

HASZNÁLATI UTASÍTÁS ÉS BIZTONSÁGI ÚTMUTATÓ

EC2010

Figyelmesen olvassa el a működési utasításokat, a biztonsági tanácsokat és a használati kézikönyv figyelmeztetéseit. A kompresszor használatával összefüggő balesetek nagy többsége az alapvető biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából ered. Ha időben azonosítani tudja a potenciálisan veszélyes helyzeteket, és a megfelelő biztonsági szabályokat betartja, el fogja kerülni a baleseteket. A kompresszort a gyártó útmutatásai szerint használja. Az alapvető biztonsági szabályok a jelen kézikönyv "BIZTONSÁG" c. részében, valamint a kompresszor használatáról és a karbantartásáról szóló részekben vannak felsorolva. A veszélyes helyzetek, amiket el kell kerülni, hogy megelőzzék az összes súlyos sérülésnek vagy a gép károsodásának a kockázatát, a "FIGYELMEZTETÉSEK" c. részben, a kompresszoron vagy a használati kézikönyvben vannak megjelölve. Soha ne használja a kompresszort nem megfelelő módon, hanem csak a HITACHI által tanácsolt módon, hacsak nem teljesen biztos abban, hogy nem jelent veszélyt sem a használója, sem pedig a közelben lévő személyekre nézve.

A JELÖLÉS SZAVAINAK JELENTÉSE FIGYELMEZTETÉSEK: potenciálisan veszélyes helyzetet jelez, melyet ha figyelmen kívül hagyunk, halált, vagy súlyos károkat okozhat.

ELŐVIGYÁZATOSSÁGOK: egy esetleges veszélyes helyzetet jelez, melyet ha nem kerülnek el, kisebb vagy mérsékelt kárt tehet személyekben vagy a gépben.

MEGJEGYZÉS: egy lényeges információt emel ki.

BIZTONSÁG FONTOS UTASÍTÁSOK A KOMPRESSZOR BIZTONSÁGOS HASZNÁLATÁHOZ

FIGYELEM:

ENNEK A KOMPRESSZORNAK A NEM MEGFELELŐ HASZNÁLATA ÉS A ROSSZ KARBANTARTÁSA TESTI SÉRÜLÉST OKOZHAT A HASZNÁLÓNAK. EZEN KOCKÁZATOK ELKERÜLÉSE VÉGETT KÉRÜNK KÖVESSE FIGYELEMMEL A KÖVETKEZŐ UTASÍTÁSOKAT.

OLVASSA EL AZ ÖSSZES UTASÍTÁST

1. NE NYÚLJON A MOZGÓ RÉSZEKHEZ

Soha ne tegye kezét, ujját vagy testének más részét a kompresszor mozgásban lévő részeihez közel. Soha ne dugja be ujját vagy más tárgyat a ventilátor burkolatába. Az ilyen cselekedet balesetveszélyt vagy áramütés veszélyét idézi elő.

2. NE HASZNALJA A KOMPRESSZORT HA NINCSENEK FELSZERELVE A VÉDŐELEMEK

Soha ne használja a kompresszort ha nincs az összes védelem időletesen felszerelve a helyére (pl.: védőburkolat, szíjvédő, biztonsági szelep), amennyiben a karbantartás vagy a szervizelés ezeknek a védelemeknek az eltávolítását igényli, győződjön meg arról, hogy a kompresszor újbóli használata előtt a védelemek alaposan rögzítve, eredeti helyükön legyenek.

3. MINDIG VISELJEN VÉDŐRUHÁZATOT

Balesetveszély. Mindig viseljen védőszemüveget. Ne irányítsa a sűrített levegőt saját vagy más személy testének semmilyen része felé sem. Védje a fülét, mert a légáramlat zajos lehet.

4. VÉDEKEZZEN AZ ÁRAMÜTÉSTŐL

Előzze meg a test véletlen érintkezésbe kerülését a kompresszor fém részeivel, mint például csövek, tartály, vagy földelt fém részek. Ezt a kompresszort megfelelő módon kell földelni. Ne tegye ki a kompresszort az esőnek. Soha ne használja a kompresszort víz jelenlétében, vagy nedves környezetben. Ne távolítsa el a burkolatot.

5. A KOMPRESSZOR LECSATLAKOZTATÁSA

Mielőtt minden rész bármilyen szervizelését, megvizsgálását, karbantartását, tisztítását, kicserélését vagy ellenőrzését elvégezne csatlakoztassa le a kompresszort az elektromos áramforrásról.

6. VÉLETLEN INDULÁSOK

Ne szállítsa a kompresszort, míg csatlakoztatva van az áramforráshoz, vagy amikor a tartály nyomás alatt van. Ellenőrizze, hogy a kompresszor gombja OFF helyzetben van, mielőtt az áramforráshoz csatlakoztatja a kompresszort.

7. MEGFELELŐ MÓDON TÁROLJA A KOMPRESSZORT

Amikor a kompresszort nem használják, száraz, zárt helyen, az időjárás viszontagságaitól védve kell tárolni. Tartsa távol a gyermekektől.

8. TARTSA TISZTÁN A MUNKATERÜLETET

A rendetlen területek növelik a balesetveszélyt. Távolítsa el a munkaterületről a nem szükséges szerszámokat, hulladékokat, felszereléseket stb.

9. TARTSA RENDBE A MUNKATERÜLETET

Tartsa tisztán a munkaterületet, és jól szellőztesse. A kompresszort az egész üzemelés alatt használja stabil felületen. Tűz- vagy robbanásveszély. Ne vigye és használja a kompresszort vagy más készüléket a fűjési terület közelében. Ne használja a kompresszort gyúlékony folyadékok vagy gáz jelenlétében. A kompresszor használat közben szikrákat kepezhet. Ne használja a kompresszort olyan helyzetekben, ahol lakkok, benzin, kémiai anyagok, ragasztók és bármilyen egyéb gyúlékony vagy robbanékony anyag van. Soha ne támaszon tárgyakat a kompresszorra. Abból a célból, hogy elkerülje a kompresszor károsodását, kerülje el, hogy a készülék 10°-nál nagyobb szögben dőljön meg üzemelés közben.

10. TARTSA GYERMEKEKTŐL TÁVOL

Figyeljen arra, nehogy gyermekek vagy bármilyen más személy a kompresszor tápvezetékeihez jusson. A munkaterületről az összes kívülről való biztonsági távolsághoz kell tartózkodnia.

11. MUNKARUHÁK

Ne viseljen bő ruhákat vagy ékszereket, mivel ezek beleakadhatnak a mozgó részekbe. Amennyiben szükséges viseljen a haját befedő fejfedőt.

12. A TÁPVEZETEK VÉDELME

Ne húzza magát a tápvezeteket a villásdugó elektromos aljzathoz való eltávolításához. A vezetéket húzól, olajról és vágó felületektől tartsa távol. Ne lépjen az elektromos vezetékekre, nem megfelelő súlyokkal ne nyomja azt szét.

13. GONDOSKODJON A KOMPRESSZOR KARBANTARTÁSÁRÓL. Tartsa be az olajozási utasításokat. Időnként vizsgálja meg a tápkábelét, és ha hibás, meg kell javíttatni vagy ki kell cseréltetni egy engedéllyel rendelkező szervizszolgálati központban. Szemrevételezéssel vizsgálja meg a kompresszor külső részét, hogy nem látható-e rajta rendellenességek. Esetleg forduljon a legközelebbi szervizszolgálati központhoz.

14. ELEKTROMOS HOSSZABBÍTÓK KÜLSŐ HASZNÁLATRA. Amikor a kompresszort külső használatra alkalmazza, csak ilyen célra rendelt, és ezzel megjelölt elektromos hosszabbítókat használjon.

15. FIGYELEM

Figyeljen arra, amit csinál. Használja a józan eszt. Soha ne mászon fel a kompresszorra. Ne használja a kompresszort, amikor fáradt. A kompresszort tilos használni, ha alkohol, kábítószer vagy olyan gyógyszer hatása alatt áll, mely álmosságot okozhat.

16. ELLENŐRIZZE A HIBÁS RÉSZEKET VAGY A LEVEGŐVESZTESÉGEKET

Mielőtt újra használná a kompresszort valamely védelem vagy más részek károsodása esetén figyelmesen ellenőrizze azokat, hogy megállapíthassa, képesek-e az előírásoknak megfelelően biztonságosan működni. Ellenőrizze a mozgó részek, csövek, nyomásmérők, nyomáscsökkentők, pneumatikus csatlakozások és minden olyan rész beállítását, amelyeknek szerepe lehet a normális működésben. Minden megromlódott részt a meghatalmazott márkaszervízben, vagy annak helyettesítőjében (ahogy azt a használati utasításban megjelöltük), kell megfelelően javítani vagy cserélni.

A NYOMÁSSZABÁLYOZÓ

MEGHIHÁSODÁSA ESETÉN NE HASZNÁLJA A KOMPRESSZORT.

17. HASZNÁLJA HELYESEN A KOMPRESSZORT

A kompresszort ennek a használati utasításnak megfelelő módon működtesse. Ne engedje, hogy a kompresszort gyermekek, vagy olyan személyek működtessék, akik nincsenek tisztában a működésével. A kompresszort kizárólag sürtített levegő előállítására tervezték és gyártották. Minden egyéb, a megjelölttől eltérő használat kockázatokkal jár. A gyártó mentesül minden felelősség alól a kompresszor nem megfelelő használatából eredő személyi vagy dologi károkért.

18. ELLENŐRIZZE, HOGY MINDEN CSAVAR, MENETES CSAPSZEG ÉS FEDEL EROSEN RÖGZITVE VAN.

Ellenőrizze, hogy minden csavar, menetes csapszeg és burkolat erősen rögzítve van. Rendszeresen ellenőrizze, hogy jói szorossá legyenek húzva.

19. TARTSA TISZTÁN A BESZÍVÁS RÁCSOT.

Tartsa tisztán a motor szellőzőrácst. Rendszeresen tisztítsa meg ezt a rácsot, ha a munka környezete erősen szennyezett.

20. A NÉVLEGES FESZÜLTSEGEN MŰKÖDTESSE A KOMPRESSZORT

21. SOHA NE HASZNÁLJA A KOMPRESSZORT, HA AZ HIBÁS

Ha a kompresszor működés közben furcsa zajokat, túlzott rezgéseket ad ki, vagy hibásnak tűnik, azonnal állítsa le, és ellenőrizze a működőképességét, vagy lépjen kapcsolatba a legközelebbi engedéllyel rendelkező szervizközponttal.

22. A MUANYAG RÉSZEKET NE TISZTÍTSA OLDÓSZEREKKEL. Oldószerek, mint a benzín, a gázolaj, vagy egyéb anyagok,

melyek alkoholt tartalmaznak, kárt tehetnek a műanyag részekben, ne dörzsöljék ezekkel az anyagokkal a műanyag részeket. Ezeket a részeket tisztítsa esetleg egy puha ronggyal, és szappanos vízzel, vagy megfelelő folyadékokkal.

23. CSAK EREDETI HITACHI PÓTALKATRÉSZEKET HASZNÁLJON

A nem Hitachi gyártmányú pótalkatrészek használata a garancia semmissé válását és a kompresszor hibás működését okozza.

Az eredeti Hitachi pótalkatrészek az engedéllyel rendelkező forgalmazóknál vásárolhatók meg.

24. NE MÓDOSÍTSA A KOMPRESSZORT

Ne módosítsa a kompresszort. Ne működtesse a kompresszort a gyártó által előírtnál nagyobb sebességen és nyomáson. Kérjen tanácsot egy engedéllyel rendelkező Hitachi szervizközponttól az összes javításnál. Egy nem engedélyezett módosítás csökkentheti a kompresszor teljesítményét, de okozhat súlyos baleseteket is azoknál a személyeknél, akiknek nincsenek meg a szükséges műszaki ismeretek módosítások végzésére.

25. ÁLLÍTSA A PRESSZOSZTÁT GOMBJÁT OFF HELYZETBE, AMIKOR A KOMPRESSZOR HASZNÁLATON KÍVÜL VAN. mikor

a kompresszor használaton kívül van, állítsa a nyomáskapcsoló gombját OFF helyzetbe, kapcsolja le a kompresszort a feszültegről, és nyissa ki a tartály sürtített levegő leeresztő csapszelepejt.

26. NE ÉRINTSE MEG A KOMPRESSZOR FORRÓ RÉSZEIT

Az égési sérülések elkerülése végett ne érintse meg a levegő csövet, a fejet, a hengert, a motort és az összes többi fémről készült részt.

27. NE IRÁNYÍTSA A LEVEGŐ SUGARAT KÖZVETLENÜL A TEST FELÉ

A kockázatok elkerülése végett, soha ne irányítsa a légsugarat személyek vagy állatok felé. Soha ne használja a sürtített levegőt lélegzéshez vagy légzőkészülékekhez.

28. LECSAPÓDÁS ELVEZETÉSE A TARTÁLY BÖL. Robbanásveszély. Kondenzvíz fog keletkezni a tartályban. Ha nem ürítik ki, a

víz korrodálni fogja és meggyöngyíti a tartályt, a szétrepedés kockázatát okozva. Minden nap, vagy minden 4. üzemóra után ürítse ki a tartályt. tartályban felgyűlt kondenzvíz kiürítéséhez lassan nyissa ki a szelepet, és döntse meg a kompresszort.

29. NEM ÉRINTSE A KOMPRESSZORT A TÁPVEZETÉK RÁNGATÁSÁVAL

A kárt teheti a kompresszornak. Használja a nyomáskapcsoló "ON/OFF" gombját a kompresszor kikapcsolására.

30. ELLENŐRIZZE, HOGY A TARTÁLY KIMENETI NYOMÁSA KISEBB, MINT A HASZNÁLT PNEUMATIKUS SZERSZÁM MAXIMÁLIS NYOMÁSA

Túl sok sürtített levegő a robbanásveszély kockázatát okozza. Ellenőrizze a gyártó által megjelölt maximális nyomást a pneumatikus szerszámokhoz és a kiegészítő alkatrészekhez. Levegő kimeneti szabályozó nyomásának soha nem szabad meghaladnia a szerszámok maximális nyomását.

31. NE KÍSÉRELJE MEG A KOMPRESSZOR BEINDÍTÁSÁT OLAJ NÉLKÜL.

A kompresszor olaj nélkül kerül eladásra. Az olaj hiánya vagy a helytelen beindítási eljárás komoly károkat okozhat. Használat előtt figyelmesen tartsa be a beindítási eljárást.

PÓTALKATRÉSZEK

Javításoknál kizárólag a kicserélt részekkel azonos eredeti pótalkatrészeket használjon. Javításokat kizárólag engedéllyel rendelkező Hitachi szervizközpontban szabad elvégezni.

TANÁCSOK

UT SÍT SOK ÖLD LÉSH Z

zt a kompresszort használat közben földelni kell, hogy a gépkezelő védve legyen az áramütésektől. Tanácsoljuk, soha ne szerelje azét

rendelkező Hitachi szervizközpontokban lehet végeztetni. Soha ne felejtse el, hogy a földvezeték a zöld vagy sárgászöld színű.

FIGYELEM:

A földelést az EN 60204 szabvány szerint kell végezni.

HOSSZABBÍTÓ

Csak dugóval és földeléssel ellátott hosszabbítót használjon, ne vegyen igénybe károsodott vagy szétnyomódott hosszabbítókat. Ellenőrizze, hogy a hosszabbító jó állapotban van. Amikor hosszabbító vezetékét használ, győződjön meg arról, hogy a vezeték átmérője elegendő a felvett áramerősség továbbításához ahhoz a készülékhez, melyet csatlakoztatni fog. Egy túl vékony hosszabbító feszültség csökkenéseket idézhet elő, így a teljesítmény csökkenését, és a készülék túlságos felhevülését. Az egyfázisú kompresszorok hosszabbító kábelének a hosszúsággal arányos átmérőjének kell lennie, lásd táblázat. A MAXIMÁLIS HOSSZUSÁGHOZ ÉRVÉNYES ÁTMÉRŐ 20 m egyfázisú

A FIGYELEM:

Kerülje el az elektromos kísérletek összes kockázatát. Soha ne használja a kompresszort hibás vezetékkel vagy hosszabbítóval. Rendszeresen ellenőrizze az elektromos vezetékeket. Soha ne használja a kompresszort vízben, vagy víz közelében, vagy veszélyes környezetben, ahol elektromos kísérletek keletkezhetnek.

ŐRIZZE MEG EZT A HASZNÁLATI ÉS KARBANTARTÁSI UTASÍTÁST, ÉS BOCSÁSSA RENDELKEZÉSÉRE AZOKNAK A SZEMÉLYEKNEK, AKIK A KÉSZÜLEKET HASZNÁLNI KIVÁNJÁK!

MEGJEG ZÉS:

amikor a kompresszort használja vagy elveszi, támassza a padlóra a gumbévonatot és a kerekeket.

SZÁLLÍTÁS

Nyomja a presszosztát gombját az "O" állásba, és vegye ki a villásdugót a csatlakozó aljzatból, mielőtt áthelyezi a kompresszort. Ügyeljen a kompresszor helyes módon történő szállítására, ne fordítsa fel, vagy emelje fel horgokkal vagy kötelekkel. (15. ábra)

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Vegye ki a műanyag dugót a fedélből (12-13. ábra), és helyezze be a kezelési útmutatóhoz mellékelt olajpálcat (9. ábra). Ellenőrizze az olajszintet az olajpálcan levő jelölések segítségével.

FIG ELMEZTETÉS:

Ellenőrizze, hogy az olajpálca cső mentes az üledékektől. Az üledékek jelenléte a csőben károsíthatja a kompresszort és sérüléseket okozhat.

ELEKTROMOS CSATLAKOZTATÁS

Fontos, hogy a kompresszort egy földelt csatlakozó aljzathoz csatlakoztassák. (13. ábra). Ha a kompresszor villásdugója nincs jól rögzítve a táplálás aljzatban, ez utóbbit meg kell javítani. Lépjen kapcsolatba a legközelebbi villanyszerelővel a javítás elvégzése céljából. Ha ilyen csatlakozó aljzatos használat, túlméretezést és a használatra nézve komoly veszélyt okozhat.

FIG ELEM:

földelést a balesetvédelmi előírásoknak megfelelően kell elvégezni (EN 60204).

HOSSZABBÍTÓ

mikor a munkaterület messze van az elektromos csatlakozó aljzattól, használjon megfelelő méretű és teljesítményű hosszabbítót. hosszabbítónak a lehető legrövidebbnek kell lennie.

FIG ELEM:

meghibásodott vezetékeket ki kell cserélni, vagy meg kell javítani.

BEINDÍTÁS

Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelel az adatok adattábláján megjelöltnek, a megengedett tűréshatárak $\pm 5\%$ -on belül kell maradnia. Ellenőrizze, hogy a presszosztát gombja "O" helyzetben van. Ha a villásdugó be van dugva egy csatlakozó aljzatba, amikor a presszosztát gombja "ON" állásban van, a kompresszor azonnal működésbe lép, és súlyos baleseteket okozhat. Dugja be a villásdugót a csatlakozó aljzatba (1. ábra), és kapcsolja be a kompresszort a presszosztát gombjának "ON" helyzetbe állításával. Csatlakoztassa a flexibilis műanyagcsövet, vagy a spirális csövet a presszosztát mellett található csatlakozóhoz. Kompresszor működése teljesen automatikus, a presszosztát vezérel, amely leállítja akkor, amikor a tartályban lévő nyomás eléri a maximális értéket, és újraindítja akkor, amikor lecsökken a minimális értékre. Rendszerint a nyomáskülönbség körülbelül 2 bar (29 psi) a maximális érték és a minimális érték között. Miután csatlakoztatja a kompresszort az elektromos vezetékekhez, állítsa maximális nyomásra, és ellenőrizze a gép helyes működését. Kompresszor motorját ellátják a tekercselésben lévő túlméretezés védelmeivel, mely leállítja a kompresszort, amikor a hőmérséklet túl magas. Ha ez megtörténne, a kompresszor automatikusan újraindul 15-20 per múlva.

ELŐVG ÁZATOSSÁGOK:

használat közben viseljen megfelelő tűvédőt (37. ábra). Bizonyos munkaidők és feltételek mellett, a keletkezett zaj a hallás csökkenését okozhatja.

AZ ÜZEMI NYOMÁS BEÁLLÍTÁSA

Nem szükséges az összes üzemi nyomást felhasználni, sőt, a leggyakrabban a pneumatikus szerszámok kevesebb nyomást igényelnek, mint a nyomáscsökkentővel ellátott kompresszoroknál jól be kell állítani az üzemi nyomást. Állítsa be a nyomást a kívánt értékre úgy, hogy elforgatja a gombot az óramutató járásával megegyező irányban a növeléséhez, az óramutató járásával ellenkező irányban a csökkentéséhez. Vigyázzon arra, hogy megállapítsa, mikor lett elérve a kívánt nyomás, mikor beállítja a nyomást, ellenőrizze, hogy a tartály manométere nagyobb nyomást mutasson, mint amit be kell állítani.

z is alapvető, hogy a nyomás beállításánál lassan növelje a nyomást a kívántnál kisebb nyomásról indulva.

FIGYELJEN:

Ellenőrizze a gyártó által megjelölt maximális nyomást a szerszámokhoz és a kiegészítő alkatrészekhez. A kompresszor kimenő nyomását úgy kell beállítani, hogy soha ne haladja meg a szerszámok és a kiegészítő alkatrészek maximális nyomását.

KIKAPCSOLÁS

Nyomja a nyomáskapcsoló gombját "0" helyzetbe. Húzza ki a villásdugót a csatlakozó aljzatból. Nyissa ki a kondenzvíz leeresztő szelepet.

FIGYELJEN:

Soha ne kapcsolja ki a kompresszort a kábel kihúzásával. Mindig a nyomáskapcsoló gombját használja.

FIGYELJEN:

Minden nap vagy minden 4. üzemóra után szárítsa ki a tartályt. A csatlakozóban benne van a levegő páratartalma, a kopásból származó részecskék, a rozsdasítók... a tartály kiszáradásához lassan nyissa ki a kondenzvíz leeresztő szelepet. Tartsa távol arcát és szemét a kondenzvíz leeresztő szeleptől.

KARBANTARTÁS

FIGYELJEN:

Kapcsolja le a kompresszort az elektromos táplálásról, és engedje ki a sűrített levegőt a tartályból, mielőtt karbantartási műveleteket végez. Hagyja kihűlni a kompresszort, mielőtt elvégzi a karbantartási műveleteket.

A LECSAPÓDÁS ELVEZETÉSE A TARTÁLY BŐL

A kompresszor kondenzvizet hoz létre, amely összegyűlik a tartályban. Ki kell engedni a kondenzvizet a tartályból legalább naponta minden 4. üzemóra után. Ügyeljen abban az esetben, ha sűrített levegő van a palack belsejében, a víz nagy erővel jöhet ki. Járni nem szabad a palack közelében. (A palack nyomása max. 1-2 bar.)

OLAJCSERE

A kompresszor "S 5W50" típusú szintetikus olajjal van ellátva. Járjuk végezzon teljes olajcserét az első 100 üzemórán belül. Csavarozza le az olajkiöntő sapkát a burkolat fedeléről, engedje ki az összes olajt, és szorosan csavarja vissza a csavart (27. ábra). Töltsen olajt a fedél felső nyílásába (29. ábra), amíg el nem éri az olajmérő pálcán megjelölt szintet (9. ábra). - 5°C és +35°C közötti hőmérsékleten történő üzemeléshez használjon "S 5W50" típusú szintetikus olajt. Ennek az olajnak az az előnye, hogy nem veszíti tulajdonságait sem télen, sem nyáron. Kerülje el a használt olaj környezetbe jutását.

FIGYELJEN:

tűzveszélyes körülményeket okozhat. Ne töltsen fel túlzottan.

Z OL JCS RÉH Z H SZN LJ ZT T BL Z TOT

Olaj típus		Üzemórák
SYNTH SIS		500
Szintetikus olaj (MOBIL SH LL SSO, további olaj típusok (ásványi) multigrade) S 15 W40	BP vagy	300
		100

FIGYELJEN:

nyomóoldali cső és/vagy egyéb fém részek, melyek a burkolat alatt vannak elhelyezve, magas hőmérséklettel érhetnek el, ügyeljen, ha ezeknél az alkatrészeknél a közelében dolgozik, és ne érintse meg őket az égési sérülések elkerülése végett.

FIGYELJEN:

z elektromos kompresszorokat egy differenciálkapcsolóval védett elektromos csatlakozó aljzathoz kell csatlakoztatni.

BEAVATKOZÁSOK KIS RENDELLENESSEGEK ESETÉN

A kompresszor nem indul be

Ha a kompresszor nem indul be, ellenőrizze, hogy:

- Minden vezeték csatlakoztatva van.

-Az elektromos hálózat táplálva van (Qól csatlakoztatott csatlakozó, ép mágnetotermikus megszakító, biztosítékok) A kompresszor nem áll le

-Ha a kompresszor nem áll le a maximális hőmérséklet elérésekor, működésbe lép a biztonsági záradék. A javításhoz

kapcsolható kell lépni a legközelebbi engedéllyel rendelkező szervizszolgálati központtal.

SZERVIZSZOLGÁLAT ÉS JAVÍTÁSOK

Az összes jó minőségű kompresszornál szükség lehet szervizelésre vagy pótalkatrészekre a rendes használatból eredő kopás miatt. Annak biztosítására, hogy csak engedélyezett pótalkatrészeket használjanak fel, az összes szervizelést és javítást **KIZÁRÓLAG** egy ENGEDÉLLEL RENDELKEZŐ HITACHI SZERVIZKÖZPONTBAN kell végeztetni.

A FIGYELEM

- Kerülje el teljes mértékben a nyomás alatt lévő tartály bármilyen csatlakozásának lecsavarítását, mindig győződjön meg ^{***} hogy a tartály le legyen ürítve.
- Tilos lyukakat vágni, hegesztetni vagy szándékosan deformálni a sűrített levegő tartályt.
 - Ne végezzen semmilyen műveletet a kompresszoron ha előzetesen nem hívta ki a villásdugót a dugaszoló aljzathól.
- A működési környezet javasolt hőmérséklete: 0°C +25°C (MAX 45°C).
- Ne irányítson víz- vagy más, gyúlékony folyadéksugarat a kompresszorra.
- Ne helyezzen gyúlékony tárgyakat a kompresszor közelébe.
- A használat szüneteiben nyomja a preszosztát gombját "OFF" állásba.
- Ne irányítsa a levegősugarat emberek vagy állatok felé. (8. ábra)
- Ne szállítsa a kompresszort nyomás alatt lévő tartállyal.
- Ügyeljen arra, hogy a kompresszor némelyik része, mint a fű, a henger, a nyomóoldal cső és egyéb fémből készült részek magas hőmérsékletet érhetnek el. Az égési sérülések elkerülése végett ne érintse meg ezeket a részeket.
- A kompresszort a megfelelő markolatok megfogásával felemelve szállítsa.
- Gyermekeket és állatokat tartson távol a gép működési területétől. - Ha a kompresszort festésre használja:
 - a) Ne dolgozzon zárt helyeken és nyílt láng közelében
 - b) Bizonyosodjon meg arról, hogy a helyet, ahol dolgozik, megfelelően lehessen szellőztetni
 - c) Külön maszkkal védje száját és orrát (9. ábra)
- Amennyiben az elektromos vezeték vagy a villásdugó rongálódott ne használja a kompresszort és az eredeti alkatrészsel való cseréért forduljon a márkaszervizhez.
- Amennyiben egy polcra vagy a padlónál magasabban lévő síkra helyezi rögzítse a kompresszort, hogy működése közben le ne essen.
 - Ne dugjon be tárgyakat vagy a kezét a védőrácsokon belülré a testi sérülések és a kompresszor rongálódása elkerülése végett. -Kerülje a kompresszornak, mint zúzó tárgynak a használatát emberek és állatok irányában, hogy súlyos sérüléseket elkerüljön.
 - Miután befejezte a kompresszor használatát húzza ki a villásdugót a dugaszoló aljzathól.

Műszaki adatok

Maximális határ fűtés 8.9 bar

Maximális használati nyomás 8 bar

Száraz területen 4 m, távolságban mért zajszint maximális használati nyomás mellett.

A hang szintjének értéke 1-től 10 dB(A)-ra nőhet annak a környezetnek a függvényében, ahol felállítják a kompresszort.

TANÁCSOK A JÓ MŰKÖDÉSHEZ

A folyamatos teljes terhelésen és maximális üzemi nyomáson történő működéshez ellenőrizze, hogy a munka környezeti hőmérséklete nem haladja meg a + 25°C-ot. Azt tanácsoljuk, használja a kompresszort óránként 70% üzemeléssel teljes terhelésen. Ez biztosítja a hatékonyságot akár hosszú időtartamokra is.

A BECSOMAGOLT ÉS A NEM BECSOMAGOLT KOMPRESSZOR TÁROLÁSA

A becsomagolt kompresszort száraz helyen és + 5°C és +45°C közé eső hőmérsékleten kell tárolni, védve az időjárási viszonyosságoktól. A használat után elült kompresszort fedje be, hogy a por ne kerüljön bele és ne legyen kárt az alkatrészekben. Ha hosszabb ideig használaton kívül van, mielőtt beindítja, ellenőrizze az olajt, esetleg cserélje ki.

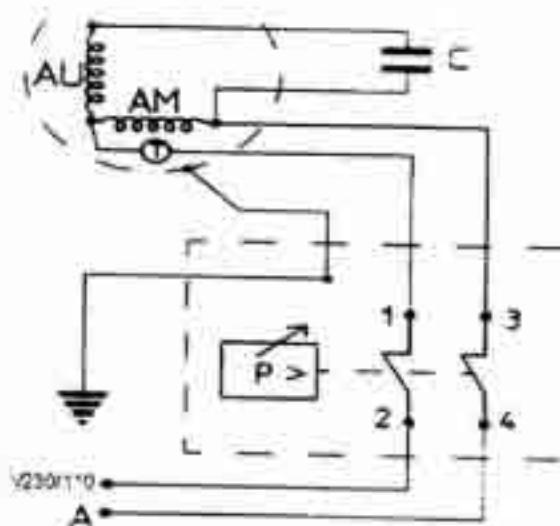
PNEUMATIKUS CSATLAKOZÁSOK

Győződjön meg mindig arról, hogy a sűrített levegő szállítására szolgáló pneumatikus csövek maximális nyomásra vonatkozó jellemzői megegyezzenek a kompresszor jellemzőivel. Ne kísérelje meg a megrongálódott cső megjavítását.

MEGJEGYZÉS: fenntartjuk jogunkat bármilyen, amennyiben, szükséges bejelentés nélküli, módosítás eszközölésére.

A = BETÁPLÁS
P = NYOMÁSSZABÁLYOZÓ
T = AUTOMATA TERMIKUS VÉDELEM
1-2-3-4 = KAPCSOK VEZETŐK BEKÖTÉSÉRE

C = KONDEZÁTOR
 M = MOTOR
 AM = KIEGÉSZÍTŐ TEKERCESELÉS
 AM = MENET TEKERCESELÉS



GARANCIA: 12 hónapos garanciát biztosítunk az elektro-kompresszorokra a dokumentált eladási dátumtól számítva. A jelen garanciát csak azoknak az ügyfeleknek nyújtjuk, akik rendben állnak a kifizetésekkel. A felszerelésnek tökéletesnek kell lennie. A garancia időszaka alatt bekövetkező, gyártási hibák miatti meghibásodások esetén a gyártó díjmentesen kicseréli a hibásnak elismert alkatrészeket. Az utazási költség és a munkadíj mindenesetre az ügyfélterhel. Ki van zárva a garanciából a rossz karbantartás, gondatlanság, vagy nem megfelelő módon való használat miatt bekövetkezett károsodás. Ki vannak zárva a garanciából a motorok, és az összes elektronikus, továbbá a normális kopásnak kitett alkatrész.

EU KONFORMITÁS BIZONYÍTVÁNY 98/37/EEG

F.I.A.C. s.p.a.
 Via Vizzano, 23
 40044 Pontecchio Marconi Bologna
 - Italy

AIR COMPRESSORS

mint gyártó kijelenti saját felelőssége mellett, hogy a:

CODE 1161480000

légtömörítők megfelel az alábbi

IRÁNYELVSZABVÁLYOK legfontosabb előírásainak:

87/404/EWG

73/23/EWG EN 1012-1

EN60204-1 EN60335-1

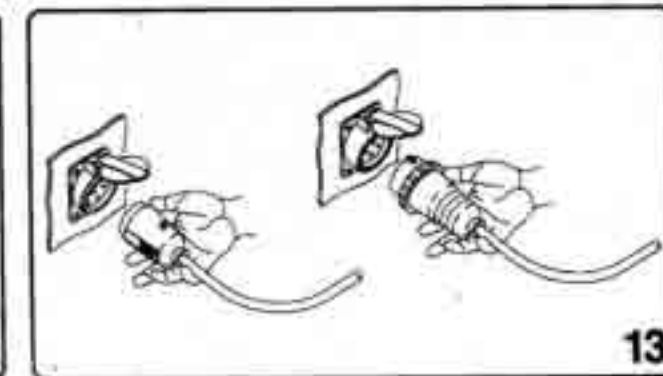
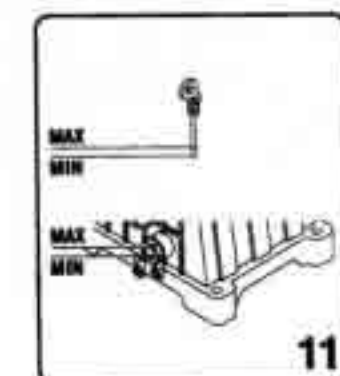
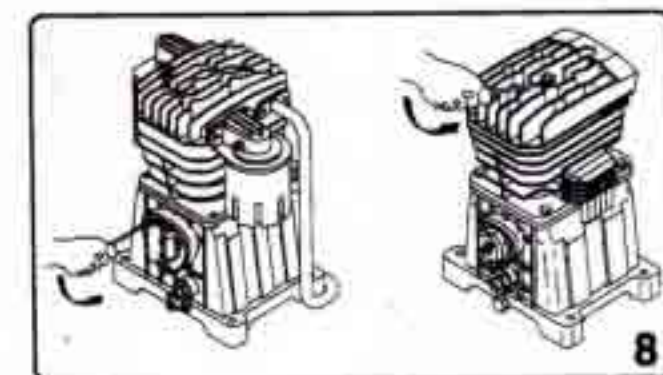
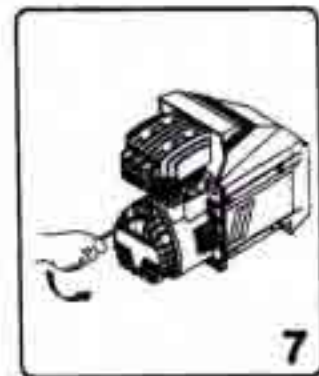
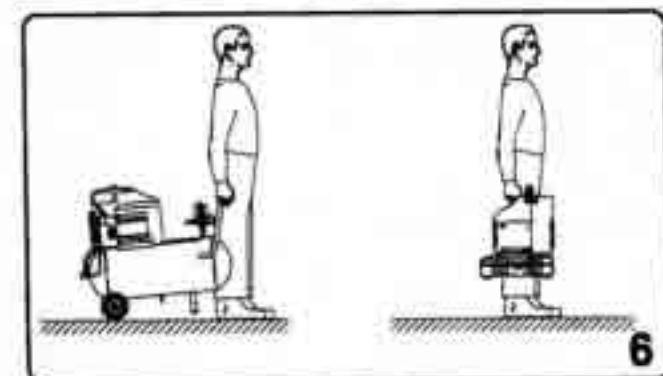
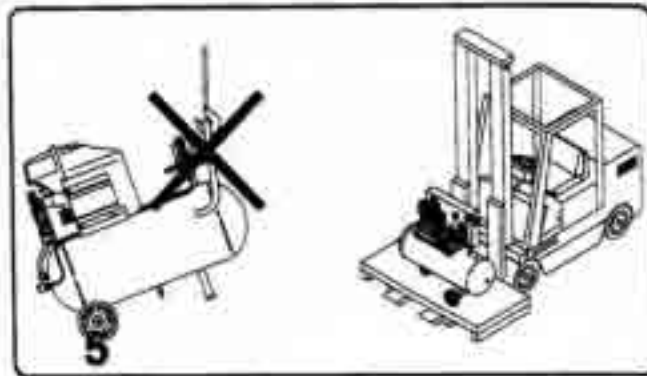
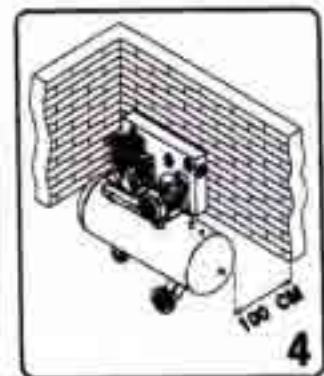
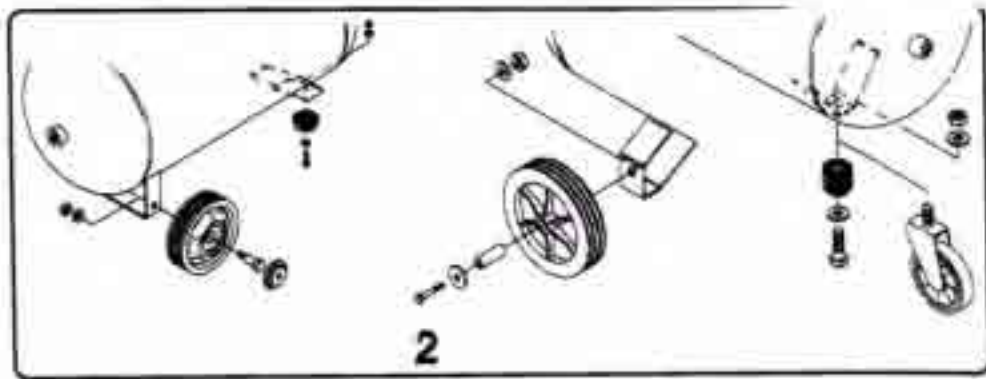
89/336/EWG 2000/14/EWG (EN-ISO3744)

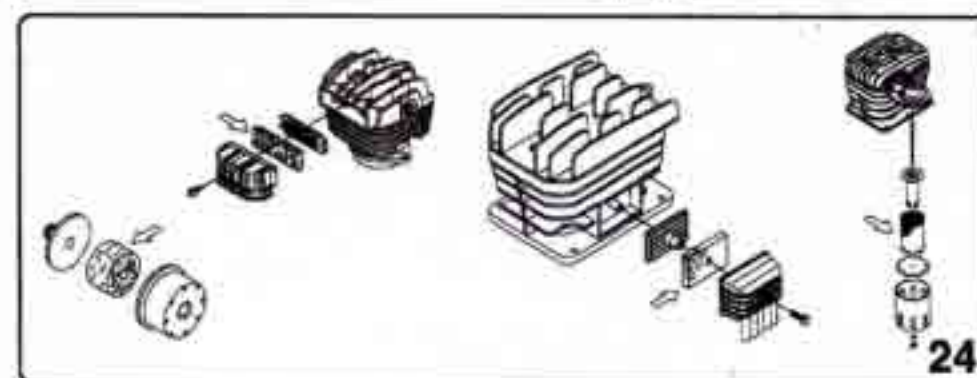
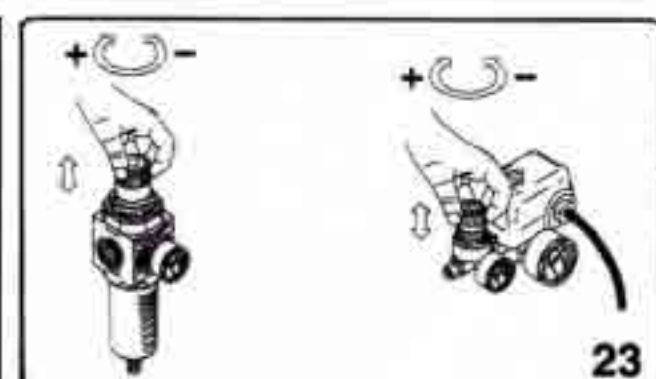
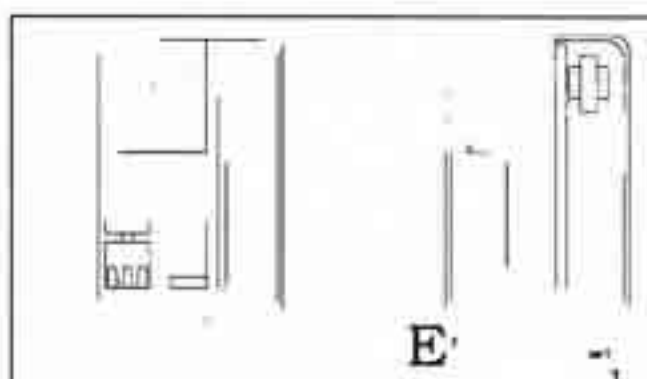
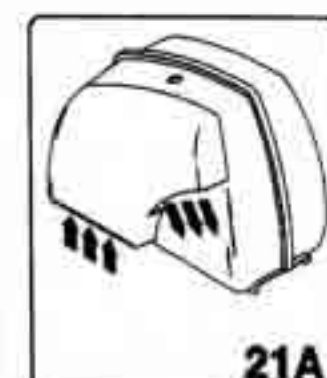
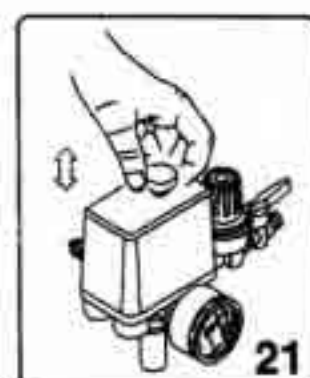
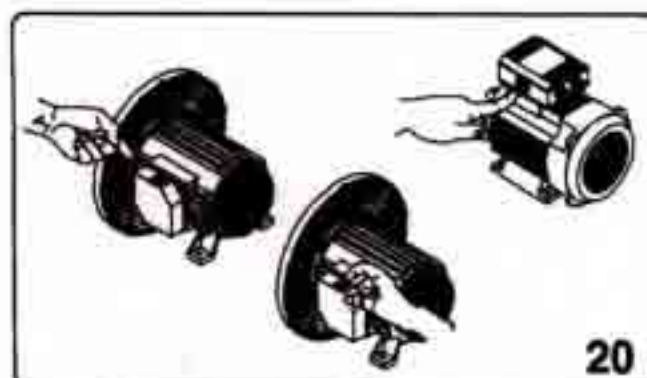
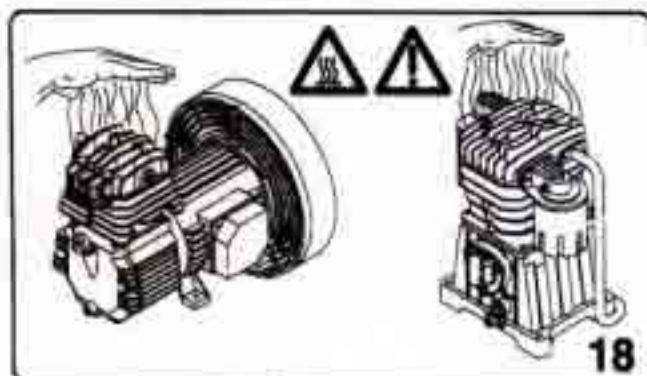
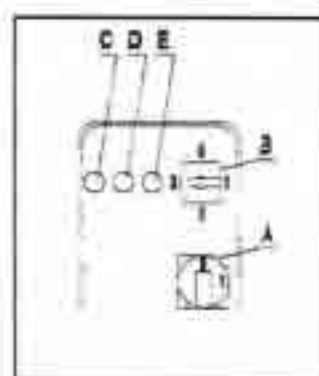
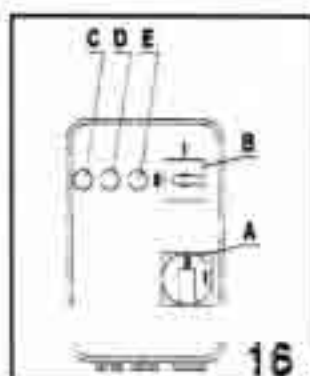
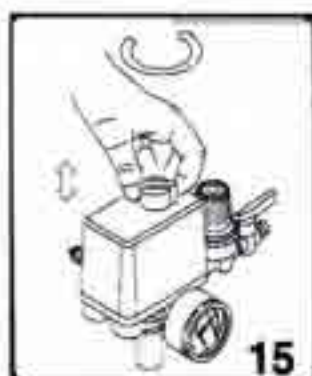
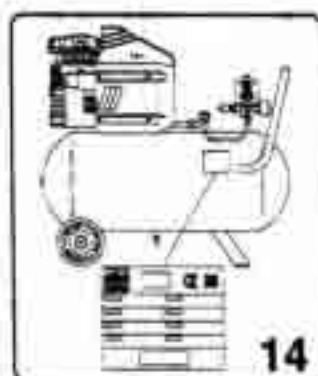
LWA 92 dB(A) (mért/measured)

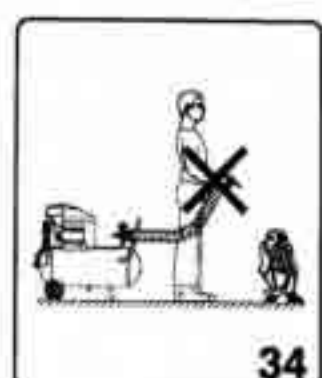
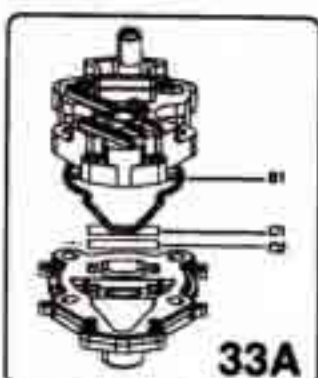
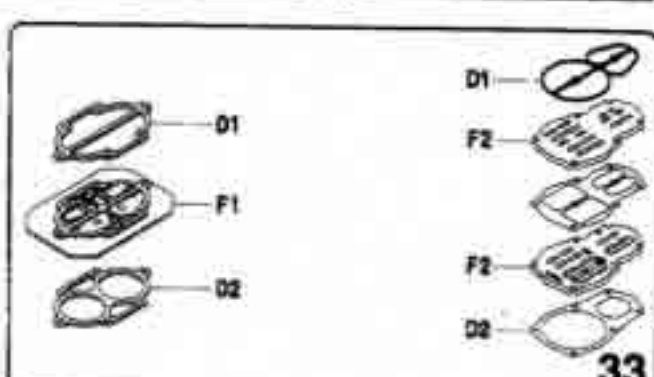
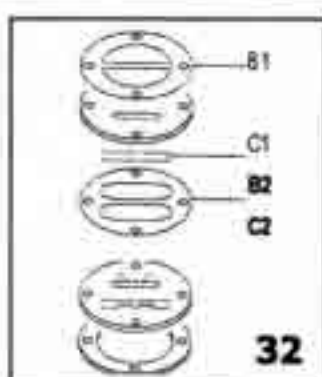
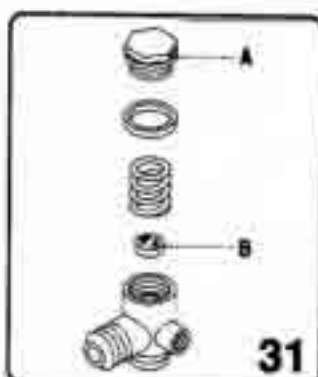
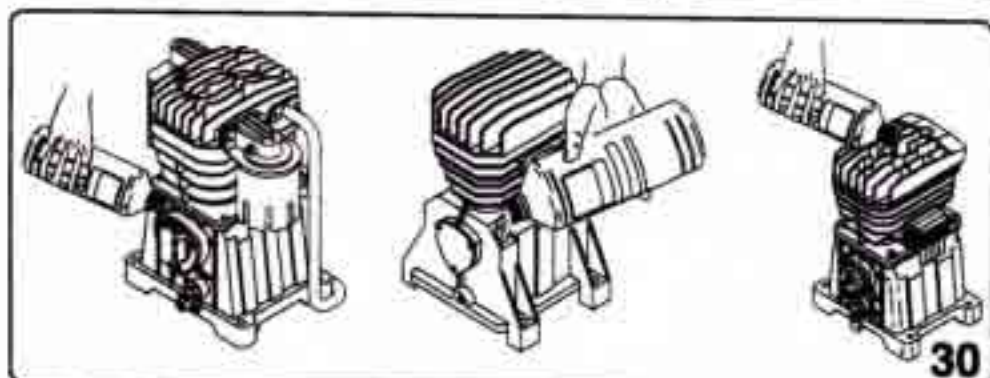
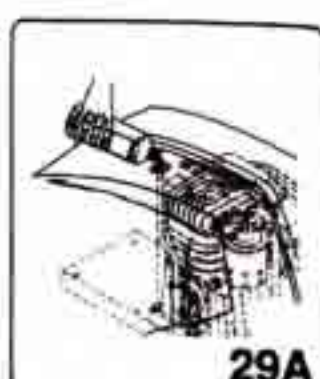
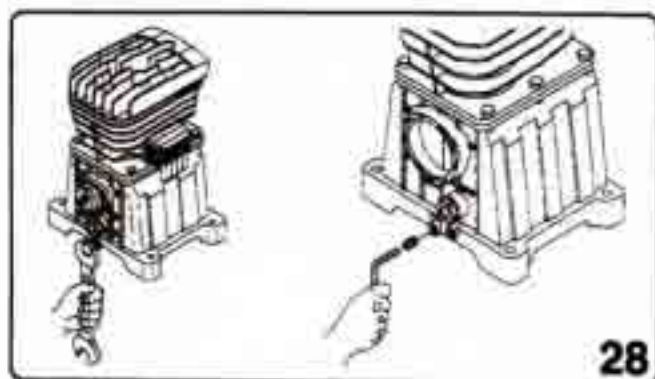
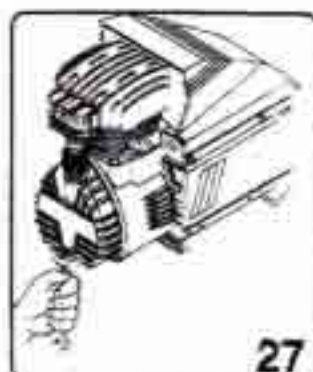
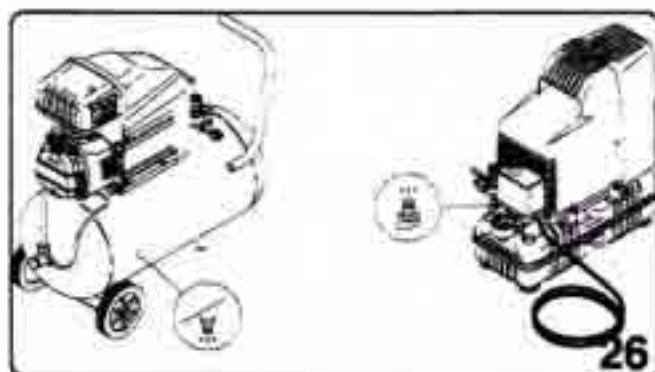
LWA 95 dB(A) (biztosított/guarantee)

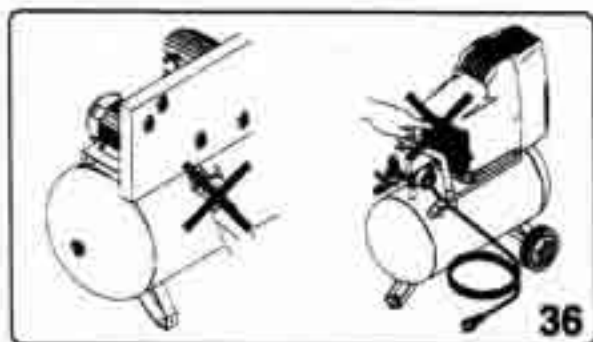
98/37/EWG

Az EU2000/14 irányelvnek való megfelelés a "DNV-MODULO UNO S.c.a.r.l." 0496 EU számon bejegyzett, Viale Sirio, 9 20041 Agrate B.za (MI) cég ellenőrizte az irányelv VI mellékletében írt eljárásnak megfelelően.









GM-TR-VX-AB-CCS

FIAC

Via Vizzano23

40037 Pontecchio Marconi

37 Pontecchio

COD. NR. 1096301000

Max Druck: 10/145 bar/psi

Volt/Hz - 230/50/1

A 12,9 kg: 37

— l/min a 300 cm: 10,5

CE 2007

Serial n°:

In.pwr: 2.8 kW

Out.pwr: 1.8/2.5 kW/HP

— l/gal: 20/5.28

IP 44 S1

min -1: 1450

Importálja és magyarországon forgalmazza:
HITACHI POWER TOOLS HUNGARY KFT
1106 Budapest, Bogáncsvirág u.5-7.
Tel:+36-1-264-3433; 264-3438 Fax: 264-3429