

Kompresor RURIS SILENT POWER 10000 OIL FREE



obsahu

1. ÚVOD	2
2. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	2
3. TECHNICKÉ ÚDAJE	5
4. PREHĽAD STROJA	6
5. MONTÁŽ	7
6. UVEDENIE DO PREVÁDZKY	7
7. ÚDRŽBA	8
8. PROBLÉMY A NÁPRAVY	9
9. VYHLÁSENIA O ZHODE	10

1. ÚVOD

Vážený zákazník!

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre kúpu produktu RURIS a za dôveru, ktorú ste vložili do našej spoločnosti! RURIS je na trhu od roku 1993 a za tento čas sa z neho stala silná značka, ktorá si vybudovala reputáciu dodržiavaním sľubov, ale aj neustálymi investíciami, ktorých cieľom je pomáhať zákazníkovi spoľahlivými, efektívnymi a kvalitnými riešeniami.

Sme presvedčení, že náš produkt oceníte a budete sa dlho tešiť z jeho výkonu. RURIS svojim zákazníkom neponúka len stroje, ale kompletne riešenia. Dôležitým prvkom vo vzťahu so zákazníkom je poradenstvo pred aj po predaji, zákazníci RURIS majú k dispozícii celú sieť partnerských predajní a servisných miest. Aby ste si produkt, ktorý ste si zakúpili, užili, pozorne si prečítajte návod na použitie. Dodržiavaním pokynov budete mať zaručené dlhodobé používanie.

Spoločnosť RURIS neustále pracuje na vývoji svojich produktov, a preto si vyhradzuje právo meniť okrem iného aj ich tvar, vzhľad a výkon bez toho, aby bola povinná o tom vopred informovať.

Ešte raz ďakujeme, že ste si vybrali produkty RURIS!

Zákaznícke informácie a podpora:

Telefón: 0351.820.105

e-mailom: info@ruris.ro

2. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

2.1. UPOZORNENIA

	Nebezpečenstvo!		Prečítajte si návod na použitie!
	Pozor, horúce povrchy.		Používajte ochranné prilby!
	Kompresorová jednotka sa môže spustiť bez varovania		zem
	Pozor, elektrina.		Po použití stroj odpojte.
	Olej		Neotvárajte ventil pred pripojením hadice.
	Prenosný kompresor nepoužívajte s otvoreným krytom.		Nesmerujte prúd kompresora na ľudí.

	Kompresor nepoužívajte v nepriaznivých poveternostných podmienkach.		
--	--	--	--



Elektrické, priemyselné elektronické zariadenia a súčiastky nevyhadzujte do domového odpadu! Informácie o OEEZ. Vzhľadom na ustanovenia OUG 195/2005 - o ochrane životného prostredia a OUG 5/2015. Spotrebitelia vezmú do úvahy nasledujúce indikácie na odovzdanie elektroodpadu, ktoré sú uvedené nižšie:

- Spotrebitelia sú povinní nelikvidovať odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) ako netriedený komunálny odpad a tento OEEZ zbierať oddelene.

- Zber tohto odpadu nazývaného (OEEZ) bude realizovaný prostredníctvom Verejnej zbernej služby v rámci jednotlivých krajov a prostredníctvom zberných stredísk organizovaných hospodárskymi subjektmi oprávnenými na zber elektroodpadu. Informácie poskytuje Správa environmentálneho fondu www.afm.ro alebo vestník Európskej únie.

- Spotrebitelia môžu odovzdať OEEZ bezplatne na vyššie uvedených zberných miestach .
Pôvodný návod.

Pred použitím si prečítajte tieto pokyny. Nedodržanie pokynov môže mať za následok vážne zranenie a/alebo poškodenie zariadenia!

Uschovajte návod na použitie pre budúce použitie.

Účel kompresora:

Kompresor je určený a určený výhradne na výrobu stlačeného vzduchu pre náradie, ktoré stlačený vzduch používa. Je určený na súkromné použitie. Kompresor používajte len tak, ako je popísané v návode na obsluhu. Akékoľvek iné použitie sa považuje za nevhodné a môže spôsobiť materiálne škody alebo dokonca zranenie osôb. Výrobca ani predajca nepreberá žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym alebo nesprávnym použitím.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pred použitím tohto kompresora by ste mali vždy dodržiavať nasledujúce základné bezpečnostné opatrenia, aby ste znížili riziko požiaru, úrazu elektrickým prúdom a zranenia osôb. Je dôležité, aby ste si prečítali návod na použitie, aby ste pochopili použitie, obmedzenia a potenciálne nebezpečenstvá spojené s akýmkoľvek nástrojom. Sú navrhnuté pre vašu bezpečnosť a bezpečnosť ostatných a zabezpečujú dlhú a bezproblémovú životnosť vášho stroja.

Pracovná oblasť

Tento spotrebič je určený na použitie v domácnosti. Pracovné stoly by sa mali udržiavať v poriadku, pretože neporiadok na lavičkách a neupravených pracovných miestach vedie k nehodám. Podlahy by sa mali udržiavať čisté a bez nečistôt. Z bezpečnostných dôvodov je potrebné nainštalovať istič pred zapojením vzduchového kompresora do zásuvky.

Pracovné prostredie a pracovné vybavenie

Udržujte pracovný priestor dobre osvetlený. Kompresor nepoužívajte v priestoroch, kde hrozí nebezpečenstvo výbuchu alebo požiaru v dôsledku horľavých materiálov, horľavých kvapalín, napr. farieb, lakov, benzínu atď. alebo horľavých plynov a prachu výbušnej povahy.

Nevystavujte kompresor dažďu a nepoužívajte ho na vlhkých miestach.

Deti a domáce zvieratá by sa mali držať mimo pracovného priestoru.

Použitie správneho pracovného nástroja

Nenoste voľné oblečenie, šperky alebo čokoľvek iné, čo by sa mohlo zachytiť v pohyblivých strojoch. Vždy používajte ochranné okuliare.

Počas dlhšej prevádzky sa odporúča ochrana sluchu.

Tam, kde hrozí pád ťažkých predmetov na nohy alebo kde hrozí pošmyknutie na mokrej alebo klzkej podlahe, by ste mali nosiť vhodnú protišmykovú ochrannú obuv.

Údržba pracovného náradia

Postupujte podľa pokynov na mazanie a výmenu príslušenstva. Pravidelne kontrolujte napájací kábel stroja a ak je poškodený, nechajte ho vymeniť autorizovanou inštaláciou. Udržujte rukoväte suché, čisté a bez oleja. Dbajte na to, aby boli vetracie otvory vždy čisté a bez prachu. Zablokované vetracie otvory môžu spôsobiť prehriatie a poškodenie motora.

Všeobecné upozornenia pre kompresory

Nepokúšajte sa kompresor žiadnym spôsobom upravovať.

Použitie akéhokoľvek iného náradia alebo príslušenstva než tých, ktoré sú určené na použitie so stlačeným vzduchom, môže viesť k zraneniu obsluhy.

Výstupný tlak kompresora musí byť prispôsobený konštrukčnému tlaku používaného vzduchového náradia alebo príslušenstva.

Vždy skontrolujte, či výstupný tlak kompresora neprekračuje maximálny tlak pre akýkoľvek pripojený nástroj alebo príslušenstvo.

Opravy smie vykonávať iba kvalifikovaný personál s použitím originálnych náhradných dielov. Ak tak neurobíte, môže to mať za následok značné nebezpečenstvo pre používateľa.

Tento kompresor/pumpa nie je vybavený a nemá by sa používať na dodávanie vzduchu v kvalite dýchania pre akúkoľvek aplikáciu vzduchu na ľudskú spotrebu.

Ochrana proti preťaženiu

Tento kompresor je vybavený ochranou proti preťaženiu. Ak sa motor príliš zahreje, tepelná ochrana preruší napájanie motora. Keď sa teplota motora vráti do normálu, napájanie sa automaticky obnoví.

Predlžovacie šnúry a valčeky

Vo všeobecnosti sa neodporúča používať predlžovací kábel. Odporúčame dlhšie vedenie vzduchu, pretože pokles napätia v predlžovacích kábloch môže poškodiť motor a stratiť platnosť záruky. Ak je potrebné použiť predlžovací kábel s dĺžkou do 5 metrov, musí sa použiť schválený 15 A kábel.

Nepreťažujte napájací kábel.

Nikdy neťahajte ani neťahajte za napájací kábel, aby ste ho odpojili od elektrickej zásuvky. Kompresor nikdy nenoste ani neťahajte za napájací kábel. Udržujte napájací kábel mimo dosahu tepla, oleja, rozpúšťadiel a ostrých hrán. Ak dôjde k poškodeniu napájacieho kábla, nechajte ho vymeniť v autorizovanom servisnom stredisku RURIS.

Kontrola poškodených častí

Pred použitím kompresora by sa mal dôkladne skontrolovať, či bude správne fungovať a či bude plniť svoju zamýšľanú funkciu. Skontrolujte správne zarovnanie pohyblivých častí a uistite sa, že nie sú zaseknuté. Skontrolujte, či nie sú poškodené alebo chýbajúce diely a nechajte ich vymeniť alebo opraviť v autorizovanom servisnom stredisku. Skontrolujte akékoľvek iné podmienky, ktoré by mohli ovplyvniť činnosť kompresora. Ochranný kryt alebo iná poškodená časť kompresora by mala byť riadne opravená alebo vymenená v autorizovanom servisnom stredisku.

Odpojenie kompresora

Pred servisom, mazaním alebo nastavovaním vzduchového potrubia sa uistite, že je odpojený od zdroja napájania a že je nádrž prázdna, keď sa nepoužíva.

Vyhnite sa náhodnému spusteniu

Pred pripojením kompresora k zdroju napájania sa uistite, že je vypínač v polohe OFF.

Návod na používanie tlakových hrncov

Tlaková nádoba je určená len na skladovanie stlačeného vzduchu a je určená na statické použitie vo vodorovnej polohe. Môže sa používať v súlade s prevádzkovým tlakom a teplotou, ktoré sú viditeľné na typovom štítku tlakovej nádoby a opísané v technických údajoch a dodatočných pokynoch. Zváranie a zahrievanie tlakovej nádoby je zakázané!

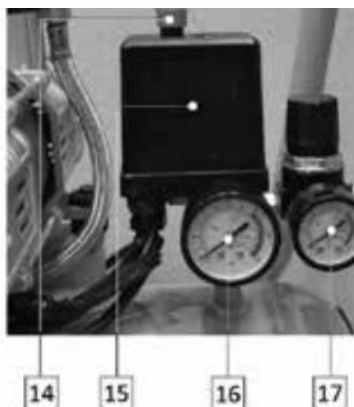
V samotnej vysokotlakovkej nádobe sú inštalované bezpečnostné a kontrolné prístroje (poistný ventil, tlakomer), ktorých činnosť a použitie je popísané v nasledujúcom návode.

Maximálny tlak je uvedený v technických údajoch a na samotnej tlakovej nádobe.

3. TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ produktu	SILENT kompresor
Typ motora	Elektrické
Sila	3000 W
Napájacie napätie	230V-240V 50Hz
Rýchlosť	2850 ot./min
Objem nádrže	100 l
Maximálny prietok nasávaného vzduchu (l/min)	528
Maximálny pracovný tlak	8 bar
Počet valcov	2
Typ mazania	Bez oleja
Počet výstupov	2 s individuálnym tlakomerom
Rukoväť	Odnímateľné s držiakom hadice
Ochrana proti preťaženiu	ÁNO
Ochrana proti prehriatiu	ÁNO
Poistný ventil	ÁNO
Držiak hadice	ÁNO
Veľkosť zadného kolesa	8"
Veľkosť predného kolesa	3" s brzdou
Čistá hmotnosť s príslušenstvom	68 kg

4. PREHĽAD STROJA



Zoznam komponentov:

1. koleso
2. Výstup nádrže pre pevné vedenie stlačeného vzduchu
3. Kondenzátor
4. Vzduchový filter
5. Rukoväť na prenášanie
6. Spätný ventil
7. Vzduchová nádrž
8. Základňa/držiak na stlačený vzduch
9. Otočné kolieska
10. Tlačidlo na vyprázdnenie nádrže
11. Regulátor výstupného tlaku
12. Výfukový ventil s rýchlospojkou
13. Poistný ventil
14. Núdzový vypínač
15. Tlakový spínač
16. Tlakomer (tlak v nádrži)
17. Tlakomer (tlak na výstupe vzduchu)

5. MONTÁŽ

Kompresor musí byť zmontovaný s kolieskami a umiestnený na vodorovnom a pevnom povrchu, ktorý unesie jeho hmotnosť a vibrácie počas prevádzky. Kompresor nikdy nepoužívajte na povrchu so sklonom väčším ako 15°. Ak je kompresor inštalovaný na trvalo pevnom povrchu, odporúča sa umiestniť tlmiče medzi základňu vzdušníka a zem. Nosná základňa vzduchovej nádrže nesmie byť pripojená priamo k zemi. Kompresor musí byť inštalovaný na dobre vetranom mieste s dostatočným priestorom na údržbu. Uistite sa, že vzdialenosti medzi kompresorom a akýmkoľvek prekážkami sú dostatočné na vykonanie týchto úloh. Kompresor musí byť vzdialený najmenej 50 cm od akejkoľvek steny alebo prekážky. Vyhnite sa príliš dlhým výtláčnym potrubiam a predlžovacím káblom. Ak je to možné, kompresor by mal byť inštalovaný v blízkosti zariadenia, ktoré bude spotrebúvať vytvorený stlačený vzduch. Kompresor nainštalujte na čisté, suché a dobre vetrané miesto. Nikdy ho neinštalujte na vlhké miesta alebo na miesto, kde hrozí nebezpečenstvo zasiahnutia prúdom vody. Inštalujte kompresor v miestnosti bez prachu, chemikálií, výparov, výbušnín alebo horľavých plynov.

GUMOVÉ KOLESÁ A NOŽIKY

Gumené nožičky

1. Vložte upevňovaciu skrutku gumených nožičiek do otvorov v predných podperách (8) vzduchojemu (7);
2. Vložte podložky a poistné matice na skrutky;
3. Dotiahnite matice.

Pevné koliesá

1. Zarovnajte otvory v kolese (1) a zadnej konzole. Vložte skrutku a utiahnite maticu.

VZDUCHOVÝ FILTER

Pred spustením kompresora (ak nie je namontovaný) naskrutkujte vzduchové filtre (4).

PRIPOJENIE VÝFUKOVÉHO POTRUBIA / VZDUCHOVÉ HADICE

Kompresor umožňuje privod stlačeného vzduchu cez 2 typy pripojení:

* Pre pevnú inštaláciu s pevnými rúrami použite vypúšťacie otvory (2) na vrchných častiach nádrží (7). 1. Odstráňte kryt pomocou šesťhranného kľúča; 2.

2. Naskrutkujte pevnú pripojovaciu armatúru na potrubie.

Horné vývody umožňujú použitie rúr s väčším priemerom.

Nie je možné nastaviť výtláčny tlak.

* Výfukový ventil s rýchlospojku (12):

1. Vložte vzduchovú hadicu alebo armatúru vzduchového náradia do rýchlospojky.

Tieto poistné ventily umožňujú nastavenie výstupného tlaku.

6. UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Po dokončení všetkých montážnych a inštalačných postupov je kompresor pripravený na prevádzku. Postup spustenia sa musí vykonať hneď po inštalácii kompresora a v nasledujúcom poradí:

1. Pripojte napájací kábel;

2. Potiahnutím núdzového vypínača (14) naštartujte motor kompresora;

-Motor kompresora bude bežať, kým nebude nádrž úplne plná. Keď nádrž dosiahne maximálny tlak, nastavený na tlakovom spínači (15), motor sa automaticky zastaví.

-Akonáhle sa motor zastaví, uvoľní sa stlačený vzduch nahromadený vo výtláčnom potrubí medzi čerpadlom kompresora a spätným ventilom. Toto je nevyhnutná podmienka, aby sa zabránilo opätovnému naštartovaniu motora pri zaťažení. Tým sa zabráni poškodeniu motora a predĺži sa jeho životnosť.

3. Stlačte spínač núdzového zastavenia, aby ste zastavili motor a zabránili jeho automatickému naštartovaniu; 4. Odskrutkujte vypúšťaciu zátku (10), aby ste vypustili kondenzovanú vodu z nádrže;

5. Po vypustení všetkej kondenzovanej vody zaskrutkujte späť vypúšťaciu zátku;

6. Pripojte fúkanie pištole alebo náradie na stlačený vzduch k výfukovým ventilom rýchlospojky (12);

7. Potiahnite vypínač núdzového zastavenia, aby bol kompresor pripravený na spustenie; -Keď je kompresor zapnutý, ak je tlak vo vzdušníku nižší ako minimálny tlak nastavený na tlakovom spínači, motor sa okamžite spustí.

8. Skontrolujte, či potrubia alebo spoje/armatúry neunikajú vzduchom. Ak ku kompresoru alebo napájaciemu zdroju nemáte pripojené žiadne nástroje alebo zariadenia a kompresor sa systematicky spúšťa, dochádza k netesnostiam.

TLAKOVÝ SPÍNAČ A NÚDZOVÝ VYPÍNAČ

Automatická prevádzka kompresora je riadená tlakovým spínačom (15). Kompresor sa spustí pri dosiahnutí minimálneho tlaku (6 barov) a zastaví sa pri dosiahnutí maximálneho tlaku, pokiaľ je vytiahnutý núdzový vypínač.

Neupravujte tlak nastavený vo výrobe. Nebudú zmenené.

Núdzový vypínač pripojený k tlakovému spínaču umožňuje zastaviť kompresor kedykoľvek si to užívateľ želá alebo v prípade núdze.

BEZPEČNOSTNÝ VENTIL

Poistný ventil alebo poistný ventil (13) je nastavený tak, aby fungoval podľa povoleného tlaku vzdušníka (7). Ak sa z nejakého dôvodu dosiahne povolený tlak v nádrži a motor sa nezastaví, poistný ventil by sa mal otvoriť. Nie je dovolené nastavovať poistný ventil ani odstraňovať plastové tesnenie.

NASTAVENIE TLAKU NA VÝFUKOVÝCH VENTILOCH RÝCHLOSPOJKY

Výstupný tlak z rýchloupínacích výfukových ventilov je možné nastaviť na regulátore výstupného tlaku. 1. Ak chcete nastaviť výstupný tlak, otočte regulátor tlaku (11) v smere hodinových ručičiek na zvýšenie a proti smeru hodinových ručičiek na zníženie tlaku. Po každom použití odskrutkujte vypúšťaciu zátku nádrže, aby ste vyprázdнили regulátor tlaku.

7. ÚDRŽBA

POKYNY NA ÚDRŽBU A ČISTENIE

Pred vykonaním akejkoľvek údržby alebo čistenia odpojte napájací kábel, vyprázdnite vzduchovú nádrž a nechajte kompresor vychladnúť, aby ste predišli náhodnému spusteniu a popáleniu.

ÚNIK KONDENZÁTOVEJ VODY ZO VZDUCHOVEJ NÁDRŽE

Na zabezpečenie dlhej životnosti vzdušníka je vhodné vypustiť skondenzovanú vodu po každom použití kompresora, najmä pri použití vo vlhkom prostredí.

1. Odskrutkujte vypúšťaciu zátku nádrže (10);
2. Počkajte, kým všetka nahromadená skondenzovaná voda vytečie;
3. Naskrutkujte vypúšťaciu zátku nádrže.

Skondenzovaná kvapalina vo vnútri zásobníka stlačeného vzduchu obsahuje zvyšky oleja. Skondenzovanú kvapalinu zlikvidujte ekologickým spôsobom na vhodnom zbernom mieste.

ČISTENIE VZDUCHOVÉHO FILTRA

Vzduchový filter (4) je ochranným prvkom nasávania vzduchu. Zabraňuje nasávaniu prachu, nečistôt a prvkov, ktoré ovplyvňujú správne fungovanie kompresora. Musí sa pravidelne čistiť. Zanesený vzduchový filter výrazne znižuje produkciu stlačeného vzduchu.

1. Odskrutkujte a odstráňte kryt filtra;
2. Vyberte filtračnú vložku a úplne ju vyčistite;
3. Umiestnite filtračnú vložku a zostavte zvyšné komponenty v opačnom poradí ako pri demontáži. Použitie vzduchového filtra nezabezpečuje kvalitu vzduchu dodávaného kompresorom. Tento vzduch je pre človeka nevhodný na dýchanie.

ČISTENIE A SKLADOVANIE

Upratovanie

Po každom použití vyčistíte všetky komponenty kompresora. Elektrické náradie utrite čistou vlhkou handričkou alebo ho vyfúkajte nízkotlakovým stlačeným vzduchom. Starostlivé zaobchádzanie chráni elektrické náradie a predlžuje jeho životnosť.

Udržujte kompresor a jeho vetracie otvory čisté. Vetracie otvory čistíte pravidelne alebo vždy, keď sa upchajú.

Skladovanie

Aby ste predišli neúmyselnému spusteniu, odpojte napájací kábel, vyprázdňte vzduchovú nádrž a odstráňte všetky nástroje na stlačený vzduch pripojené ku kompresoru. Keď vzduchový kompresor nepoužívate, skladujte ho na suchom, čistom mieste, mimo dosahu korozívnych výparov a mimo dosahu detí.

8. PROBLÉMY A NÁPRAVY

Problémy	Možné príčiny	znamená
Motor nemôže bežať alebo beží pomaly	- o Porucha elektrického vedenia alebo nedostatočné napätie - o Napájací kábel je príliš tenký alebo príliš dlhý - o Porucha tlakového spínača - o Porucha motora - o Vnútorňa tepelná ochrana motora prerušila napájanie	- o Skontrolujte čiaru - o Vymeňte drôt - o Opravte alebo vymeňte - o Opravte alebo vymeňte - o Kompresor pracuje príliš veľa, vypnite napájanie a počkajte 10-15 minút, kým motor vychladne a reštartuje sa.
Nadmerné vibrácie alebo abnormálne zvuky	- o Spojovacia časť nie je bezpečne pripevnená - o Do hlavného kompresora sa dostalo cudzie teleso - o Použité pohyblivé časti	- o Skontrolujte a upravte - o Skontrolujte a vyčistite - o Opravte alebo vymeňte
Nedostatočný tlak	- o Motor beží príliš pomaly - o Upchatý vzduchový filter - o Netesnosť bezpečnostného ventilu - o Únik výfukového potrubia - o Poškodené tesnenie - o Poškodená doska ventilu, nahromadenie uhlíka alebo zablokovanie - o Opatrované alebo poškodené krúžky piestu a valca	- o Skontrolujte a opravte - o Vyčistite alebo vymeňte kazetu - o Skontrolujte a upravte - o Skontrolujte a opravte - o Skontrolujte a vymeňte - o Vymeňte a vyčistite - o Opravte alebo vymeňte

Ak si chcete stiahnuť dokumenty potrebné na autorizáciu CNCIR, navštívte webovú stránku www.ruris.ro, sekciu **Products-Air Compressors** – vyberte požadovaný model a potom prejdite na odkaz „CNCIR požadované dokumenty“.

9. VYHLÁSENIA O ZHODE

ES VYHLÁSENIE O ZHODE



Výrobca : SC RURIS IMPEX SRL

Bvd. Decebal, nie. 111, Administratívna budova , Craiova, Dolj, Rumunsko

Cieľ. 0351 464 632, www.ruris.ro, info@ruris.ro

Oprávnený zástupca: Ing. Stroe Marius Catalin – generálny riaditeľ

Oprávnená osoba pre technický spis: Ing. Alexandru Radoi – riaditeľ výrobného dizajnu

Popis stroja: AIR COMPRESSOR je určený na výrobu stlačeného vzduchu pre pneumatické náradie.

Sériové číslo produktu: AASD00200001XSP10000OF (kde AA predstavuje posledné dve číslice roku výroby, znaky 5 a 7 sú číslo šarže, znaky 7-12 sú číslo produktu).

Model: Ruris

Typ: Silent Power 10 000 OilFree

Motor: elektrický

Napájacie napätie: 230-240V

Výkon: 3000W Maximálny pracovný tlak: 8 bar

*My, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, výrobca, v súlade s GD 1029/2008 - o podmienkach uvádzania strojových zariadení na trh, **Smernica 2006/42/ES** - požiadavky na bezpečnosť a ochranu, Norma SR EN ISO 12100 - Strojové zariadenia. Bezpečnosť, **Smernica 2000/14/ES (zmenená a doplnená smernicou 2005/88/ES)**, GD 1756/2006 - o obmedzení emisii hluku do životného prostredia, **Smernica 2014/35/EÚ** - zariadenia nízkeho napätia, GD 409/2016 - na nízkonapätových zariadeniach, **Smer 2014/30/EÚ** – elektromagnetická kompatibilita, GD 487/2016 o elektromagnetickej kompatibilite, aktualizované 2019, **Smernica 2014/29/EÚ** o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania jednoduchých tlakových nádob na trhu; **GD 123** z 25. februára 2015 o ustanovení podmienok sprístupňovania tlakových zariadení na trhu, **Smernica 2014/68/EÚ** z 15. mája 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania na trhu tlakových zariadení, **Smernica 2011/65/EÚ** z 8. júna 2011 o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach v znení neskorších predpisov Smernica 2015/863/EÚ, príloha 2, *sme certifikovali zhodu výrobku s určenými normami a vyhlasujeme, že vyhovuje hlavným požiadavkám na bezpečnosť a zabezpečenie, neohrozuje život, zdravie, bezpečnosť práce a nemá negatívny vplyv na životné prostredie.**

zástupca výrobcu na vlastnú zodpovednosť vyhlasuje, že výrobok je v súlade s nasledujúcimi európskymi normami a smernicami:

EN ISO 12100:2010/ SR EN ISO 12100:2011 - Bezpečnosť strojových zariadení - Všeobecné zásady pre projektovanie - Hodnotenie rizika a znižovanie rizika;

SR EN ISO 13857:2020/ EN ISO 13857:2019 - Bezpečnosť strojových zariadení. Bezpečnostné vzdialenosti na zabránenie vstupu horných a dolných končatín do nebezpečných zón;

SR EN 13445-5:2021/ EN 13445-5:2021- Nevypaľované tlakové nádoby. Časť 5: Inšpekcia a skúška;

SR EN 13861:2012/ EN 13861:2011- Bezpečnosť strojových zariadení . Usmernenie k uplatňovaniu noriem ergonomie pri navrhovaní strojových zariadení;

SR EN 837-2:1999/ EN 837-2:1997- Tlakomery. Časť 2: Odporúčania pre výber a inštaláciu tlakomerov;

SR EN ISO 13849-1:2016/ EN ISO 13849-1:2016- Bezpečnosť strojových zariadení – Bezpečnostné časti riadiacich systémov – Časť 1: Všeobecné zásady pre projektovanie;

SR EN 60034-1:2011/ EN 60034-1:2010- Elektrické stroje točivé . Časť 1: Hodnoty a výkonové charakteristiky;

SR EN 60730-1[1995]:2001/ EN 60730-1:2001- Automatické ovládače domácich a podobných spotrebičov. Časť

1: Všeobecné požiadavky;

SR EN 60730-2-6:2016/ EN 60730-2-6:2016- Automatické elektrické ovládanie. Časť 2-6: Osobitné požiadavky na automatické elektrické ovládacie prvky citlivé na tlak vrátane mechanických požiadaviek;

SR EN 1012-1:2011/ EN 1012-1:2010- Kompresory a vákuové čerpadlá. Bezpečnostné požiadavky. Časť 1: Vzduchové kompresory;

SR EN 60204-1:2019/ EN 60204-1:2018 - Bezpečnosť strojových zariadení. Elektrické vybavenie strojov. Časť 1: Všeobecné požiadavky;

SR EN ISO 13849-1:2016/ EN ISO 13849-1:2016- Bezpečnosť strojových zariadení – Bezpečnostné časti riadiacich systémov – Časť 1: Všeobecné zásady pre projektovanie;

SR EN ISO 13850:2016/ EN ISO 13850:2016- Bezpečnosť strojových zariadení – Funkcia núdzového zastavenia – Zásady konštrukcie;

SR EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021/ EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021- Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 3-2: Limity. Limity pre emisie harmonického prúdu (vstupný prúd zariadenia ≤ 16 A na fázu);

SR EN 61000-3-3:2014/ A1:201+A2:2021 / EN 61000-3-3:2013/ A1:2019+A2:2021- Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 3-3: Limity. Obmedzenie zmien napätia, kolísania napätia a blikania vo verejných nízkonapätových napájacích systémoch pre zariadenia s menovitým prúdom ≤ 16 A na fázu a nepodliehajúce obmedzeniam pripojenia;

SR EN 55014-1:2021/ EN 55014-1:2021- Elektromagnetická kompatibilita. Požiadavky na domáce spotrebiče, elektrické náradie a podobné prístroje. Časť 1: Emisie;

SR EN 55014-2:2021/ EN 55014-2:2021 - Elektromagnetická kompatibilita. Požiadavky na domáce spotrebiče, elektrické náradie a podobné prístroje. Časť 2: Imunita. Štandard rodiny produktov;

SR EN ISO 3744:2011/ EN ISO 3744:2010- Akustika. Stanovenie hladín akustického výkonu a hladín akustickej energie zdrojov hluku pomocou akustického tlaku. Technické metódy za podmienok blízkych podmienkam voľného poľa nad odrazovou rovinou.

Smernica 2006/42/ES – o automobiloch – uvádzanie áut na trh

Smer 2014/30/EÚ – o elektromagnetickej kompatibilite (GD 487/2016 týkajúce sa elektromagnetickej kompatibility, aktualizované v roku 2019);

Smernica 2014/35/EÚ, GD 409/2016 - o zariadeniach nízkeho napätia

Smernica 2000/14/ES (zmenená smernicou 2005/88/ES), Rozhodnutie vlády 1756/2006 – o obmedzení emisií hluku do životného prostredia)

Smernica 2014/29/EÚ o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania jednoduchých tlakových nádob na trhu;

GD 123 z 25. februára 2015 o ustanovení podmienok sprístupňovania tlakových zariadení na trhu,

Smernica 2014/68/EÚ z 15. mája 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania tlakových zariadení na trhu,

Smernica 2011/65/EÚ z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach v znení smernice 2015/863/EÚ, príloha č.

Ďalšie použité normy alebo špecifikácie:

-SR EN ISO 9001 - Systém manažérstva kvality

-SR EN ISO 14001 - Systém environmentálneho manažérstva

-SR ISO 45001:2018 - Systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci .

spĺňajúce bezpečnostné požiadavky na kompresory a vákuové čerpadlá je certifikované CE certifikátom vydaným TUV RHEINLAND- BULGARIA EOOD, č. 1853-PED-18 0415 REV 1 DÁTUM 05.08.2020.

Pre tento model kontajnera, ako aj pre modely z neho odvodené, bol vydaný CE certifikát o zhode. č. 01 202 642/B-23 0016-S zo dňa 26.07.2023 vydaného TUV RHEINLAND, notifikovaný orgán č. 0035.

Názov výrobcu: TCOI & T. Co. Ltd.

Poznámka: technickú dokumentáciu vlastní výrobca.

Poznámka: Toto vyhlásenie je v súlade s originálom.

Doba platnosti: 10 rokov od dátumu schválenia.

Miesto a dátum vydania: Craiova, 19.12.2024

Rok aplikácie označenia CE: 2024

Registračné číslo: 1558 /19.12.2024

Oprávnená osoba a podpis : Ing. Stroe Marius Catalin

generálny riaditeľ o
SC RURIS IMPEX SRL



ES VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca : SC RURIS IMPEX SRL

Bvd . Decebal, nie. 111, Administratívna budova , Craiova, Dolj, Rumunsko

Cieľ. 0351 464 632, www.ruris.ro, info@ruris.ro

Oprávnený zástupca: Ing. Stroe Marius Catalin – generálny riaditeľ

Oprávnená osoba pre technický spis: Ing. Alexandru Radoi – riaditeľ výrobného dizajnu

Popis stroja: **AIR COMPRESSOR** je určený na výrobu stlačeného vzduchu pre pneumatické náradie.

Sériové číslo produktu: AASD00200001XSP10000OF (kde AA predstavuje posledné dve číslice roku výroby, znaky 5 a 7 sú číslo šarže, znaky 7-12 sú číslo produktu).

Model: Ruris

Typ: Silent Power 10 000 OilFree

Motor: elektrický

Napájacie napätie: 230-240V

Výkon: 3000W **Maximálny pracovný tlak:** 8 bar

Nameraná hladina akustického výkonu: 89 dB Maximálna garantovaná hladina akustického výkonu: 90 dB

Hladina akustického výkonu je certifikovaná spoločnosťou Intertek správou č. 24SHX0724-01 zo dňa 27.08.2024

v súlade s ustanoveniami smernice 2000/14/ES a SR EN ISO 3744:2011

My, SC RURIS IMPEX SRL Craiova ako výrobca, v súlade so **smernicou 2000/14/ES doplnenou smernicou 2005/88/ES**, GD 1756/2006 - o obmedzení emisii hluku do prostredia produkovaného zariadeniami určenými na použitie vonku budovy, majú overenú a certifikovanú zhodu výrobku s určenými normami a vyhlasujú, že vyhovuje hlavným požiadavkám.

zástupca výrobcu na vlastnú zodpovednosť vyhlasuje, že výrobok je v súlade s nasledujúcimi európskymi normami a smernicami:

SR EN ISO 12100:2011 - Bezpečnosť strojových zariadení . Základné pojmy, všeobecné princípy dizajnu.

Základná terminológia, metodológia. Technické princípy. Všeobecné požiadavky.

SR EN ISO 3744:2011 - Akustika. Stanovenie hladín akustického výkonu emitovaného zdrojmi hluku;

Ďalšie použité normy alebo špecifikácie:

SR EN ISO 9001 - Systém manažérstva kvality

SR EN ISO 14001 - Systém environmentálneho manažérstva

SR ISO 45001:2018 - Systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci .

Poznámka: technickú dokumentáciu vlastní výrobca.

Poznámka: Toto vyhlásenie je v súlade s originálom.

Doba platnosti: 10 rokov od dátumu schválenia.

Miesto a dátum vydania: Craiova, 19.12.2024

Rok aplikácie označenia CE: 2024

Registračné číslo: 1559 /19.12.2024

Oprávnená osoba a podpis : Ing. Stroe Marius Catalin

generálny riaditeľ o
SC RURIS IMPEX SRL

