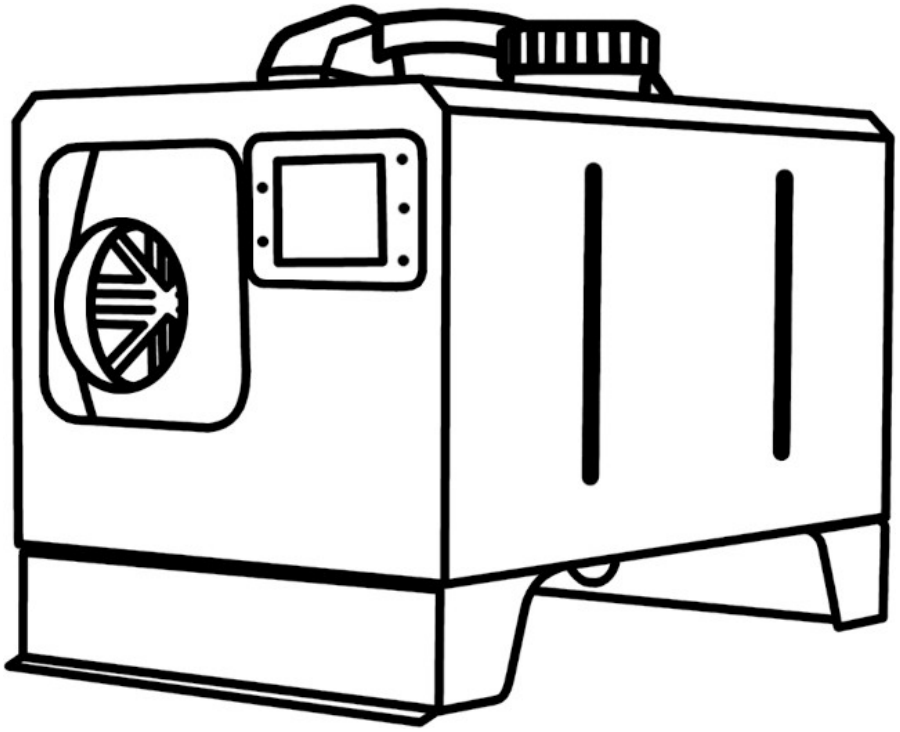
Pro-Tech TOOLS

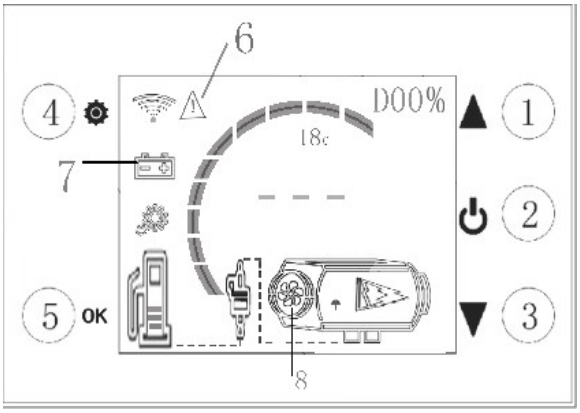
Pro-Tech TOOLS 8 kW-os, 12/230 V-os, közvetett égésű gázolaj-fűtő



Használati utasítás

Az eredeti használati utasítás fordítása

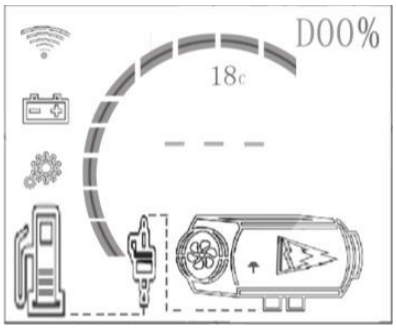
A kezelőpanelt az alábbi ábra mutatja



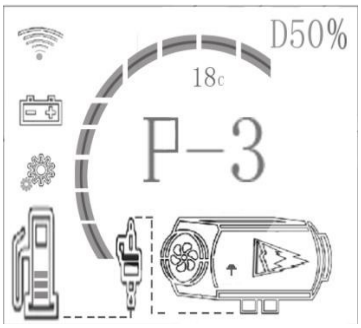
1. Fokozatváltó gomb;
2. Be-/kikapcsoló gomb;
3. Alacsonyabb fokozat választó gomb;
4. Set gomb;
5. Megerősítő gomb;
6. Hibajelzések;
7. Feszültséghiba szimbólum;
8. Működési állapot szimbólum.

Használati utasítás

1、 Be-/kikapcsolás



Kikapcsolt állapot



Bekapcsolt állapot (fokozatbeállítási mód)



Bekapcsolt állapot (automatikus hőmérséklet-mód)

1) Bekapcsolt állapot

Kikapcsolt állapotban nyomja meg és tartsa lenyomva három másodpercig az „On/Off” gombot, vagy nyomja meg a távirányító „ON” gombját a készülék bekapcsolásához. Bekapcsolás után a készülék közepes fokozaton fog működni, és a fenti ábrán látható „Bekapcsolt állapot” jelzést fogja megjeleníteni.

2) Kikapcsolás

Bekapcsolt állapotban tartsa lenyomva a „⏻” be-/kikapcsoló gombot három másodpercig, vagy nyomja meg a távirányító „OFF” gombját, ekkor a „- - -” ikon jelenik meg. A fenti képen látható „kikapcsolt állapot” jelenik meg. Ebben az időben a készülék hűtőventilátora még működik, ezért kérjük, ne kapcsolja ki erőszakosan a készüléket! „A közvetlen áramellátás megszakítása károsíthatja a tartozékokat, mivel a készülék magas hőmérséklete miatt a hő nem tud elvezetődni!” A kikapcsolás előtt várja meg, amíg a készülék ventilátora leáll!

3) Összesen 5 kézi üzemmód (1-5) áll rendelkezésre, az 5 jelenti a maximális teljesítményt. Amint az a fenti „Bekapcsolt állapot” ábrán látható, a „▲” / „▼” gombokkal, illetve a távirányítón a „▲” / „▼” gombok megnyomásával növelheti vagy csökkentheti a sebességfokozatot; a készülék kijelzőjén látható az aktuális sebességfokozat. A „⏻” gomb rövid megnyomásával keresse meg a feszültséget → sebességet. Nyomja meg a „⚙” gombot, a képen piros színnel jelzett pozíció a szobahőmérsékletet vagy a kemence hőmérsékletét jelzi.



Feszültség üzem közben kemence hőmérséklete

4) Működés automatikus üzemmódban

Automatikus üzemmód, a fenti ábra a 22 ℃ beállítást mutatja. A hőmérséklet értékének növeléséhez vagy csökkentéséhez használja a „▲” vagy a „▼” gombokat, a beállítási tartomány 12–36 ℃. A „⚙” gomb hosszan tartó lenyomásával válthat a kézi és az automatikus

üzemmód között. 2、 Kézi kenés

Az első bekapcsoláskor nyomja meg folyamatosan ötször az „OK” gombot az automatikus olajszivattyúzás funkcióba való belépéshez, 60 másodperces visszaszámlálás, és

minden „▲” gombnyomás 60 másodperccel meghosszabbítja az időt. A befejezéshez nyomja meg röviden az „OK” gombot. Kérjük, óvatosan

használja! A megfelelő távirányító

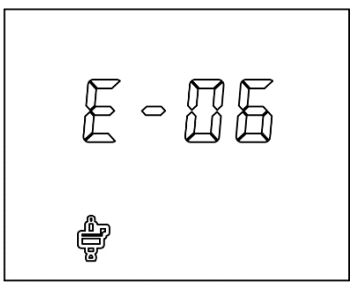
1) Amikor a kapcsoló be van kapcsolva, tartsa lenyomva a „▲” gombot▼”, és ne engedje el. Amikor a képernyő elsötétül, és elengedi, a képernyőn megjelenik a 01, majd fokozatosan nyomja meg a távirányítót, OFF--ON + gombokat a távirányzón, a képernyőn megjelenik a 05 szám, ami a sikeres párosítást jelzi

2) A távirányító használati utasítása off:

kikapcsolás
on: bekapcsolás
+: fel
-: lefelé gomb Hiba
riasztás
Az alábbi ábrán látható módon a megfelelő hibajelző villog, és a hibás alkatrész ikonja is villog. A megjelenített adatok hibakódok, jelentésüket a hibatáblázatban találja meg.

A gyújtógyertyák, olajszivattyúk, ventilátorok, érzékelők, tápegységek stb. szimbólumai. A villogás azt

jelenti, hogy a megfelelő eszköz nem működik megfelelően.



Hibatáblázat

Hibakód	A hiba oka	Megoldás
E-01	Az indítás sikertelen	Ellenőrizze, hogy a gyújtógyertya nem öregedett-e, vagy nem elég-e a teljesítménye, kiégett-e a szikraháló, felhalmozódott-e szén a égéskamrában, jó vagy rossz minőségű-e a gázolaj, befolyásolja-e a gyújtást a rossz minőségű olaj, sima-e az olajvezeték, elegendő-e az olajszivattyú teljesítménye, elöregedett-e az érzékelő, és gyenge-e az érintkezés az érzékelő és a mag között stb.
E-02	A láng kialvása	A leállási hiba alapvetően nem kapcsolódik a kapcsoló alaplapjához. A gép olajkörforgása nem sima, az olajszivattyú nem elégséges, az égéskamrában szénlerakódások vannak, az érzékelő elöregedett, az érzékelő és a magtest közötti érintkezés gyenge, a motor fordulatszáma túl alacsony, és a szívó- és kipufogónyílások blokkolva.
E-03	Rendellenes feszültség	Indítás után a kijelzőn megjelenik a 24U vagy 12U feszültség, hogy figyelemmel kísérhesse, gyorsan csökken-e vagy emelkedik-e. Ha E01 hibaüzenet jelenik meg, cserélje ki a tápegységet, vagy a csatlakoztatott vezetékeket túl vékonyak vagy túl hosszúak.
E-04	Érzékelő	Ellenőrizze, hogy nincs-e megszakadva a vezeték, vagy multiméterrel mérje meg, hogy nem történt-e rövidzárlat. Vagy cserélje ki cserélje ki.
E-05	Légbeömlő érzékelő	Cserélje ki az alaplapot.
E-06	Az olajszivattyú rendellenessége	Az olajszivattyú, az alaplap, az olajszivattyú kábelkötege vagy az olajszivattyú meghibásodása, amelyek közül egyik rossz érintkezésű, vagy leválasztva van, cserélje ki őket egyenként, hogy megszüntesse a problémát.
E-07	A ventilátor rendellenessége	Az alaplemez nincs rögzítve, a szélturbina túl messze van az alaplemezektől, a szélturbina mágnese elveszett, és a a szélturbina mágnesei között nem megfelelő. A szélturbinát kicserélni.
E-08	Rendellenes gyújtáscsatlakozó	A hibaelhárítás során cserélje ki gyújtásdugót vagy az alaplapot alaplapot.
E-09	A burkolat túlmelegedése	A beszerelési hely túl kicsi, az olajszivattyú túl nagy térfogatú , és a bemeneti és kimeneti nyílások el vannak takarva.
E-10	A kemence hőmérséklet-érzékelője rendellenes	Ellenőrizze, hogy a burkolat érzékelőjében nincs-e megszakadt vezeték, vagy multiméterrel mérje meg, hogy nem történt-e rövidzárlat. Vagy cserélje ki.
E-11		A kapcsoló és az alaplap közötti összekötő vezeték megsérült, és a kapcsolót, a kábelköteget és az alaplapot a a problémák elhárításakor egymás után ki kell cserélni.

Használati utasítás

1. Tilos magas páratartalmú, vezető porral, gyúlékony és robbanásveszélyes gázokkal, porral, anyagokkal, korrozív közegekkel, erős fény és erős mágneses, nagyfeszültségű és nagyáramú berendezések közelében használni.
2. Tápfeszültség-tartomány: a DC24V-os szabályozó (18–32) V-os feszültségre használható; a DC12V-os szabályozó (9–18) V-os feszültségre alkalmas; a különböző feszültségű szabályozók nem cserélhetők fel, és tilos túllépni a megengedett feszültségtartományt.
3. Az 5 kW teljesítményű szabályzót 5 kW teljesítményű géptesten kell használni; a 2 kW teljesítményű szabályzót 2 kW teljesítményű gépen kell használni.
4. A szabályozó vagy a külső alkatrészek megsérültek, és azokat szakképzett személyzetnek prototípus alkatrészekre kell cserélnie.
5. Engedély nélkül ne nyissa ki a szabályozó burkolatát.
6. A berendezést helyesen kell felszerelni, és biztonságos körülmények között kell használni.
7. Cégünk nem vállal felelősséget a helytelen bekötés, rövidzárlat, illetve a szabályozó külső alkatrészeinek vagy áramköreinek megrongálódása miatt bekövetkező veszteségekért vagy károkért.
8. Ha a ház hőmérséklete magas, és a ventilátor nem működik, a házat gyorsan le kell hűteni a normál hőmérsékletre. Fújjon hideg levegőt az égés szívónyílásába, hogy lehűtse és 100 ℃ alatt tartsa a ház hőmérsékletét. Akadályozza meg az alkatrészek magas hőmérséklet vagy tűz okozta károsodását.
*Nem vállalunk felelősséget a 1–6. pontban leírtaknak nem megfelelő telepítés és használat miatt bekövetkező veszteségekért vagy kötelezettségekért.

Műszaki adatok:

Modell: WH-3.6D
Váltakozó áramú tápellátás: 230 V / 50 Hz
Egyenáramú tápellátás: 12 V 15 A
Teljesítmény: 8000 W
Üzemanyag: gázolaj
Tartály űrtartalma: 5 l
Súly: 8,1 kg
Méretek: 410 x 250 x 315 mm