

Uputstvo za upotrebu

RURIS Air Power 5000 kompresor za vazduh



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/ruris-air-power-5000-kompresor-za-vazduh-akcija-cena/>



KOMPRESOR RURIS

AIR POWER 2400

AIR POWER 5000





| | |
|---|----|
| 1. Uvod..... | 3 |
| 2. Uputstva za sigurnost i upotrebnu | 4 |
| 3. Generalno predstavljanje mašine..... | 9 |
| 4. Tehnički podaci..... | 10 |
| 5. Montaža..... | 10 |
| 6. Stavljanje u rad..... | 12 |
| 6.1. Rad..... | 13 |
| 7. Održavanje..... | 14 |
| 8. Problemi i rešenja za popravku problema..... | 16 |
| 9. Izjave o usklađenosti..... | 17 |



1. UVOD

Poštovani kupcu!

Hvala vam na odluci da kupite RURIS proizvod i na ukazanom poverenju našoj kompaniji! RURIS je na tržištu od 1993. godine i za sve to vreme postao je snažna marka koja je svoju reputaciju izgradila ispunjavajući svoja obećanja, ali i kontinuiranim ulaganjima koja su namenjena da pomognu kupcima pouzdanim, efikasnim i kvalitetnim rešenjima.

Uvereni smo da će ste ceniti naš proizvod i dugo uživati u njegovim performansama. RURIS svojim kupcima ne nudi samo opremu, već i kompletna rešenja. Važan element u odnosu sa kupcem su saveti i pre prodaje i nakon prodaje, kupcima RURIS-a na raspolaganju je čitava mreža partnerskih prodavnica i servisnih punktova.

Da biste uživali u kupljenom proizvodu, pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu. Sledite uputstva, garantovaće te vam dugotrajanu upotrebu. Kompanija RURIS kontinuirano radi na razvoju svojih proizvoda i stoga zadržava pravo izmene, između ostalog, njihovog oblika, izgleda i performansi, bez obaveze da to unapred saopšti.

Još jednom vam hvala što ste odabrali RURIS proizvode!

Informacije i podrška za klijenta:

Telefon: 0351.820.105

e-mail: info@ruris.ro

2. Uputstva za sigurnost i upotrebu

Simboli i značenje



Čitajte priručnik sa uputstvima



Uvek nosite zaštitna sredstva za uši



Jedinica kompresora može se uključiti bez prethodnog upozorenja



Rizik od povećane temperature



Pažnja! Opasnost od strujnog šoka



Ne otvorite ventil pre priključenja creva



Ne upotrebite nikad noseći kompresor sa otvorenom kućištem



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne treba odlagati sa opštim kućnim otpadom. Ovo se odnosi na čitavu Evropsku uniju. Da bi se sprečila opasnost po životnu sredinu ili zdravlje



prouzrokovana nepravilnim odlaganjem otpada, proizvod se mora predati na reciklažu kako bi se materijal mogao odgovorno odložiti. Kada proizvod reciklirate, odnesite ga u lokalnu sakupljačku jedinicu ili kontaktirajte mesto kupovine. Oni će osigurati da se proizvod odlaže na ekološki prihvativljiv način.

Pre upotrebe pročitajte ova uputstva. Nepoštovanje uputstava može dovesti do ozbiljnih povreda i / ili oštećenja uređaja! Sačuvaj te uputstva za upotrebu za kasniju verifikaciju.

Svrha kompresora:

Kompresor je dizajniran i namenjen isključivo za proizvodnju komprimovanog vazduha za alate koji koriste komprimovani vazduh. Namenjen je privatnoj upotrebi. Kompresor koristite samo onako kako je opisano u uputstvu za upotrebu. Svaka druga upotreba smatra se neprikladnom i može prouzrokovati materijalne ili čak telesne povrede. Proizvođač ili prodavac nije odgovoran za bilo kakvu štetu nastalu zloupotrebotom ili ne odgovarajućom upotrebotom.

GENERALNA UPUTSTVA ZA SIGURNOST

Pre pokušaja upotrebe ovog kompresora, uvek treba preduzeti sledeće osnovne mere bezbednosti kako bi se smanjio rizik od požara, električnog udara i telesnih povreda. Važno je pročitati uputstvo za upotrebu da biste razumeli primenu, ograničenja i potencijalne opasnosti povezane sa bilo kojim alatom. Dizajnirani su za sigurnost vas i drugih, obezbeđujući dug i trajan rad vaše mašine. Dizajnirani su za sigurnost vas i drugih, obezbeđujući dug i trajan rad vaše mašine.

RADNA ZONA

Ovaj uređaj je namenjen za upotrebu u domaćinstvu. Radni stolovi moraju biti uredni, jer pretrpani radni stolovi i neuređeni radni prostori dovode do nezgoda. Podovi treba da budu čisti i bez smeća. Iz sigurnosnih razloga potrebno je prekidač instalirati pre nego što se kompresor za vazduh poveže sa izlazom. Iz sigurnosnih razloga potrebno je prekidač instalirati pre nego što se kompresor za vazduh poveže sa izlazom.

Radna sredina i radna oprema

Neka radno područje bude dobro osvetljeno. Ne koristite kompresor na mestima u kojima postoji opasnost od eksplozije ili požara zbog zapaljivih materijala, zapaljivih tečnosti, npr. Boje, laka, benzina itd. ili zapaljivi gasovi i prašina eksplozivne prirode. Ne izlažite kompresor kiši ili ga koristite na vlažnim mestima.

Ne izlažite kompresor kiši ili ga koristite na vlažnim mestima.

Decu i kućne ljubimce treba držati dalje od radnog područja.



Upotreba odgovarajućih radnih instrumenata

Ne nosite široku odeću, nakit ili bilo šta drugo što bi moglo da se zaglavi u pokretnim mašinama. Uvek nosite zaštitne naočare. Zaštita za uši se preporučuje tokom dužeg perioda rada. Ako postoji opasnost od pada teških predmeta preko stopala ili ako postoji rizik od klizanja na vlažnim ili klizavim podovima, mora se nositi odgovarajuća zaštitna obuća koja ne klizi.

Održavanje radnih instrumenata

Sledite uputstva za podmazivanje i zamenu pribora. Povremeno proveravajte kabl za napajanje mašine i, ako je oštećen, zamenite ga odgovarajućom instalacijom. Držite drške suvimi, čistim i bez ulja. Uverite se da su otvori za ventilaciju stalno čisti i bez prašine. Blokirani otvorovi za vazduh mogu prouzrokovati pregrevanje i oštećenje motora.

Generalna upozorenja za kompresore

Ne pokušavajte da modifikujete kompresor na bilo koji način.

Upotreba bilo kog alata ili pribora koji nije namenjen za upotrebu sa komprimovanim vazduhom može dovesti do povrede rukovaoca.

Izlazni pritisak kompresora mora biti prilagođen projektnom pritisku vazdušnog alata ili dodatne opreme koji se koristi.

Uvek proverite da izlazni pritisak kompresora ne prelazi maksimalni pritisak bilo kog priključenog instrumenta ili dodatne opreme. Popravke treba izvoditi samo kvalifikovano osoblje koje koristi originalne rezervne delove.

U suprotnom to može dovesti do znatne opasnosti za korisnika.

Ovaj kompresor / pumpa nije opremljen i ne sme se koristiti za dovod vazduha kvalitetnog vazduha za bilo koju primenu vazduha za ljudsku upotrebu.

Zaštita od preko napona

Ovaj kompresor je opremljen uredajem za zaštitu od preopterećenja. Ako se motor pregreje, uredaj za toplotnu zaštitu će isključiti napajanje motora. Kada se temperatura motora vrati u normalu, napajanje će se automatski obnoviti.

Producni kablovi i valjci

Generalno se ne preporučuje upotreba produžnog kabla. Preporučuje se duži vazdušni vod, jer pad napona produžnih kablova može oštetiti motor i poništiti garanciju. Ako se koristi produžni kabl, za dužine do 5 metara mora se koristiti odobreni kabl od 15 ampera. Ne preopterećujte kabl za napajanje. Nikada nemojte izvlačiti ili dovlačiti kabl za napajanje da biste ga od spojili od električne utičnice. Nikada nemojte transportovati ili izvlačiti kompresor iz kabla za napajanje. Držite kabl za napajanje dalje od toplotne, ulja, rastvarača i oštredih ivica. Ako je kabl za napajanje oštećen, zamenite ga ovlašćenim RURIS servis centrom.



Proveravanje oštećenih delova

Pre upotrebe kompresora, mora se pažljivo proveriti kako bi se utvrdilo da li će raditi ispravno i izvršiti željenu funkciju. Proverite pravilno poravnjanje pokretnih delova i uverite se da ne udaraju. Proverite da li ima polomljenih ili nedostajućih delova i zamenite ih ili popravite u ovlašćenom servis centru. Proverite da li postoje neka druga stanja koja mogu uticati na rad kompresora. Oštećeni zaštitni uredaj ili bilo koji drugi deo kompresora mora popraviti ili zameniti ovlašćeni servis centar.

Isključivanje kompresora

Uverite se da je isključen iz napajanja i da je rezervoar prazan kada se ne koristi, pre servisiranja, podmazivanja ili pre podešavanja vazdušne linije.

Izbegavajte slučajno pokretanje

Uverite se da je prekidač u položaju ISKLJUČENO pre povezivanja kompresora na električnu mrežu.

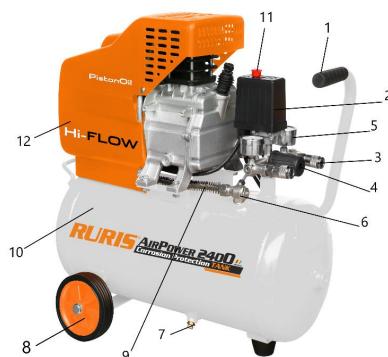
Uputstva za upotrebu posuda pod pritiskom

Posuda pod pritiskom namenjena je samo skladištenju komprimovanog vazduha i namenjena je statičkoj upotrebni u horizontalnom položaju. Može se koristiti u skladu sa radnim pritiskom i temperaturom, što je vidljivo na ploči pod pritiskom i opisano u tehničkim podacima i dodatnim uputstvima. Zavarivanje i zagrevanje posude pod pritiskom je zabranjeno!

U samu posudu visokog pritiska ugrađeni su sigurnosni i kontrolni instrumenti (sigurnosni ventil, manometar), čiji su postupci i upotreba opisani u sledećim uputstvima.

Maksimalni pritisak je naznačen u tehničkim podacima i u samoj posudi pod pritiskom.

3. GENERALNO PREDSTAVLJANJE MAŠINE





1. Drška
2. Prekidač pritiska
3. Izduvni ventil
4. Regulator pritiska
5. Merač
6. Nepovratni ventil
7. Odvodni ventil
8. Točak
9. Ispusni vod
10. Rezervoar za vazduh
11. Sigurnosno dugme
12. Poklopac ventilator

4. TEHNIČKI PODACI

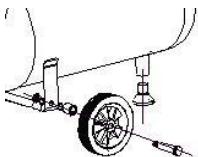
| Tip proizvoda | Kompressor AIRPOWER 2400 | Kompressor AIRPOWER 5000 |
|---|-------------------------------|-----------------------------|
| Tip motora | Električan | Električan |
| Snaga | 1500W | 1500W |
| Napon punjenja | 230V-240V 50Hz | 230V-240V 50Hz |
| Brzina | 2850 rpm | 2850 rpm |
| Volumen rezervoara | 24 L | 50 L |
| Maksimalni protok usisnog vazduha (l / min) | 180 | 180 |
| Maksimalni radni pritisak | 8 bar | 8 bar |
| Tip cevi za vazduh | Bakar | Bakar |
| Broj izlaza | 2 sa individualnom manometrom | 2 individualnom manometrom |
| Dimenzije točka | 5" | 6" |
| Težina | 22 kg | 30 kg |

5. MONTAŽA

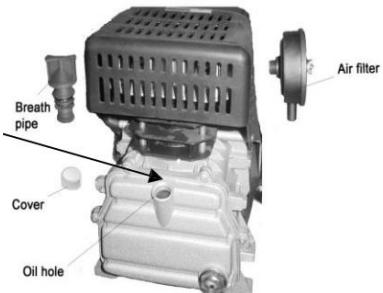
Lokalizirajte paket pribora

Trebalo bi da sadrži:

1. Set točkova i osovina
2. Gumena potporna noge
3. Vazdušni filter
4. Čep za od zračenje ulja
5. Boca ulja



Postavite točkove na jedinicu pomoću isporučenog kompletta osovina i umetnите gumenu potpornu nogu na vrh dna rezervoara. Instalirajte vazdušni filter na glavu cilindra kompresora. Pronađite plastični poklopac u otvoru za ulje i uklonite ga da biste otkrili otvor za ulje.



Filter za vazduh

Utikač

Plastična zaštita

Rupica za napajanje uljem

Upozorenje o ulju: Ovaj uredaj nema ulje u pumpi kompresora.

- Povremeno proveravajte nivo ulja u pumpi. Dolivajte nivo ulja u otvoru za ulje dok ulje ne dostigne crvenu oznaku na tražilu.



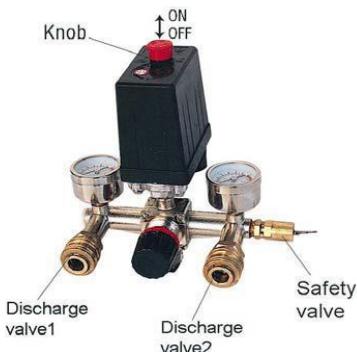
Utikač

- Proverite da li je mali otvor na vrhu ventiliranja cevi slobodan, a zatim umetnite čep u otvor za punjenje ulja.

NAPOMENA: Ulje se mora menjati nakon prvih 10 sati rada, a zatim svakih 20 sati. Preporuke za kompresorsko ulje: Koristite SAE30 iznad 10 ° C i SAE10 ispod 10 ° C.

6. STAVLJANJE U RAD

1. Uverite se da je jedinica stabilna i na suvom, dobro PROVETRENOM mestu.
2. Obavezno zatvorite odvodni ventil i zatvorite sve dovode za vazduh.
3. Priključite kompresor u električnu mrežu.
4. Pokrenite kompresor povlačenjem crvenog dugmeta.
5. Proverite da li curi vazduh



Dugme za sigurnost

Ventil za evakuaciju 1

Ventil za evakuaciju 2

Ventil za sigurnost

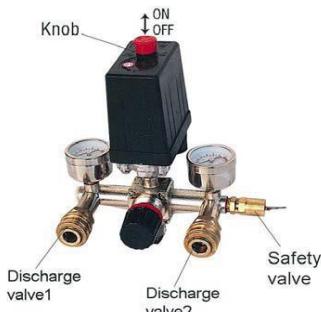
Upozorenje: Uključite i isključite jedinicu pomoću crvenog dugmeta, a ne prekidača za napajanje. Uključivanje i isključivanje uređaja samo iz električne mreže oštećiće mašinu. Uključivanje i isključivanje uređaja samo iz napajanja oštetiće motor i poništiće garanciju, jer PRESOSTAT ima dodatnu funkciju pročišćavanja vazduha zarobljenog u dovodnom vodu kada

je motor isključen. Ovo minimizira opterećenje motora prilikom pokretanja. Uključivanje i isključivanje uređaja samo iz napajanja ošteće motor i poništice garanciju, jer PRESOSTAT ima dodatnu funkciju pročišćavanja vazduha zarobljenog u dovodnom vodu kada je motor isključen. Ovo minimizira opterećenje motora prilikom pokretanja.

6.1. UPRALVJANJE

Pritisak u rezervoaru kontroliše se dejstvom prekidača za pritisak. Kada se dostigne podešeni maksimalni pritisak, prekidač pritiska se aktivira i motor se zaustavlja. Tada će se pritisak smanjivati tokom upotrebe vazduha sve dok se ne dostigne zadati minimum, nakon čega PRESOSTAT ponovo pokreće motor. Operater kompresora mora biti svestan da će tokom upotrebe kompresora motor imati radni ciklus (start i zaustavljanje) pod uticajem povećanja ili smanjenja pritiska u rezervoaru, a motor će se pokrenuti bez ikakvog upozorenja.

Maksimalni i minimalni pritisak su fabrički podešeni i ne smeju se menjati. Možete koristiti direktni izlaz i / ili podesiv izlaz. Pritisak na podesiv izlaz može se promeniti okretanjem kontrolnog dugmeta. Okrenite dugme u smeru kazaljke na satu da biste povećali pritisak i u smeru suprotnom od kazaljke na satu da biste smanjili pritisak.



7. ODRŽAVANJE

Dugme za uključenje/isključenje

Ventil za evakuaciju 1, Ventil za evakuaciju 2, Ventil za sigurnost

Upozorenje: Pre nego što izvršite održavanje, isključite kompresor za vazduh, isključite jedinicu iz mreže i ispustite sav vazduh iz rezervoara za vazduh.

Svakodnevno Pre svake upotrebe proverite nivo ulja. Ispustite KONDENZAT iz posude pod pritiskom Proverite da li curi vazduh.



Nedeljno

Uklonite element vazdušnog filtera i očistite ili zamenite po potrebi.

Mesečno Pregledajte nepovratni ventil (očistite ili zamenite ako je potrebno).

Pažnja! Uverite se da je rezervoar prazan za ovu operaciju. Ispitajte sigurnosni ventil ručno povlačenjem prstena.

Tri meseca Zamenite ulje. Prategnite svaki vijak glave motora. Očistite i zaustavite sklop ventila, zamenite zaptivke / ventile ako su istrošeni ili oštećeni.

Uputstva za održavanje posude pod pritiska

Pre bilo kakve intervencije ili održavanja posude pod pritiskom, potrebno je ispustiti vazduh iz posude i zatvoriti protok vazduha u posudi. Zavarivanje i zagrevanje posude pod pritiskom je zabranjeno! Povremeno proverite debljinu lima (kućište i dno); Pri konstrukciji kontejnera uzeta je u obzir dozvoljena brzina korozije od 0,5 mm. Radni pritisak ne sme biti veći od najvećeg dozvoljenog pritiska. Korisnik je odgovoran za probleme koji nastaju usled prekoračenja maksimalno dozvoljenog pritiska. Posuda pod pritiskom koristi se za kompresore podmazane uljem. Posuda pod pritiskom važan je deo vazdušnog kompresora. Vazdušni kompresor ne može raditi dok se ne povežu sve potrebne komponente, posebno sigurnosne komponente. Sigurnosni ventil mora biti ispitana da bi mogao normalno da radi. Posuda pod pritiskom važan je deo vazdušnog kompresora. Vazdušni kompresor ne može raditi dok se ne povežu sve potrebne komponente, posebno sigurnosne komponente. Sigurnosni ventil mora biti ispitana da bi mogao normalno da radi.

Posuda pod pritiskom mora imati najmanje jedan sigurnosni ventil. Pre ugradnje, ovlašćeno osoblje mora proveriti sigurnosni ventil. Tokom životnog veka posude pod pritiskom, sigurnosni ventil se mora pregledati najmanje jednom godišnjekako bi se sprečila korozija. Životni vek posude pod pritiskom je najviše 7 godina. Kada se dostigne ova starost, posuda pod pritiskom ne sme se koristiti, osim ako je ne pregleda ovlašćeni servis centar sa posebnom opremom za kontrolu posuda pod pritiskom i ako se omogući naknadna upotreba. Posuda pod pritiskom mora biti postavljena na ravnu površinu. Ovo će sprečiti oštećenje ZAVARENIH spojeva usled dodatnih vibracija posude pod pritiskom. Posuda pod pritiskom ne sme se udarati ili pritisnati ni pod kakvom silom. Posuda pod pritiskom ne sme biti u kontaktu sa korozivnim supstancama niti raditi u korozivnom okruženju. Odvodni ventil se mora redovno otvarati kako bi se voda uklonila iz rezervoara i sprečila koroziju. Posuda pod pritiskom ne sme se zagrevati, zavarivati ili popravljati. Posuda pod pritiskom ne sme biti u kontaktu sa korozivnim supstancama niti raditi u korozivnom okruženju. Odvodni ventil se mora redovno otvarati kako bi se voda uklonila iz rezervoara i sprečila koroziju. Posuda pod pritiskom ne sme se zagrevati, zavarivati ili popravljati.

8. PROBLEMI I REŠENJA ZA POSTOJEĆE PROBLEME

| Problemi | Mogući uzroci | Rešenja |
|---|---|---|
| Motor ne može da radi ili radi sporo | <ul style="list-style-type: none"> * Kvar na dalekovodu ili nedovoljan napon * Kabl za napajanje je suviše tanak ili predug * Kvar prekidača pritiska *Otkaz motora * Unutrašnji termički štit motora isključio je napajanje | <ul style="list-style-type: none"> *Proveri liniju *Zamenite nit *Popravite ili zamenite *Popravite ili zamenite *Kompresor previše radi, isključite napajanje i sačekajte 10-15 minuta da se motor ohlađi i ponovo pokrene |
| Preko merne vibracije ili ne normalni zvuci | <ul style="list-style-type: none"> ○ Vezni deo nije čvrsto pričvršćen ○ Strano telo je ušlo u glavni kompresor ○ habani pokretni delovi | <ul style="list-style-type: none"> ○ Proverite i podesite ○ Proverite i očistite ○Popravite ili zamenite |
| Ne dovoljni pritisak | <ul style="list-style-type: none"> *Motor radi pre sporo *Začepljen vazdušni filter *Ispraznite sigurnosni ventil * Propuštanje izduvne cevi *Oštećeni pečat *Ploča ventila oštećena, nakupljanje ugljenika ili blokirano * Istrošeni ili oštećeni segmenti klipa i cilindra | <ul style="list-style-type: none"> ○ Proverite i popravite ○ Očistite ili zamenite kasetu ○ Proverite i podesite ○Proverite i popravite ○ Proverite i zamenite ○Zamenite i očistite ○ Popravite ili zamenite |
| Prekomerna potrošnja ulja | <ul style="list-style-type: none"> *Nivo ulja je previsok *Prigušena ispusna cev *Istrošeni ili oštećeni segmenti klipa i cilindra | <ul style="list-style-type: none"> ○ Održite nivo u određenom terminalu ○ Proverite i čistite ○ Popravite ili zamenite |



9. IZJAVE O USKLAŠENOSTI

Izjava o usklađenosti



Proizvođač: SC RURIS IMPEXS SRL CALEA SEVERINULUI, BR. 10, BL. 317B, CRAIOVA,
DOLJ, RUMUNIJA TEL 0351 464 632, FAKS 0351 464 633, WWW.RURIS.RO,
OFFICE@RURIS.RO OVLAŠĆENI PREDSTAVNIK: INŽ. STROE MARIUS CATALIN -
GENERALNI DIREKTOR OVLAŠĆENO LICE ZA TEHNIČKI DOSIJE: INŽ. FLOREA
NICOLAE - DIREKTOR DIZAJNA PROIZVODNJE

Opisivanje mašine: VAZDUŠNI KOMPRESOR proizведен je za generiranje komprimiranog vazduha za alate koji koriste komprimirani vazduh.

Serijski broj: od XX2400000 do XX24009999 (gde XX predstavlja poslednje dve cifre godine proizvodnje).

Model: RURIS Tip: POWER 2400

Motor: električni Pritisak napona: 230-240 V

Snaga: 1500 W Maksimalni radni pritisak: 8 BAR

Mi, SC RURIS IMPEXS SRL CRAIOVA, proizvođač, prema H. G. 1029/2008 - o uslovima za stavljanje mašina na tržište, Direktiva 2006/42 / EC - zahtevi za zaštitu i bezbednost, SR EN ISO 12100 Standard – Mašine, Bezbednost, Direktiva 2000/14 / EC, H. G. 1756/2006 - o ograničavanju nivoa emisije buke u životnu sredinu, Direktiva 2014/35 / EU, GD 409/2016 - o niskoj naponskoj opremi, potvrđili smo usaglašenost proizvoda sa navedenim standardima i izjavljujemo da je u skladu sa glavnim bezbednosnim zahtevima i sigurnost, ne ugrožava život, zdravlje, bezbednost na radu i nema negativan uticaj na životnu sredinu.

Dole potpisani STROE CATALIN, zastupnik proizvođača, izjavljujem na sopstveni odgovornost da je proizvod u skladu sa sledećim standardima i evropskim direktivama.

- Direktiva 2006/42 / EC o bezbednosti automobila;
- Direktiva 2014/30 / EU o elektromagnetskoj kompatibilnosti;
- Direktiva 2014/35 / EU o niskoj naponskoj opremi; - Direktiva 2000/14 / EC (izmenjena Direktivom 2005/88 / EC) - Emisija buke spoljnom okruženju
- Direktiva 2014/29 / EU o uskladivanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem na tržište jednostavnih posuda pod pritiskom; GD br. 123 od 25. februara 2015. godine o upostavljanju uslova za stavljanje opreme pod pritiskom na tržište
- Direktiva 2011/65 / EC - o ograničenjima upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (ROHS) -SR EN ISO 12100: 2011
- Bezbednost automobila. Osnovni koncepti, opšti principi dizajna. Osnovna terminologija, metodologija. Tehnički principi. Opšti zahtevi.
- SR EN ISO 13857: 2019
- Bezbednosna udaljenost za zaštitu gornjih i donjih udova;



-SR EN 1012-1: 2010

- Kompresori i vakumske pumpe. Sigurnosni zahtevi. Vazdušni kompresori

-SR EN 60204-1: 2018 - Električna oprema maštine - Deo 1: Opšti zahtevi za bezbednost;

-EN ISO 13849/1 - Elementi sistema kontrole bezbednosti;

- EN 61000-3-2: 2019 - Elektromagnetna kompatibilnost (EMC). Ograničenja za harmonijske emisije struje

- SR EN 62233: 2008 - Metode za merenje elektromagnetskih polja kućnih i sličnih električnih uređaja koji se odnose na izlaganje ljudskom telu IEC 62233: 2005 (Izmenjeno)

- EN 55014-1: 2017 + A11: 2020 - Elektromagnetna kompatibilnost. Zahtevi za kućne aparate, električne alate i slične uređaje. emitovanje

-SR EN ISO 3744: 2011 - Akustika. Određivanje nivoa zvučne snage koju emituju izvori buke; Drugi korišćeni standardi ili specifikacije:

-SR EN ISO 9001 - Sistem upravljanja kvalitetom

-SR EN ISO 14001 - Sistem upravljanja zaštitom životne sredine

-OHSAS 18001 - Sistem upravljanja zaštitom zdravlja i bezbednošću na radu.

Napomena: tehnička dokumentacija nalazi se kod proizvođača.

Preciziranje: Predmetna izjava u skladu je sa originalom.

Termin valjanosti: 10 godina od datuma odobrenja.

Mesto I datum izdavanja: CRAIOVA, 03.11.2020

Godina primene markaža CE: 2020 broj registracije: 1061/03.11.2020

Ovlašćeno lice i potpis: Inž. STROE MARIUS CATALIN
Generalni direktor SC RURIS IMPEX SRL

Potpis nečitak

Pečat

The image shows a handwritten signature in black ink, which appears to be "Inž. Stroe Marius Catalin", written diagonally across a circular official stamp. The stamp contains text in a language that is not clearly legible but includes "SC RURIS IMPEX SRL" and "03.11.2020".

Izjava o usklađenosti

EC

PROIZVODAČ: SC RURIS IMPEXS SRL CALEA SEVERINULUI, BR. 10, BL. 317B,
CRAIOVA, DOLJ, RUMUNIJA TEL 0351 464 632, FAKS 0351 464 633, WWW.RURIS.RO ,
OFFICE@RURIS.RO OVLAŠĆENI PREDSTAVNIK: INŽ. STROE MARIUS CATALIN -
GENERALNI DIREKTOR OVLAŠĆENO LICE ZA TEHNIČKI DOSIJE: INŽ. FLOREA
NICOLAE - DIREKTOR DIZAJNA PROIZVODNJE

Opisivanje mašine: VAZDUŠNI KOMPRESOR proizведен je za generiranje komprimiranog vazduha za alate koji koriste komprimirani vazduh.

Serijski broj: od XX2400000 do XX24009999 (gde XX predstavlja poslednje dve cifre godine proizvodnje).

Model: RURIS Tip: POWER 2400

Motor: električni Pritisak napona: 230-240 V

Snaga: 1500 W Maksimalni radni pritisak: 8 BAR

Nivo zvučne snage (u praznom hodu): ___ d B Nivo zvučne snage (N mak): ___ d B Nivo zvučne snage potvrđuje ___ kroz Izveštaj o ispitivanju br. ___, u skladu sa odredbama Direktive 2000/14 / EC (izmenjena Direktivom 2005/88 / EC) i SR EN ISO 3744: 2011

Mi, SC RURIS IMPEXS SRL Craiova, proizvođač, prema H. G. 1029/2008 - o uslovima za stavljanje mašina na tržište, Direktiva 2006/42 / EC - zahtevi za zaštitu i bezbednost, SR EN ISO 12100 Standard – Mašine, Bezbednost, Direktiva 2000/14 / EC, H. G. 1756/2006 - o ograničavanju nivoa emisije buke u životnu sredinu, Direktiva 2014/35 / EU, GD 409/2016 - o niskoj naponskoj opremi, potvrdili smo usaglašenost proizvoda sa navedenim standardima i izjavljujemo da je u skladu sa glavnim bezbednosnim zahtevima i sigurnost, ne ugrožava život, zdravlje, bezbednost na radu i nema negativan uticaj na životnu sredinu.

Dole potpisani STROE CATALIN, zastupnik proizvođača, izjavljujem na sopstveni odgovornost da je proizvod u skladu sa sledećim standardima i evropskim direktivama.

- **Direktiva** 2006/42 / EC o bezbednosti automobila;
- **Direktiva** 2014/30 / EU o elektromagnetskoj kompatibilnosti;
- **Direktiva** 2014/35 / EU o niskoj naponskoj opremi; - Direktiva 2000/14 / EC (izmenjena Direktivom 2005/88 / EC) - Emisija buke u spoljnem okruženju
- **Direktiva** 2014/29 / EU o uskladovanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem na tržište jednostavnih posuda pod pritiskom; GD br. 123 od 25. februara 2015. godine o uspostavljanju uslova za stavljanje opreme pod pritiskom na tržište



- **Direktiva** 2011/65 / EC - o ograničenjima upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (ROHS) -SR EN ISO 12100: 2011

- **Bezbednost** automobila. Osnovni koncepti, opšti principi dizajna. Osnovna terminologija, metodologija. Tehnički principi. Opšti zahtevi.

-SR EN ISO 13857: 2019

- Bezbednosna udaljenost za zaštitu gornjih i donjih udova;

-SR EN 1012-1: 2010

- Kompresori i vakumske pumpe. Sigurnosni zahtevi. Vazdušni kompresori

-SR EN 60204-1: 2018 - Električna oprema mašine - Deo 1: Opšti zahtevi za bezbednost;

-EN ISO 13849/1 - Elementi sistema kontrole bezbednosti;

- EN 61000-3-2: 2019 - Elektromagnetna kompatibilnost (EMC). Ograničenja za harmonijske emisije struje

- SR EN 62233: 2008 - Metode za merenje elektromagnetsnih polja kućnih i sličnih električnih uređaja koji se odnose na izlaganje ljudskom telu IEC 62233: 2005 (Izmenjeno)

- EN 55014-1: 2017 + A11: 2020 - Elektromagnetna kompatibilnost. Zahtevi za kućne aparate, električne alate i slične uređaje. emitovanje

-SR EN 3744: 2011 - Akustika. Određivanje nivoa zvučne snage koju emituju izvori buke; Drugi korišćeni standardi ili specifikacije:

-SR EN ISO 9001 - Sistem upravljanja kvalitetom

-SR EN ISO 14001 - Sistem upravljanja zaštitom životne sredine

-OHSAS 18001 - Sistem upravljanja zaštitom zdravlja i bezbednošću na radu.

Napomena: tehnička dokumentacija nalazi se kod proizvođača.

Preciziranje: Predmetna izjava u skladu je sa originalom.

Termin valjanosti: 10 godina od datuma odobrenja.

Mesto I datum izdavanja: CRAIOVA, 30.10.2020

Godina primene markaža CE: 2020 broj registracije: 1062/30.10.2020

Ovlašćeno lice i potpis: Inž. STROE MARIUS CATALIN

Generalni direktor SC RURIS IMPEX SRL

Potpis nečitak

Pečat

Izjava o usklađenosti



PROIZVODAČ: SC RURIS IMPEXS SRL CALEA SEVERINULUI, BR. 10, BL. 317B,
CRAIOVA, DOLJ, RUMUNIJA TEL 0351 464 632, FAKS 0351 464 633, WWW.RURIS.RO,
OFFICE@RURIS.RO OVLAŠĆENI PREDSTAVNIK: INŽ. STROE MARIUS CATALIN -
GENERALNI DIREKTOR OVLAŠĆENO LICE ZA TEHNIČKI DOSIJE: INŽ. FLOREA
NICOLAE - DIREKTOR DIZAJNA PROIZVODNJE

Opisivanje maštine: VAZDUŠNI KOMPRESOR proizveden je za generiranje komprimiranog vazduha za alate koji koriste komprimirani vazduh.

Serijski broj: od XX2500000 do XX25009999 (gde XX predstavlja poslednje dve cifre godine proizvodnje).

Model: RURIS Tip: POWER 5000

Motor: električni Pritisak napona: 230-240 V

Snaga: 1500 W Maksimalni radni pritisak: 8 BAR

Mi, SC RURIS IMPEXS SRL Craiova, proizvođač, prema H. G. 1029/2008 - o uslovima za stavljanje maština na tržište, Direktiva 2006/42 / EC - zahtevi za zaštitu i bezbednost, SR EN ISO 12100 Standard – Maštine, Bezbednost, Direktiva 2000/14 / EC, H. G. 1756/2006 - o ograničavanju nivoa emisije buke u životnu sredinu, Direktiva 2014/35 / EU, GD 409/2016 - o niskoj naponskoj opremi, potvrdili smo usaglašenost proizvoda sa navedenim standardima i izjavljujemo da je u skladu sa glavnim bezbednosnim zahtevima i sigurnost, ne ugrožava život, zdravlje, bezbednost na radu i nema negativan uticaj na životnu sredinu.

Dole potpisani STROE CATALIN, zastupnik proizvođača, izjavljujem na sopstveni odgovornost da je proizvod u skladu sa sledećim standardima i evropskim direktivama.

- **Direktiva** 2006/42 / EC o bezbednosti automobila;
- **Direktiva** 2014/30 / EU o elektromagnetnoj kompatibilnosti;
- **Direktiva** 2014/35 / EU o niskoj naponskoj opremi; - Direktiva 2000/14 / EC (izmenjena Direktivom 2005/88 / EC) - Emisija buke u spoljnem okruženju
- **Direktiva** 2014/29 / EU o usklađivanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem na tržište jednostavnih posuda pod pritiskom; GD br. 123 od 25. februara 2015. godine o uspostavljanju uslova za stavljanje opreme pod pritiskom na tržište
- **Direktiva** 2011/65 / EC - o ograničenjima upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (ROHS) -SR EN ISO 12100: 2011
- **Bezbednost** automobila. Osnovni koncepti, opšti principi dizajna. Osnovna terminologija, metodologija. Tehnički principi. Opšti zahtevi.



-SR EN ISO 13857: 2019

- Bezbednosna udaljenost za zaštitu gornjih i donjih udova;

-SR EN 1012-1: 2010

- Kompresori i vakumske pumpe. Sigurnosni zahtevi. Vazdušni kompresori

-SR EN 60204-1: 2018 - Električna oprema mašine - Deo 1: Opšti zahtevi za bezbednost;

-EN ISO 13849/1 - Elementi sistema kontrole bezbednosti;

- EN 61000-3-2: 2019 - Elektromagnetna kompatibilnost (EMC). Ograničenja za harmonijske emisije struje

- SR EN 62233: 2008 - Metode za merenje elektromagnetskih polja kućnih i sličnih električnih uređaja koji se odnose na izlaganje ljudskom telu IEC 62233: 2005 (Izmenjeno)

- EN 55014-1: 2017 + A11: 2020 - Elektromagnetna kompatibilnost. Zahtevi za kućne aparate, električne alate i slične uređaje. emitovanje

-SR EN ISO 3744: 2011 - Akustika. Određivanje nivoa zvučne snage koju emituju izvori buke; Drugi korišćeni standardi ili specifikacije:

-SR EN ISO 9001 - Sistem upravljanja kvalitetom

-SR EN ISO 14001 - Sistem upravljanja zaštitom životne sredine

-OHSAS 18001 - Sistem upravljanja zaštitom zdravlja i bezbednošću na radu.

Napomena: tehnička dokumentacija nalazi se kod proizvođača.

Preciziranje: Predmetna izjava u skladu je sa originalom.

Termin valjanosti: 10 godina od datuma odobrenja.

Mesto I datum izdavanja: CRAIOVA, 03.11.2020

Godina primene markaža CE: 2020 broj registracije: 1063/03.11.2020

Ovlašćeno lice i potpis: Inž. STROE MARIUS CATALIN

Generalni direktor SC RURIS IMPEX SRL

Potpis nečitak

Pečat

Izjava o usklađenosti

EC

PROIZVODAČ: SC RURIS IMPEX SRL CALEA SEVERINULUI, BR. 10, BL. 317B,
CRAIOVA, DOLJ, RUMUNIJA TEL 0351 464 632, FAKS 0351 464 633, WWW.RURIS.RO ,
OFFICE@RURIS.RO OVLAŠĆENI PREDSTAVNIK: INŽ. STROE MARIUS CATALIN -
GENERALNI DIREKTOR OVLAŠĆENO LICE ZA TEHNIČKI DOSIJE: INŽ. FLOREA
NICOLAE - DIREKTOR DIZAJNA PROIZVODNJE

Opisivanje mašine: VAZDUŠNI KOMPRESOR proizveden je za generiranje komprimiranog vazduha za alate koji koriste komprimirani vazduh.

Serijski broj: od XX500000 do XX5009999 (gde XX predstavlja posledne dve cifre godine proizvodnje).

Model: RURIS Tip: POWER 5000

Motor: električni Pritisak napona: 230-240 V

Snaga: 1500 W Maksimalni radni pritisak: 8 BAR

Nivo zvučne snage (u praznom hodu): ___ d B Nivo zvučne snage (N mak): ___ d B Nivo zvučne snage potvrđuje ___ kroz Izveštaj o ispitivanju br. ___, u skladu sa odredbama Direktive 2000/14 / EC (izmenjena Direktivom 2005/88 / EC) i SR EN ISO 3744: 2011

Mi, SC RURIS IMPEXS SRL Craiova, proizvođač, prema H. G. 1029/2008 - o uslovima za stavljanje mašina na tržište, Direktiva 2006/42 / EC - zahtevi za zaštitu i bezbednost, SR EN ISO 12100 Standard – Mašine, Bezbednost, Direktiva 2000/14 / EC, H. G. 1756/2006 - o ograničavanju nivoa emisije buke u životnu sredinu, Direktiva 2014/35 / EU, GD 409/2016 - o niskoj naponskoj opremi, potvrdili smo usaglašenost proizvoda sa navedenim standardima i izjavljujemo da je u skladu sa glavnim bezbednosnim zahtevima i sigurnost, ne ugrožava život, zdravlje, bezbednost na radu i nema negativan uticaj na životnu sredinu.

Dole potpisani STROE CATALIN, zastupnik proizvođača, izjavljujem na sopstveni odgovornost da je proizvod u skladu sa sledećim standardima i evropskim direktivama.

- Direktiva 2006/42 / EC o bezbednosti automobila;
- Direktiva 2014/30 / EU o elektromagnetskoj kompatibilnosti;
- Direktiva 2014/35 / EU o niskoj naponskoj opremi; - Direktiva 2000/14 / EC (izmenjena Direktivom 2005/88 / EC) - Emisija buke spoljnem okruženju
- Direktiva 2014/29 / EU o uskladivanju zakona država članica u vezi sa stavljanjem na tržište jednostavnih posuda pod pritiskom; GD br. 123 od 25. februara 2015. godine o uspostavljanju uslova za stavljanje opreme pod pritiskom na tržište



- **Direktiva 2011/65 / EC** - o ograničenjima upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (ROHS) -SR EN ISO 12100: 2011

- **Bezbednost** automobila. Osnovni koncepti, opšti principi dizajna. Osnovna terminologija, metodologija. Tehnički principi. Opšti zahtevi.

- **SR EN ISO 13857: 2019**

- Bezbednosna udaljenost za zaštitu gornjih i donjih udova;

- **SR EN 1012-1: 2010**

- Kompresori i vakumske pumpe. Sigurnosni zahtevi. Vazdušni kompresori

- **SR EN 60204-1: 2018** - Električna oprema mašine - Deo 1: Opšti zahtevi za bezbednost;

- **EN ISO 13849/1** - Elementi sistema kontrole bezbednosti;

- EN 61000-3-2: 2019 - Elektromagnetna kompatibilnost (EMC). Ograničenja za harmonijske emisije struje

- SR EN 62233: 2008 - Metode za merenje elektromagnetsnih polja kućnih i sličnih električnih uređaja koji se odnose na izlaganje ljudskom telu IEC 62233: 2005 (Izmenjeno)

- EN 55014-1: 2017 + A11: 2020 - Elektromagnetna kompatibilnost. Zahtevi za kućne aparate, električne alate i slične uređaje. emitovanje

- SR EN ISO 3744: 2011 - Akustika. Određivanje nivoa zvučne snage koju emituju izvori buke; Drugi korišćeni standardi ili specifikacije:

- SR EN ISO 9001 - Sistem upravljanja kvalitetom

- SR EN ISO 14001 - Sistem upravljanja zaštitom životne sredine

- OHSAS 18001 - Sistem upravljanja zaštitom zdravlja i bezbednošću na radu.

Napomena: tehnička dokumentacija nalazi se kod proizvođača.

Preciziranje: Predmetna izjava u skladu je sa originalom.

Termin valjanosti: 10 godina od datuma odobrenja.

Mesto I datum izdavanja: CRAIOVA, 30.10.2020

Godina primene markaža CE: 2020 broj registracije: 1064/30.10.2020

Ovlašćeno lice i potpis: Inž. STROE MARIUS CATALIN

Generalni direktor SC RURIS IMPEX SRL

Potpis nečitak

Pečat

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Ruris, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanesenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljudazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/ruris-air-power-5000-kompresor-za-vazduh-akcija-cena/>