

# Kompresor CW 08



**Typové číslo: 390 6101 001**

Pneumatiká soustava

### **Nebezpečí elektrického šoku**

**Pozor!** Před každým zásahem do kompresoru, jej nejdříve odpojte od přívodu elektrického proudu.

### **Nebezpečí popálení**

**Pozor!** V kompresoru se nacházejí části, které se velmi zahřívají.

### **Nebezpečí náhlého startu**

**Pozor!** Kompresor se může po předchozím výpadku proudu samovolně nastartovat.

<b>Obsah balení</b>	
b	<b>Kompresor cw 08</b>
	<b>Návod k obsluze</b>
	<b>Gumové nožičky</b>
	<b>Držáky</b>
<b>Technické údaje</b>	
<b>Max. provozní tlak</b>	<b>8,9 bar</b>
<b>Max. pracovní tlak</b>	<b>8,0 bar</b>
<b>Koňských sil / Wattů</b>	<b>1,5 / 1100</b>
<b>Otáčky 1/min</b>	<b>3000</b>
<b>db(A)</b>	<b>71,8</b>

## Hladina hluku odpovídá normě EN ISO 3744

### Podmínky měření

Hladina hluku je měřena ve volném zvukovém poli ve vzdálenosti 4m a při maximálním pracovním tlaku. Hladina se může zvýšit na základě místa instalace, a to od 1 ~ 10 db(A).

Kompresor je určen výlučně jako **hobby** přístroj, není určen pro dlouhodobou zátěž.

V průběhu jedné pracovní hodiny by provozní čas kompresoru neměl přesáhnout 20 minut.

### Výbava, obr.1

1. Rukověť
2. Vypínač
3. Gumové nožičky
4. Výfuk stlačeného vzduchu
5. Ochranný kryt
6. Výrobní štítek

### Všeobecné pokyny

- Po rozbalení zkontrolujte, zda nedošlo k poškození jakékoli části při dopravě. V případě reklamace musí být dovozce/přepravce okamžitě upozorněn. Pozdější reklamace nebudou brány v potaz.
- Zkontrolujte, jestli je balení kompletní.
- Před použitím přístroje si důkladně přečtěte návod k obsluze.
- Používejte jenom originální příslušenství a náhradní díly, které si můžete zakoupit u Vašeho **Woodster** prodejce.

### Bezpečnostní pokyny

1. **Nedotýkejte se zapnutého přístroje.**
2. **Nepoužívejte kompresor bez ochranného krytu.**
3. **Vždy používejte ochranné brýle** nebo adekvátní ochranu očí. Nikdy neobracejte výfuk stlačeného vzduchu směrem k Vašemu tělu nebo jiné osobě.
4. **Ochrana před elektrickým šokem.** Nedotýkejte se vedení, nádrže ani uzemněných metalických částí kompresoru. Nikdy nepoužívejte kompresor v blízkosti vody nebo ve vlhkém prostředí.
5. **Vždy odpojte napájecí kabel kompresoru** před opravou, prohlídkou, údržbou, čištěním nebo výměnou náhradních dílů.
6. **Náhodné zapnutí.** Kompresor nepřenášejte, pokud je zapojen do elektrické sítě. Před zapojením přístroje do elektrické sítě se nejdříve ujistěte, zda je vypínač ve vypnuté poloze ( OFF ).
7. **Správně uskladnění kompresoru.** Pokud není kompresor používán, musí být skladován na suchém místě, kde bude chráněn před vlivy počasí.
8. **Pracovní prostředí.** Dbejte na čistotu a dobré větrání v pracovním prostředí. Odkliděte nepotřebné nástroje. Nepoužívejte kompresor v blízkosti zápalných tekutin nebo výbušných plynů, poněvadž hrozí nebezpečí elektrického výboje. Chraňte kompresor před deštěm a nepoužívejte jej ve vlhkém prostředí. Protože kompresor může během provozu jiskřit, musí být umístěn v dostatečné vzdálenosti od laků, benzínu, chemikálií, lepidel a jiných hořlavín nebo výbušnin.
9. **Bezpečná vzdálenost.** Dbejte na to, aby se děti ani zvířata nepřibližovali a nedotýkali kompresoru. Nepovolané osoby musí dodržovat bezpeční vzdálenost od pracovní zóny.
10. **Pracovní oblečení.** Nenoste volné oblečení ani šperky, protože by se mohli zachytit do přístroje. Jestli je třeba, vlasy chraňte pokrývkou hlavy.

- 11. Nesprávné zacházení s kabelem napájení.** Netahejte napájecí kabel, jestli chcete vypojit zásuvku ze zástrčky. Chraňte napájecí kabel před teplem, olejem a ostrými hranami. Nešlapte na něj. Nepokládejte na něj těžké předměty.
- 12. Údržba.** Pravidelně kontrolujte napájecí kabel. V případě poškození je nutná oprava nebo výměna v autorizovaném servisu. Pozorně si prohlédněte kompresor zvenku a v případě jakéhokoli poškození se obraťte na nejbližší servis.
- 13. Použití prodlužovacího kabelu.** V případě, že kompresor používáte venku, použijte příslušný prodlužovací kabel.
- 14. Pozor.** Dávejte si pozor na to, co děláte a řiďte se zdravým rozumem. Nikdy nepoužívejte kompresor, jestli jste unavení, nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo jiných omamných látek.
- 15. Kontrola součástí a tlaku.** Před opětovným použitím přístroje zkontrolujte, jestli se pohyblivé části, vedení, manometr, přívod stlačeného vzduchu a ostatní části potřebné pro řádný provoz kompresoru, nacházejí ve správné pozici. Porouchané součástky musí být opraveny nebo vyměněny v autorizovaném servisu.
- 16. Kompresor může být použit jenom k účelům uvedeným v návode.** Kompresor je přístroj, který produkuje stlačený vzduch. Používejte jej podle instrukcí uvedených v tomto návode. Kompresor nesmí obsluhovat děti nebo osoby, které nemají s tímto zařízením žádné zkušenosti. Požití k účelům jiným než jsou uvedeny v tomto návode vylučuje zodpovědnost výrobce za škody tím vzniklé.
- 17. Větrací mřížku udržujte čistou.** (Především, pokud je přístroj používán v silně znečištěném pracovním prostředí.)
- 18. Kompresor používejte s jmenovitým napětím,** které je uvedeno na štítku s elektrickými údaji (přípustný rozsah tolerance činí +/- 5%).
- 19. Nikdy nepoužívejte poškozený kompresor.** Pokud si během chodu kompresoru všimnete nestandardních zvuků, příliš silných vibrací nebo zjistíte jinou závadu, ihned přístroj vypněte a spojte se s nejbližším zákaznickým střediskem.
- 20. Používejte jenom originální náhradní díly.** Při použití neoriginálních náhradních dílů ztrácíte nárok na reklamaci a taktéž jejich použitím můžete způsobit poruchu kompresoru. Na kompresore neprovádějte žádné úpravy (změny). S případným požadavkem na opravu se obraťte na zákaznické středisko.
- 21. Jestli kompresor nepoužíváte, dejte vypínač do vypnuté polohy.** Uvedením vypínače do polohy „0“ (OFF) přerušíte přívod elektrického proudu.
- 22. Nedotýkejte se horkých částí kompresoru.**
- 23. Nevypínejte kompresor taháním za napájecí kabel.**
- 24. Okruh se stlačeným vzduchem.** Používejte hadice pro stlačený vzduch a nástroje, které jsou určeny pro vyšší, resp. stejný tlak jako je maximální provozní tlak kompresoru.

## **Montáž**

Gumové nožičky 3 (Obr.2) připevněte pod ochranný kryt.

Kompresor můžete upevnit na zeď pomocí přiložených držáků.  
V tomto případě dodržte správnou pozici (Obr.3)

## **Uvedení do provozu**

Kompresor musí být umístěn na vodorovné ploše nebo na šikmé ploše s maximálním sklonem 10° a na dobře větraném místě. Jestli je plocha šikmá a hladká, přístroj ukotvěte, aby nedošlo během provozu k jeho přesouvání. Jestliže kompresor umístíte na konzolu nebo regál, musí být vhodným uchycením zajištěn proti pádu.

**Přívod stlačeného vzduchu:** Ujistěte se, zda Vámi použitá tlaková hadice odpovídá nárokům kompresoru při maximálním tlakovém zatížení.

### **POZOR:**

Doporučená teplota pracovního prostředí je – 0°C - +25°C (max. 45°C)

- Během prostoju uveďte vypínač do polohy „0“ (OFF).
- Dbejte na to, že některé části kompresoru jako hlava a okruh ze stlačeným vzduchem se můžou silně zahřívat. Nedotýkejte se těchto částí, hrozí nebezpečí popálení.
- Kompresor přemístňujte uchopením držadla.
- V případě použití kompresoru za účelem lakování dbejte na následovní:
  - a) Nepracujte v uzavřených prostorech ani v blízkosti otevřeného ohně.
  - b) Pracovní prostředí dostatečně větrejte.
  - c) Noc a ústa si chraňte maskou.
- Po ukončení provozu, vytáhněte zásuvku kompresoru z elektrické zástrčky.

### **Zapnutí a vypnutí**

Ujistěte se, jestli se vypínač nachází v poloze „0“ (OFF). Zásuvku zasuňte do elektrické zástrčky a vypínač dejte do pozice „1“. Spojte gumovou hadici nebo spirálovou hadici s výfukem stlačeného vzduchu. Tento typ kompresoru bez nádrže obsahuje zařízení, které automaticky nastaví maximální provozní tlak, i když uživatel žádný tlak nevyužívá. Přebytečný vzduch je automaticky vypouštěn přes ventil.

Kompresor se nevypne samovolně, nýbrž musí být vypnut prostřednictvím vypínače.

### **Elektrické připojení**

#### **Prodlužovací kabel**

Používejte jenom prodlužovací kabel se zástrčkou, která je vybavená uzemňovacím vodičem. Kabel nesmí být poškozen nebo pohmožděn. Příliš tenký prodlužovací kabel může způsobit úbytek napětí, což způsobí ztrátu výkonu a následně přehřátí zařízení. Průřez kabelu musí být úměrný jeho délce. Dodržujte následující pravidla. (Průřez platí pro maximální délku 20 m [mm<sup>2</sup>]).

SB = Zapnout / Vypnout

ST = Teplotní senzor motoru kompresoru

MC = Motor

C = Kondenzátor

### **Údržba**

**Pozor:** Před každým zásahem do kompresoru se nejdříve ujistěte, zda je síťový kabel vytáhnutý ze zástrčky.

### **Řešení problémů**

- **Ztráta vzduchu:** Může ho způsobit špatně sedící spoj. Všechny spoje zkontrolujte na únik vzduchu pomocí mýdlové vody.

- **Kompresor nechce nastartovat:** jestli má kompresor problém nastartovat, zkontrolujte jestli:
  - **jsou zapojeny všechny vodiče**
  - **nenastal výpadek elektrického proudu** (Zkontrolujte správné zapojení zásuvky, ochranní spínání motoru a pojistky.)

### **Prohlášení o shodě**

Tímto prohlašujeme, že výrobky společnosti Woodster GmbH, Günzburger Str. 69, D-89335, Ichenhausen splňují svým konceptem a způsobem výroby všechny požadavky EU v příslušných směrnících a harmonizovaných standardech.

V případě námi neschválené změny výrobku ztrácí toto prohlášení platnost.

Označení přístroje:

**Kompresor**

Typ přístroje:

**CW-08**

EHS Směrnice:

**98/37 EHS, 2/23/ EHS naposledy změněná směrnicí 93/68/ EHS, dále 89/336/ EHS, naposledy změněná směrnicí 93/68/ EHS, dále 87/404, 2000/14/EHS**

Splňuje harmonizované EU normy, především:

**EN 1012-1, EN 602047-1, EN 60335-1**

Místo, Datum:

**Ichenhausen, 13.11.06**

Podpis