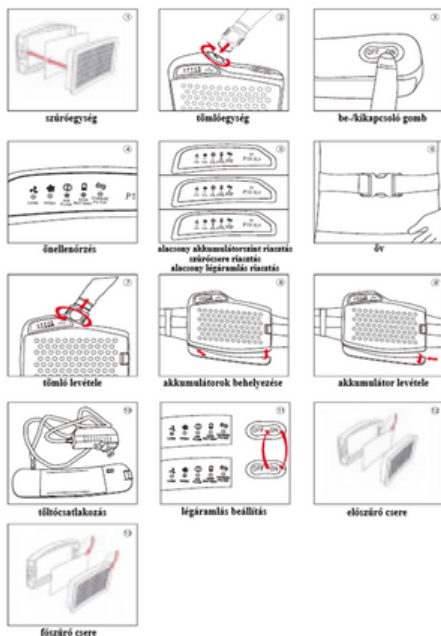
Az akkumulátor felszerelése: Az akkumulátort a P10 AIR jobb alsó oldalán található nyílásba kell behelyezni és be kell kattintani. Cszúszassa és nyomja az akkumulátort, amíg egy kattánás nem hallatszik.

Az akkumulátor eltávolítása és töltése: Nyomja meg a rögzítő gombot a bal alsó oldalon, és húzza ki, amíg teljesen eltávolítja a befűvőegységből.

Csatlakoztassa az akkumulátort a töltőhöz. A töltési folyamatot a töltőn lévő sárgán világító LED jelzi. A töltés befejezése után a LED zöldre vált, és a cséptöltés üzemmód aktiválódik.

Áramlásbeállítás: A friss levegő befűvő kétféle légáramlási szinttel rendelkezik: 170 és 220 liter/perc*. A légáramlási szint megváltoztatásához nyomja meg a bekapcsológombot, amíg el nem éri a kívánt légáramlási szintet.

Főszűrő és előszűrő csere: Szűrőriasztás jelzés esetén cserélje ki az előszűrőt. Kérjük, figyelje a szűrőriasztások közötti időt. Mivel minden előszűrő-csere esetén ez az időtartam várhatóan rövidülni fog. Ha úgy érzi, hogy a csereintervallum túl rövid lesz, ami a felhasználó belátása szerint történik, akkor ajánlott a főszűrő és az előszűrő cseréje.



5. HIBELÁRHATÁS:

A friss levegő befűvő nem indul.

Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor helyesen van behelyezve, és az akkumulátor teljesen fel van töltve.

A szűrőfigyelmeztetés akkor is bekapcsol (5B ábra), ha a főszűrő és az előszűrő megfelelően be van helyezve. Érdeklődjön a beszállító forgalmazójánál.

Az akkumulátor üzemideje hamar lecsökken.

Hibás töltő vagy akkumulátor: Cserélje ki és a speciális hulladékre vonatkozó nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa a használt akkumulátort.

Karbantartás: Ellenőrizze rendszeresen a hegesztőpajzst a mellékelt használati utasításnak megfelelően. Ellenőrizze, hogy az arctömítés és a légfűvőka nem lyukas-e, nem repedt vagy más módon sérült-e, és ellenőrizze, hogy helyesen vannak-e elhelyezve a pajzson (lásd a használati utasítást). Ne használja a rendszert, amíg az összes kopott vagy sérült alkatrészt ki nem cserélte.

Karbantartási program
Tisztítás és fertőtlenítés: Minden használat után. Szemrevételezés: Minden használat előtt és után. Ha a készüléket tárolják, az akkumulátort 4 havonta fel kell tölteni.

Tisztítás: Szappanos vízzel megnedvesített tiszta ruhával tisztítsa meg a fűvőkát, a légtömlőt és a védőpajzst. Hagyja a készüléket szobahőmérsékleten száradni. Ne használjon erős tisztítószereket, oldószereket, alkoholt vagy szűrőolaj tartalmú tisztítószereket. Az arctömítést mosható (kézzel mossa, ne csavarja). Ne mossa a szűrőt, és ügyeljen arra, hogy ne kerüljön víz a fűvőkába.

Tárolás: A P10 AIR rendszert és tartozékait száraz helyen kell tárolni. Ajánlott tárolási hőmérséklet-tartomány -5°C és +25°C között. Tárolási páratartalom: <90%. Védje a napfénytől, szénhidrogénektől és oldószergőzőktől.

Ajánlott üzemi hőmérséklet: -5°C és +50°C (23F - +131F), üzemi relatív páratartalom: <90%.

6. PÓTALKATRÉSZEK (LÁSD A KÉSZÜLÉKEKEN)

1Főszűrő TH3 P R SL szűrő a TH3 P rendszerhez
(Európa) BOSS P10 AIR-3
2Előszűrő BOSS P10 AIR-4
3Szikravédő BOSS P10 AIR-5
4Szabványos akkumulátor (Li-ion 37Wh) BOSS P10 AIR-2
5Öv vállpántokkal BOSS P10 AIR-6
6P10 AIR BOSS P10 AIR-1
7Levegőtömlő teljes védőhüvellyel BOSS P10 AIR-7
88 BOSS sorozatú hegesztőpajzs BOSS P10 AIR

7. HULLADÉK ÉS ÚJRAHASZNOSÍTÁS

: Kérjük, hogy a speciális hulladékra vonatkozó nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa, NE a normál háztartási hulladékkal együtt.

Műszaki adatok: (a műszaki változtatások jogát fenntartjuk)

Névleges védelmi tényező: TH3 P R SL besorolás (Európa).

Befűvőegység áramlási sebességek: 1. szint: legalább 170 liter/perc* 2. szint: legalább 220 liter/perc*.

* Normál körülmények között: 20°C, 0 méter tengerszint feletti magasságban (1013 hPa) minden ellenőrzött szint.

Anyag: PC+ABS

Friss levegő befűvő: Kiváló minőségű golyóscsapágyas, hosszú élettartamú kefe nélküli motor

Biztosíték: Elektronikus biztosíték

Akkumulátor típusa: Hosszú élettartamú szabványos típus: Li-ion újratölthető

Feszültség / teljesítmény: 14.8V / 2.2Ah

Töltési ciklusok: > 500

Üzemidő: 1. szint* 10 óra

Üzemidő: 2. szint* 6 óra 23 perc

Töltési idő: kb. 2,5 óra

Súly: 288g

Szín: fekete

*a minimális üzemidő teljesen feltöltött új akkumulátorral és szűrővel, szobahőmérsékleten.

Zajszint: legfeljebb 72,7 dB(A)

Figyelmeztető jelzések: optikai és hangjelzés alacsony teljesítmény, eltömődött szűrő és csökkent légáramlás esetén.

Főszűrő típusa: P3 TH3 P R SL a TH3 P rendszerhez (Európa)

Légtömlő hossza: 850 mm (900 mm a csatlakozókkal együtt) védőhüvellyel. Átmérő: 31 mm (belül).

Szín: fekete/szürke.

Súly: 1097g (szűrővel és akkumulátorral együtt).

Méretek HxSxM: 224x190x70 mm (legfeljebb).

A szabványok szövege EN 12941:1998/A1

:2003/A2:2008 TH3 P R SL

CE bejelentett testület 0082

APAVE SUDEUROPE SAS

(n° 0082) CS60193 13322

MARSEILLE Cedex 16 Franciaország

8. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Mint a termék felelős gyártója kijelentjük, hogy a 2016/425 tanácsi rendelet rendelkezéseinek megfelelő, az alábbiakban ismertetett új személyi védőeszköz, az amennyiben ez a helyzet, az EN12941:1998/A1:2003/A2:2008 számú szabvány megegyezik azzal a személyi védőeszközzel, amelyre az EU-típusvizsgálati megfelelőségi tanúsítvány vonatkozik. Kibocsátó APAVE SUDEUROPE SAS, cím: "CS60193 - 13322 MARSEILLE Cedex 16 - Franciaország"

A gyártásellenőrzésért felelős

Választott modul: (a PPED esetében 11B volt)

Tanúsító testület száma: 0123

Tanúsító testület neve: TÜV SÜD Product Service

GmbH tanúsító testület

Tanúsító testület címe: 65 Ridierstraße 80339

MÜNCHEN Németország

IMPORTŐR ÉS SZERVÍZ CÍM:

Centrotool Kft.

1102 Budapest, Halom u. 1.

(+36) 1 / 262 - 4408

centrotool@centrotool.hu