



说明书材质要求： 105g 有光铜版纸	说明书成品尺寸： 105*143mm
第一：专色用 6级防晒油墨 +CMYK油墨要求： 1. PANTONE137C专色油墨（ 专色用6级防晒油墨 ）： 如果自己配色，油墨配比为：酒联中黄（ 防晒 ）2000g 酒联金红（ 防晒 ）225g 2. C色油墨：酒联天蓝墨 3. M色油墨：酒联金红墨 4. Y色油墨：pantone123C专色油墨 5. K色油墨：酒联黑墨	第二：特别注意： 1. 印刷时看样请参考我司提供的实物样品颜色。不得偏色 2. 137C的专色 不得 参考C=0,M=35,Y=90,K=0对应的四色色谱颜色来看样印刷 Pantone 137C Black（两色印刷）
折叠方式： 风琴折（20P以下用风琴折）	备注：
特别注意：此页内容不印刷	

风琴折 + 对折 页面顺序

16P 页面顺序

9	10	11	封面
12	13	14	封底

1	2	3	4
5	6	7	8

20P 页面顺序

11	12	13	14	封面
15	16	17	18	封底

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

更改记录	1. 功率1000W改为 1100W 2. 增加专业款标记 3. 线稿修改 4. 产品图片修改			1. 更新风格		
	1121.V03	2021.11.1	zfr	0524.V04	2024.5.7	sqy
	版本号	日期	设计师	版本号	日期	设计师

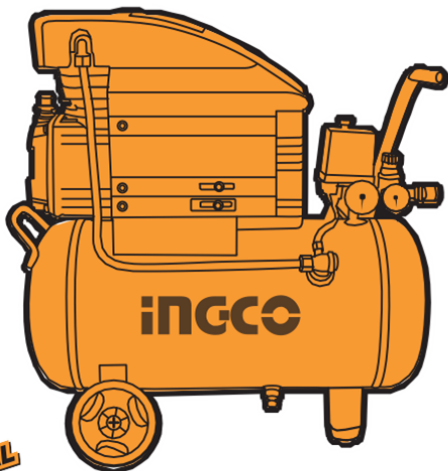
a	
---	--

ingco

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

AIR COMPRESSOR



AC255081E AC202481E



ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

Előre

Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet, és teljes mértékben értse meg azt a működtetés előtt. A korlátozott oldalszám miatt nem tudunk minden kérdésre válaszolni, de ez a kézikönyv segíthet elkerülni a felesleges hibákat az új gépek működtetése során. Különös figyelmet **fordítson** a "Figyelmeztetés" részre. Ha nem tartja be az utasításokat, gépe meghibásodhat.

Elnézést kérünk, hogy nem tájékoztattunk a termékek technikai módosításairól, amelyek folyamatosan változnak.

Kérjük, kövesse az ebben a kézikönyvben leírt működési eljárásokat. Ezzel időt és energiát takaríthat meg. Ha bármilyen probléma vagy hiba lép fel, kérjük, haladéktalanul lépjen kapcsolatba hivatalos szervizközpontunkkal.

Ha bármelyik gépalkatrészt cserélni kell, kérjük, használja azokat, amelyeket gyárunkban gyártottunk, hogy biztosítsa a hatékony működést és növelje a szolgáltatási élettartamot.

Biztonsági utasítások

VIGYÁZAT

Az alábbi alapvető biztonsági óvintézkedéseket kell betartani ennek a kompresszornak a használatakor, hogy megvédjük magunkat az elektromos áramütés, sérülés és tűz kockázatától. Olvassa el és jegyezze meg ezeket az utasításokat, mielőtt használná a kompresszort.

1. **Tartsa rendben a munkaterületét.** Egy rendetlen munkaterületen nagyobb a balesetek kockázata.
2. **Vegye figyelembe a környezeti feltételeket.** Soha ne hagyja az összesítőt az esőben. Soha ne használja az összesítőt nedves vagy vizes körülmények között. Biztosítson megfelelő világítást. Soha ne használja az összesítőt éghető folyadékok vagy gázok közelében.
3. **Védje magát az elektromos sokkoktól.** Kerülje a fizikai érintkezést a földelt alkatrészekkel, például csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel, hűtőszekrényekkel.
4. **Tartsa távol a gyermekeket. Ne engedje más személyeknek, hogy megérintsék a kompresszort vagy annak kábelét.** Tartsa őket távol a munkaterülettől.

5. **Tartsa a kompresszorát biztonságos helyen.** Amikor a kompresszort nem használják, azt száraz, zárt helyiségben kell tartani, a gyerekek elérhetetlenségében.
6. **Ne terhelje túl a kompresszorát.** Jobb és biztonságosabb a megadott teljesítménytartományon belül dolgozni.
7. **Viseljen megfelelő munkaruházatot. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszert.** Fennáll a veszélye annak, hogy a mozgó alkatrészekbe akadnak. Gumikesztyű és csúszásmentes cipő használata ajánlott kültéri munkavégzés esetén. Hosszú haj esetén hajháló viselése szükséges.
8. **Soha ne használja a kábelt más célra, mint amire azt szánták.** Soha ne vontassa a kompresszort a kábelénél fogva, és soha ne húzza ki a tápkábelt a foglalatból a kábelnél fogva. Védje a kábelt a hőtől, olajtól és éles szélektől.
9. **Vigyázzon a kompresszorára. Tartsa tisztán a kompresszort, hogy jól és megbízhatóan működjön.** Kövesse a karbantartási utasításokat. Rendszeresen ellenőrizze a tápkábelt és a csatlakozót, és ha bármilyen sérülést észlel, cseréltesse ki szakemberrel. Rendszeresen ellenőrizze a hosszabbító kábeleket is, és cserélje ki, ha sérülést észlel.
10. **Húzza ki a tápkábelt.** Mindig, amikor a kompresszort nem használják, és bármilyen karbantartási munka előtt.
11. **Kerülje el a véletlen bekapcsolásokat.** Győződjön meg róla, hogy a kapcsoló OFF állásban van, mielőtt a kompresszort a tápellátáshoz csatlakoztatja.
12. **Hosszabbító kábelek kültéri használatra.** Csak akkor használjon hosszabbító kábeleket kültéren, ha azok engedélyezettek és megfelelően megjelöltek.
13. **Mindig koncentráljon. Figyelje a munkáját. Legyen ésszerű.** Ne használja a kompresszort, ha a gondolatai nem a munkáján vannak.
14. **Vizsgálja meg a kompresszorát károsodás jelei szempontjából. Mielőtt újra használná a kompresszort, gondosan ellenőrizze a biztonsági berendezéseket és az enyhén sérült alkatrészeket, hogy biztosan megfelelően és a szándék szerint működnek-e.** Ellenőrizze a mozgó alkatrészeket, hogy jó működési állapotban vannak-e, és nem akadtak-e el vagy sérültek-e meg. Minden alkatrészt megfelelően kell beilleszteni ahhoz, hogy biztosak lehessünk a gép összes követelményének teljesítésében. A sérült biztonsági berendezéseket és alkatrészeket, hacsak ebben a kézikönyvben másképp nem jelzik, szervizműhelyben kell javítani vagy cserélni. A sérült kapcsolókat szervizműhelyben kell cserélni. Ne használjon

olyan eszközöket, amelyek kapcsolóját nem lehet be- és kikapcsolni.

15. **FONTOS! A saját biztonsága érdekében csak olyan tartozékokat és segédeszközöket használjon, amelyeket ebben a kézikönyvben felsorolnak, vagy amelyeket a gyártó ajánl és meghatároz.** Nagy a balesetveszély, ha olyan szerszámokat vagy tartozékokat használ, amelyeket nem sorolnak fel ebben a kézikönyvben vagy a javasolt szerszámok és tartozékok katalógusában.
16. **Elektromos szerelő végezze el a javításokat. A javításokat csak képzett elektromos szerelő végezheti el.** Ha nem, a felhasználó súlyos baleseteket szenvedhet.
17. **Zaj.** Használjon fülvédőt a kompresszor használatakor.
18. **Tápkábel cseréje.** Sérülés elkerülése érdekében a sérült tápkábeleket csak a gyártó vagy egy képesített villanyszerelő cserélheti ki.

A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ SZIMBÓLUMAI

	Olvassa el a használati utasítást használat előtt.
	Vigyázzon az elektromos feszültségre.
	Viseljen védőszemüveget, hallásvédőt és porálarcot.
	Vigyázzon a forró alkatrészekkel.

TOVÁBBI BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

Biztonsági utasítások sűrített levegővel és robbantópisztolyokkal való munkavégzéshez A kompresszorok és a csövek magas hőmérsékletre melegednek fel működés közben. Kerülje az érintkezést! Égési sérülés veszélye!

A kompresszor által beszívott gázokat vagy gőzöket mentesnek kell tartani azokról az összetevőktől, amelyek tüzet vagy robbanást okozhatnak a kompresszor belsejében.

Amikor szétcsatlakoztatja a tömlőcsatlakozót, tartsa a csatlakozó elemet a kezében, hogy megelőzze a visszacsapódó tömlő okozta sérülést.

Viseljen védőszemüveget a kifúvópisztoly használatánál. Sérülések könnyen bekövetkezhetnek idegen testektől és kilőtt alkatrészek miatt.

Soha ne irányítsa a kifúvópisztolyt más személyek felé, és soha ne használja azt még viselt ruházat tisztítására.

Biztonsági információk a festékszóráshoz

- 1. Soha ne dolgozzon festékekkel vagy oldószerekkel, amelyek villámpontja 55°C alatt van.**
- 2. Soha ne melegítse fel a festékeket vagy oldószereket.**
- 3. Elengedhetetlen a szűrőberendezések (arcvédő maszkok) használata káros folyadékok feldolgozása során.** Vegye figyelembe a folyadékok gyártói által közzétett biztonsági óvintézkedésekre vonatkozó információkat is.
- 4. A festékezési művelet és a munkaterem során a dohányzás tilos.** A festék gőzök rendkívül gyúlékonyak. Győződjön meg róla, hogy a munkateremben nincsenek nyitott tüzek vagy nyitott lámpák. Szikrázó gépek használata nem megengedett.
- 5. Ne tartsanak és ne fogyasszanak élelmiszert és italt a munkateremben.** A festék gőzök károsak.
- 6. A munkateremnek nagyobbnak kell lennie 30 m³-nél, és elegendő szellőzéssel kell rendelkeznie a festéshez és szárításhoz.** Soha ne fújja a festéket szembe a széllel.
- 7. Mindig elengedhetetlen a helyi rendőrségi hatóságok előírásainak betartása, amikor éghető vagy veszélyes anyagokat permetezünk.** Soha ne dolgozzon olyan közegben, mint a fehér petroleum szesz, butil alkohol és metilén-klorid a PVC nyomáscsőn keresztül (csökkentett élettartam)

Üzemi nyomástartó edények

Egy nyomástartó edény kezelőjének kötelessége, hogy a nyomástartó edényt jó működési állapotban tartsa, megfelelően üzemeltesse, felügyelje annak használatát, az alapvető karbantartási és javítási munkálatokat azonnal elvégezze, valamint bevezesse az alapvető biztonsági mérések a követelmények szerint.

A felügyeleti hatóságok esetről esetre elrendelhetik a létfontosságú biztonsági intézkedéseket.

Egy nyomástartó edényt nem szabad üzemeltetni, ha olyan hibái vannak, amelyek veszélyt jelentenek az alkalmazottakra vagy harmadik felekre.

A nyomástartó edényt rendszeresen ellenőrizni kell károsodás, például rozsdaszempontjából. Ha bármilyen károsodást észlel, kérjük, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálati műhellyel.

Tartsa ezeket a biztonsági utasításokat biztonságos helyen.

ELLENZÉKES HASZNÁLAT

A légsűrítők széles körben használatosak különböző pneumatikus eszközökben és kommunikációs, gépgyártási, ruházati fonó- és szövőművekben, mint például gumiabroncs, gáztöltés, festés stb.

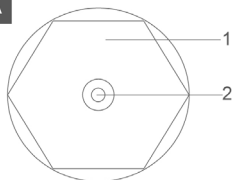
MŰSZAKI ADATOK

Műszaki specifikációk

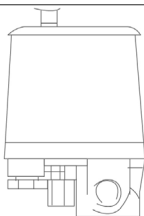
Modellszám.	AC202481E	AC255081E
Névleges feszültség	220-240V~	220-240V~
Névleges frekvencia	50Hz	50Hz
Bemeneti teljesítmény	1.1kW (1.5LE)	1.1kW (1.5LE)
Üresjárat sebesség	2850/perc	2850/perc
Tartálykapacitás	24L(6,3Gal)	50L(13,2Gal)
Max. üzemi nyomás	8Bar	8Bar

MŰVELET KÉP

A



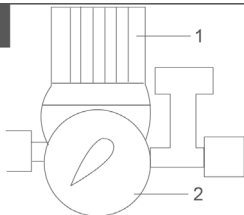
B



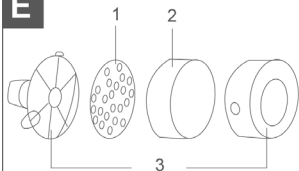
C



D



E



MŰVELET

Mielőtt elkezdené

Mielőtt elindítja a kompresszort, győződjön meg róla, hogy elegendő a kenőanyag. Biztonságos, ha a kenőanyag szintje az olajüveg piros pontjánál van (lásd az A ábrát). Szükség esetén adja hozzá a kenőanyagot a mérőpálca lyukán keresztül.

Ábra A : 1. Legmagasabb szint 2. Legalacsonyabb szint

VIGYÁZAT

Ha a kenőanyag alacsonyabb, mint a mérőpálca alsó jelzése (1. ábra), a kompresszor kopni fog, és a tengelyfej el fog pusztulni. Ha túl magas, akkor a kenőanyag szétpermetezhető, és a kompresszor terhelése megnőhet.

Az ideális kenőanyag a kompresszor számára általánosságban magas minőségű, antioxidánssal ellátott, nehézkesen sűrűsödő, mert az oxigénnel való érintkezés miatt nem válik sűrűvé.

Üzembe helyezés előtti megjegyzések

- Csatlakoztassa a tápegységet egy megfelelő aljzatba.
- Használja a légszelepet (lásd B. ábra) a kompresszor indításához vagy leállításához a légszelep burkolatán jelzett gomb pozíció szerint. A sűrített levegő a csővezetékben automatikusan kifűjődik, amikor a légszelep szakad, így a kompresszor a következő alkalommal kisebb terheléssel indítható el, megelőzve ezzel a motor károsodását.

c. Biztonsági szelep

A légsűrítő biztonsági szeleppel van felszerelve, amely védőberendezésként szolgál a gáztartályban lévő túlzott nyomás ellen. A biztonsági szelep már be van állítva a "Nyomástartó edények" tervezési szabványának megfelelően. Kérjük, ne állítsa be önkényesen. Ha szükséges a beállítás, kérjük, forduljon cégünk karbantartási szolgáltatásaihoz vagy forgalmazóinkhoz. Annak biztosítása érdekében, hogy a biztonsági szelep funkciója normál állapotban van, kérjük, hetente legalább egyszer húzza meg a gázkiengedő gyűrűt (lásd C. ábra).

A kompresszor üzemeltetése

A kompresszor légszabályozó kapcsolót használ a motor vezérléséhez. Amikor a nyomás a levegőtároló tartályban eléri a maximális névleges nyomást, a légszabályozó kapcsoló automatikusan megszakítja az áramellátást, és leállítja a

légkompresszort. Amikor a nyomás a levegőtároló tartályban a minimális névleges nyomás alá esik, a légszabályozó kapcsoló automatikusan bekapcsol, és újraindítja a motort a kompresszor hajtásához.

Állítsa be a kipufogó levegő nyomását

- a) Húzza ki felfelé a nyomásállító gombját, majd tekerje óramutató járásával megegyező irányba, hogy növelje a kifújó levegő nyomását a tárolótartályban található maximális névleges nyomásra (lásd az D. ábrát).

Ábra D : 1. A nyomásszabályozó gombja 2. Nyomás

- b) Húzza ki felfelé a nyomásállító gombját, majd fordítsa el óramutató járásával ellentétes irányba, hogy a kifújó levegő nyomását nullára csökkentse.

VIGYÁZAT

- 1) A kipufogólevegő-nyomás beállításakor a kis manométerbe nézve kaphatja meg a nyomásértéket.**
- 2) Amikor a manométer a maximális nyomásértékeket mutatja, hagyja abba az óramutató járásával megegyező irányba való tekerést, különben a nyomásállító vékony fóliája megsérülhet.**
- 3) Amikor a kompresszor működését leállítja, fordítsa az nyomásállítót az óramutató járásával ellentétes irányba nullára, majd állítsa le, nyithatja a leeresztő csapot, hogy biztosan leálljon a kompresszor.**

Karbantartás

- a. Amikor az új gép már 50 órát dolgozott, csavarja ki az olajleeresztő csavart, hogy kiengedje a régi kenőanyagot, majd adja hozzá az új kenőanyagot a mérőpálca megjelölt szintjéig.

- b. Tisztítsa meg a szűrőt minden 100 órában (lásd az E. ábrát).

Ábra E : 1. Szűrőháló 2. Szűrőelem 3. Szűrőház

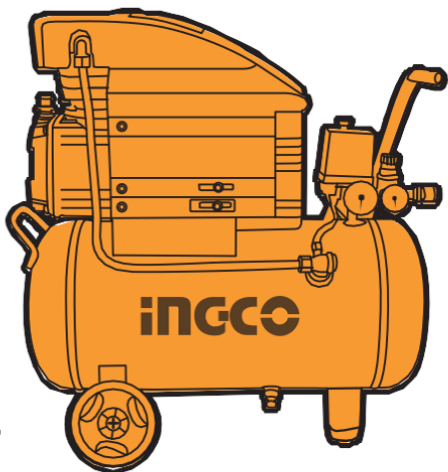
- c. Cserélje ki a szűrőelemet újra, ha túl koszos.
- d. Fordítsa el naponta egyszer a levegőtároló tartály alján található vízelvezető szelepet a leeresztéshez.
- e. Minden 500 óra vagy 12 hónap elteltével cserélje ki a kenőanyagot új kenőanyagra.
- f. Kérjük, hetente egyszer ellenőrizze a biztonsági szelep érzékenységet és a működtető húzógyűrűt.
- g. Ellenőrizze a V-szíj feszességét háromhavonta egyszer.

KARBANTARTÁS&HIBÁK

Lehetséges hibák okai

Probléma	Okok	Megoldás
A kompresszor nem indul el	1. Nincs tápfeszültség	1. Ellenőrizze a tápfeszültséget, a tápkábelt és a konnektort
	2. Elégtelen tápfeszültség	2. Győződjön meg róla, hogy a hosszabbító kábel nem túl hosszú. Használjon elegendően nagy méretű hosszabbító kábelt. drótok
	3. A külső hőmérséklet túl alacsony	3. Soha ne üzemeltesse a gépet, ha a külső hőmérséklet alacsonyabb +5°C
	4. A motor túlmelegedett	4. Engedje lehűlni a motort. Szükség esetén hajtsa végre a javítást. a túlmelegedés oka
A kompresszor elindul, de nincs nyomás.	1. Szivárgás a visszacsapószelepből	1. Cserélje ki a nem visszatérő szelepet
	2. A tömítések sérültek	2. Ellenőrizze a tömítéseket, és ha bármelyik sérült, cseréltesse ki egy szervizközpontban
	3. A lefolyó csavar kondenzvíz szivárog azért	3. Húzza meg a csavart kézzel. Ellenőrizze a csavar tömítését, és szükség esetén cserélje ki.
A kompresszor elindul, a nyomásmérőn megjelenik a nyomás, de az eszközök nem	1. Lazán csatlakoztatott tömlők	1. Ellenőrizze a sűrített levegő tömlőjét és szerszámait, és szükség esetén cserélje ki.
	2. Szivárgás egy gyorszáras csatlakozóban	2. Ellenőrizze gyorszára a csatlakozást és cserélje ha szükség esetén.

indulnak el.	3. Nem megfelelő nyomásbeállítás a nyomásszabályozón.	3. Nyissa tovább a nyomásszabályozót.
--------------	---	--



INGCO Global

www.ingco.com

MADE IN CHINA 0524.V04

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED
No. 20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China