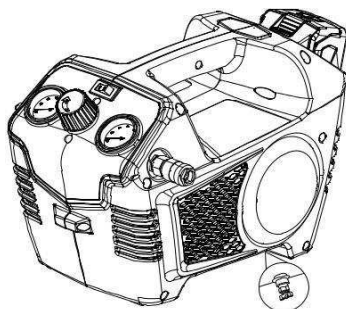




4100302

CS 24 V VZDUCHOVÝ KOMPRESOR

NÁVOD K POUŽITÍ





Záruční podmínky Greenworks Tools pro hobby výrobky.

DOBA ZÁRUKY

Všechny nové výrobky Greenworks Tools jsou dodávány s 2letou zárukou na díly a provoz od původního data zakoupení. Záruka 1 rok je poskytována na výrobky používané profesionálně, protože výrobky Greenworks Tools jsou navrženy především k používání hobby spotřebiteli.

OMEZENÍ

Tato záruka se vztahuje pouze na vadné díly nebo komponenty a netýká se oprav, které byly způsobeny:

1. Běžným opotřebením a používáním;
2. Běžným seřizením a nastavením;
3. Škodami způsobenými nesprávnou manipulací, hrubým zacházením, nevhodným používáním nebo zanedbáním;
4. Přehřátím kvůli nedostatku údržby;
5. Poškozením z důvodu uvolnění upevňovacích prvků nebo rozpojením způsobeným nedostatečnou údržbou;
6. Poškozením způsobeným čištěním vodou;
7. Servisními pracemi nebo opravami výrobku servisními střediskami neautorizovanými Greenworks Tools;
8. Nesprávným sestavením nebo nastavením výrobku;
9. Poškozením způsobeným nesprávným používáním výrobku;
10. Poškozením způsobeným nesprávnou přípravou na zimu (tlakové myčky).

11. Za položky, které jsou spotřební díly a které podléhají běžnému opotřebení se považují zejména:

● Pracovní nástroje a jejich sestavy

- Pásky
- Filtry
- Sklíčidla a držáky nástrojů

12. Některé výrobky mohou obsahovat součásti, jako jsou motory, převodovky od alternativního výrobce. Na tyto položky se budou vztahovat záruční podmínky příslušného výrobce výjima těch případů, kde společnost Greenworks Tools Europe GmbH souhlasí s tím, že se zavazuje za veškeré nároky mimo záruku uvedeného výrobce.

13. Tyto záruční podmínky se nevztahují na použité zboží.

14. Záruka se nevztahuje na montáž náhradních dílů, výměnu nebo zvláštní komponenty, které nejsou dodávány nebo schváleny společností Greenworks Tools Europe GmbH.

Záruka

Nárokování záruky na výrobek v rámci těchto podmínek vyžaduje doklad o zakoupení. Výpis z kreditní karty se nepovažuje za dostatečný důkaz o zakoupení. Pokud nastane událost spojená s nárokováním záruky, v prvé řadě musí spotřebitel výrobek dopravit do původního místa nákupu s dokladem o zakoupení. Výrobek bude zaslán do našeho centrálního servisního podniku, kde bude provedena jeho kontrola. Je-li výrobek vadný, bude bezplatně opraven a zaslán zpět na adresu spotřebitele. Výrobek, jehož maloobchodní cena byla menší nebo rovna 100 EUR včetně DPH, bude obvykle vyměněn. Jestliže centrální servisní podnik zjistí, že výrobek není vadný, pak bude spotřebitel na tuto skutečnost upozorněn a bude muset zaplatit za náklady na opravu. Tyto záruční podmínky se mohou čas od času změnit, aby vyhovovaly potřebám nových výrobků. Kopie nejnovějších záručních podmínek budek dispozici na webu

Poznámka:

Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení výrobku a jeho součástí (např. postupný pokles kapacity baterií) a na škody vzniklé v důsledku nerespektování návodu k použití, používání nesprávného příslušenství, cizího zásahu a oprav za použití neoriginálních dílů, v důsledku použití násilí, úderu nebo rozbití a svévolného přetížení motoru.



Záručné podmienky spoločnosti Greenworks Tools pre výrobky pre domáce použitie.

DOBA ZÁRUKY

Všetky nové výrobky Greenworks Tools sú dodávané s 2 ročnou zárukou na diela a prevádzku od pôvodného dátumu zakúpenia. Záruka 1 rok je poskytovaná na výrobky používané profesionálne, pretože výrobky Greenworks Tools sú navrhnuté na používanie pre hobby spotrebiteľa.

OBMEDZENIE

Táto záruka sa vzťahuje len na chybné diela alebo komponenty a netýka sa opráv, ktoré boli spôsobené:

1. Bežným opotrebením a používaním;
2. Bežným zložením a nastavením;
3. Škodami spôsobenými nesprávnou manipuláciou, hrubým zaobchádzaním, nevhodným používaním alebo zanedbaním;
4. Prehriatím kvôli nedostatku údržby;
5. Poškodením z dôvodu uvoľnenia upevňovacích prvkov alebo rozpojením spôsobeným nedostatočnou údržbou;
6. Poškodením spôsobeným čistením vodou;
7. Servisnými prácami alebo opravami výrobku servisnými strediskami neautorizovanými Greenworks Tools;
8. Nesprávnym nastavením alebo nastavením výrobku;
9. Poškodením spôsobeným nesprávnym používaním výrobku;
10. Poškodením spôsobeným nesprávnou prípravou na zimu (tlakové umývačky).

11. Za položky, ktoré sú spotrebné diely a ktoré podliehajú bežnému opotrebeniu sa považujú najmä:

● Pracovné nástroje a ich zostavy

- Pásky
- Filtry
- Sklíčovadlá a držáky nástrojov

12. Niektoré výrobky môžu obsahovať diely, ako sú motory, prevodovky od alternatívneho výrobcu. Na tieto položky sa budú vzťahovať záručné podmienky príslušného výrobcu okrem tých prípadov, keď spoločnosť Greenworks Tools Europe GmbH súhlasí s tým, že sa zaväzuje za všetky nároky mimo záruku uvedeného výrobcu.

13. Tieto záručné podmienky sa nevzťahujú na použitý tovar.

14. Záruka sa nevzťahuje na montáž náhradných dielov, výmenu alebo zvlášťne komponenty, ktoré nie sú dodávané alebo schválené spoločnosťou Greenworks Tools Europe GmbH.

Záruka

Nárokovanie záruky na výrobok v rámci týchto podmienok vyžaduje doklad o zakúpení. Výpis z kreditnej karty sa nepovažuje za dostatočný dôkaz o zakúpení. Ak nastane udalosť spojená s nárokováním záruky, v prvom rade musí spotrebiteľ výrobok dopraviť do pôvodného miesta nákupu s dokladom o zakúpení. Výrobok bude poslaný do nášho centrálného servisného podniku, kde bude vykonaná jeho kontrola. Ak je výrobok pokazený, bude bezplatne opravený a poslaný späť na adresu spotrebiteľa. Výrobok, ktorého maloobchodná cena bola menšia alebo rovná 100 EUR vrátane DPH, bude obvykle vymenený. Ak centrálny podnik zistí, že výrobok nie je chybný, potom bude spotrebiteľ na túto skutočnosť upozornený a bude musieť zaplatiť náklady na opravu. Tieto záručné podmienky sa môžu občas zmeniť, aby vyhovovali potrebám nových výrobkov. Kopie najnovších záručných podmienok budú k dispozícii na webe.

Poznámka:

Záruka sa nevzťahuje na bežné opotrebenie výrobku a jeho súčiastok (napr. postupný pokles kapacity batérií) a na škody vzniknuté v dôsledku nerespektovania návodu na použitie, používaním nesprávneho príslušenstva, cudzieho zásahu a opráv pri použití neoriginálnych dielov, v dôsledku použitia násilia, úderu alebo rozbitia a svojvoľného preťaženia motora.

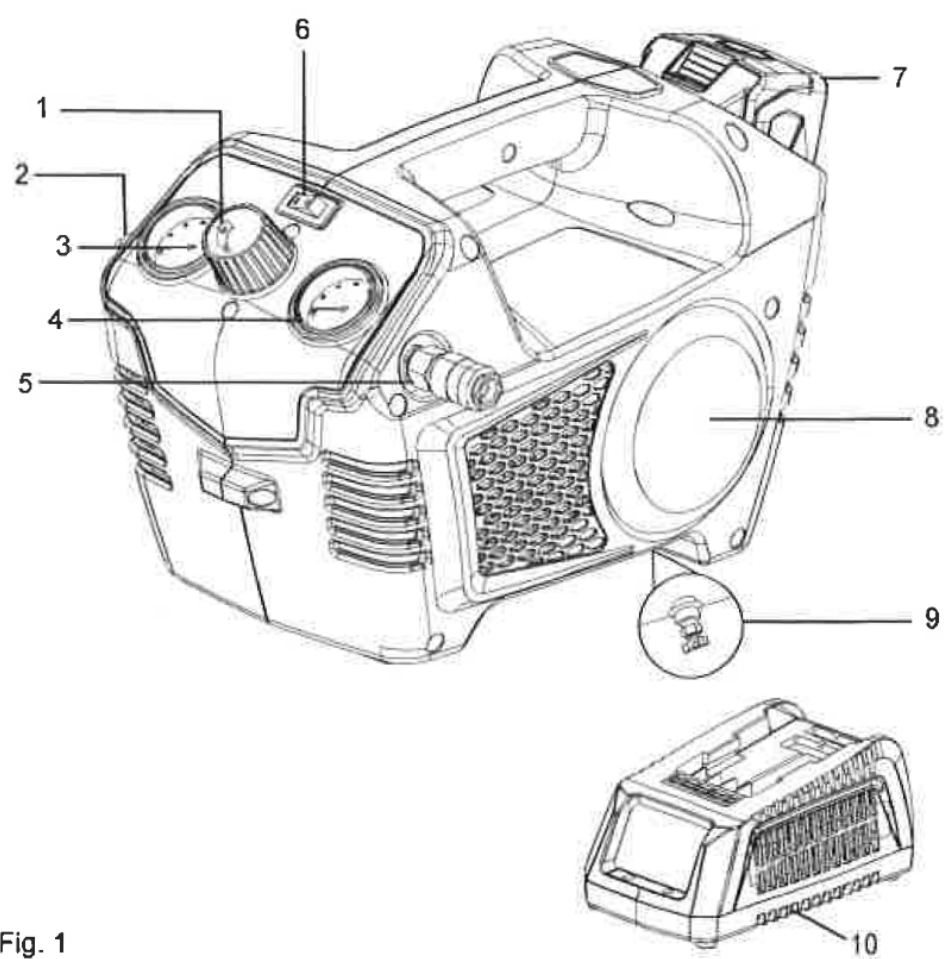


Fig. 1

POPIS

1. REGULÁTOR VÝSTUPNÍHO TLAKU
2. POJISTNÝ VENTIL
3. TLAKOMER VZDUCHOVÉ NÁDOBY
4. TLAKOMER VÝSTUPU Z REGULÁTORU
5. RYCHLOSPOJKA - ZDÍŘKA
6. SPÍNAČ AUTO ON/OFF (AUTOMATIKU ZAPNOUT/ VYPNUTO)
7. 40 V LITHIUM-IONTOVÝ AKUMULÁTOR (prodáváný samostatně)
8. VZDUCHOVÁ NÁDOBA
9. VYPOUŠTEČÍ VENTIL VZDUCHOVÉ NÁDOBY
10. NABÍJEČKA (prodávána samostatně)

UPOZORNĚNÍ

Přečtěte a porozumte štítkům přístroje a návodu. Pochybení tak může způsobit vážné osobní poranění či smrt.

BEZPEČNOTNÍ POKYNY

Uschovejte tyto pokyny.

1. BEZPEČNOST PRACOVNÍ OBLASTI

a) **Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.**

Zatrasené a tmavé prostory vedou k nehodám. Podlaha nesmí být kluzká.

b) **Nepracujte s tímto elektrickým přístrojem ve výbušných prostředích, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynu nebo prachu.** Elektricky poháněné přístroje vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.

c) **Udržujte děti, přihlížející a kolemstojící stranou během práce s přístrojem.**

d) **Elektrické přístroje vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.** Udržujte děti, přihlížející a kolemstojící stranou během práce s přístrojem. Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly.

e) **Používejte vzduchový kompresor v otevřené oblasti alespoň 457 mm od jakékoliv zdi či objektu, který by mohl omezit tok čerstvého vzduchu do ventilačních otvorů.**

2. BEZPEČNOST ELEKTRICKÝCH ČÁSTÍ

a) **Předcházejte tělesnému kontaktu s uzemněnými nebo zemněnými povrchy, například trubkami, radiátory, sporáky a lednicemi.** Je zde zvýšené nebezpečí zásahu elektrickým proudem, pokud je vaše tělo uzemněno.

b) **Nevystavujte elektrické přístroje dešti nebo vysoké vlhkosti.** Voda vnikající do elektricky poháněného přístroje zvyšuje nebezpečí elektrického úrazu.

c) **Nepoškozujte kabel.** Nikdy nenoste přístroj za kabel nebo za kabel netahejte, abyste odpojili vidlici ze zásuvky. Udržujte kabel mimo horké plochy, olej, pohyblivé součásti nebo ostré hrany. Poškozené kabely ihned vyměňte. Poškozené kabely zvyšují nebezpečí elektrického úrazu.

d) **Pokud používáte elektricky poháněný nástroj ve venkovním prostředí, používejte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití.** Kabely jsou vhodné pro venkovní prostředí a snižují nebezpečí elektrického úrazu.

3. OSOBNÍ BEZPEČNOST

a) **Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy noste ochranu zraku.** Bezpečnostní vybava jako respirátor, protiskluzová obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu je nutná pro příslušné podmínky pro snížení rizika osobního poranění.

b) **Během údržby noste vždy ochranu sluchu a očí s bočními štíty.** Pochybení tak může způsobit vniknutí cizího tělesa do očí a způsobit jiná možná vážná poranění osob.

c) **Zaměstnavatel a nebo uživatel musí zajistit nošení správné ochrany zraku.**

d) **Doporučujeme bezpečnostní masku Wide Vision při nošení dioptrických brýlí nebo standardní bezpečnostní brýle s postranními štíty před odlétávajícími částicemi zepředu a z boku.**

e) **Před použitím zajistěte kompatibilitu příslušenství.**

f) **Přečtěte a pochopte návod k obsluze pro jakékoliv příslušenství nebo před použitím kompresoru.**

g) **V některých případech je nutná doplňková bezpečnostní ochrana. Například pracoviště může být vystaveno úrovni hluku, která může poškodit sluch.** Zaměstnavatel a uživatel musí zajistit nezbytnou ochranu sluchu a obsluha a kdokoliv další ji musí na pracovišti nosit. Některá prostředí vyžadují požití ochranné helmy.

h) **Buďte ve střehu, hlídejte, co děláte a používejte zdravý rozum při provozu tohoto výrobku.** Nástroj nepoužívejte, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilé nepozornosti při práci s tímto elektricky poháněným přístrojem může způsobit vážná poranění osob.

i) **Správně se oblékejte. Nenoste volný oděv nebo šperky. Sepněte si dlouhé vlasy.** Udržujte svoje vlasy, oděv a rukavice mimo pohybující se části. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny do pohybujících se částí.

j) **Nepřeceňujte se. Udržujte řádné postavení a rovnováhu po celou dobu práce.** Správné postavení a rovnováha umožňuje lepší ovládání přístroje v neočekávaných situacích.

k) **Nepoužívejte na žebříku nebo na nestabilní ploše. Stabilní postavení na pevné ploše umožňuje lepší ovládání přístroje v neočekávaných situacích.**

l) **Tento přístroj není určen pro použití dětmi do 8 let, osobám s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim není poskytnut dohled nebo pokyny týkající se používání spotřebiče osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.** Děti si nesmí s přístrojem hrát. Děti nesmí bez dozoru provádět čištění a údržbu.

4. POUŽITÍ A PÉČE O PŘÍSTROJ

a) **Nepřesahujte jmenovitý tlak žádného dílu systému.**

b) **Chraňte materiálové a vzduchové vedení před poškozením či proražením.** Udržujte hadici a napájecí kabel mimo olej, chemikálie, rozpouštědla, vlhké podlahy a ostré hrany.

c) **Zkontrolujte hadice na opotřebení a únik před každým použitím, zabezpečte všechna spojení.** Nepoužívejte, pokud zjistíte poškození.

d) **Kupte novou hadici či zavolejte do nejbližšího servisního centra pro odzkoušení nebo opravu.**

e) **Pomalou uvolněte veškerý tlak v systému. Prach a nečistoty mohou být nebezpečné.**

f) **Ukládejte nevyužívané přístroje mimo dosah dětí a jiných nepoučených osob.** Přístroje jsou nebezpečné v rukou nekvalifikovaných uživatelů.

g) **Přístroje pečlivě udržujte.** Řádně udržované přístroje se snadněji ovládají.

h) **Zkontrolujte vychýlení nebo zasekávání pohybujících se částí, rozbité části a každé jiné podmínky, které mohou ovlivnit funkci přístrojů.** Pokud je poškozen, musí být přístroj před použitím opraven.

i) **Mnoho úrazů je způsobeno nedostatečnou držbou přístrojů.**

j) **Nikdy nemířte přístroj na sebe či ostatní.**

k) **Udržujte povrch vzduchového kompresoru suchý, čistý a bez mastnot a oleje.** Udržujte povrch vzduchové stanice suchý, čistý bez mastnot a oleje. Nikdy nepoužívejte brzdovou kapalinu, benzín, ropné výrobky ani silná rozpouštědla pro čištění přístroje. Tyto pokyny důsledně dodržujte, aby nedošlo k poškození krycího plastu.

5. SERVIS

a) **Přístroj musí být opravován pouze odborným opravářem s příslušnou technickou kvalifikací.**

Neodborná údržba nebo opravy prováděné svépomocí mohou být příčinou úrazu.

b) **Odpojte napájení, otevřete vypouštěcí ventil pro dekompresi nádrže a nechte vodu vytéci a nechte kompresor vzduchu zchladit před údržbou.** Po vypnutí kompresoru otočte regulátor tlaku proti směru hodinových ručiček.

c) **Pokud opravujete, používejte pouze stejné náhradní díly.** Dodržujte pokyny v části manuálu Údržba. Použití nedovolených dílů nebo zanedbání pokynů v Údržbě může způsobit nebezpečí poranění.

ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. **Poznejte svůj vzduchový kompresor. Řádně si prostudujte návod k obsluze.** Důkladně si přečtěte informace týkající se používání přístroje, jeho omezení a seznamte se s možným nebezpečím, kterého je nutné se vyvarovat. Tyto pokyny důsledně dodržujte, aby nedošlo ke vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

2. **Po každém denním použití vypustěte z nádrže vlhkost.** Pokud se stanice nebude používat, je ideální vypouštěcí ventil nechat otevřený do dalšího požívání. To umožňuje kompletní odpuštění vlhkosti a pomáhá zabránit korozi v nádrži.

3. **Nebezpečí požáru nebo výbuchu.** Nestříkejte hořlavé kapaliny v malém prostoru. Stříkáací oblast musí být dobře větrána. Nekuřte, když stříkáte nebo v blízkosti otevřeného ohně či jisker. Udržujte vzduchový kompresor alespoň 4,6 m od stříkané oblasti a všech výbušných výparů.

4. **Riziko protržení.** Neseřizujte regulátor tak, aby na výstupu byl tlak vyšší jak označená maximální hodnota tlaku doplňku a/nebo nafukovaného předmětu. Nikdy nepoužívejte tlak vyšší než 8 bar.

5. **Pravidelně používejte tlakoměr při huštění předmětu pro kontrolu tlaku vzduchu.**

6. **Přístroj lze připojit k jištěnému okruhu (pojistkou či jističem).** Ochranné zařízení se nastavuje na 10 A

proud a uživatel provede nezbytný test dle oddílu 18.2.2 směrnice EN 60204-1: 2006, zda je ochranné zařízení způsobilé.

7. **Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nevystavujte vodě (dešti) nebo prachu; skladujte uvnitř.**

8. **Ročně prohlížejte nádrž na rez, jemné hluboké díry či další nepřesnosti, které mohou způsobovat nebezpečí.** Nikdy nelisujte či nevrtajte otvory do vzduchové nádrže.

9. **Ujistěte se, že hadice není ucpána či přeložena.** Zamotané hadice mohou způsobit ztrátu rovnováhy či postavení a může dojít k poškození.

10. **Kompresor používejte jen k zamýšlenému**

účelu. Neměňte ani neupravujte přístroj z výchozího nastavení.

11. Vždy se vyvarujte nesprávné obsluhy tohoto přístroje, může dojít k poranění vás i ostatních.

12. Po přístroji nikdy nešlapte ani na něm nestůjte. Dodržíte-li toto pravidlo, snížíte nebezpečí vážných osobních poranění.

13. Nikdy nenechávejte přístroj nehlídaný s připojenou spirálovou hadicí.

14. Nepoužívejte přístroj, který nemá čitelný varovný štítek.

15. Zastavte používání přístroje či hadice, pokud netěsní či nepracuje správně.

16. Vždy odpojte zdroj vzduchu a napájení, když provádíte seřizování, čistíte, nebo když se přístroj nepoužívá.

17. Nepokoušejte se vzduchový kompresor přesouvat nebo přenášet za hadicí.

18. Váš přístroj může vyžadovat vyšší spotřebu vzduchu, než je schopen vzduchový kompresor dodat.

19. Vždy dodržujte všechna bezpečnostní pravidla doporučená výrobcem vašeho kompresoru a navíc i všechna bezpečnostní pravidla vzduchového kompresoru. Dodržíte-li toto pravidlo, snížíte nebezpečí vážných osobních poranění.

20. Proud stlačeného vzduchu nikdy nesměřujte na žádné osoby, zvířata. Dávejte pozor, aby se nefoukali prach a nečistoty na sebe či ostatní. Dodržíte-li toto, snížíte nebezpečí poranění.

21. Tento přístroj nepoužívejte pro rozstřik chemikálií. Své plíce můžete poškodit inhalací toxických výparů. Respirátor je nutný v prašném prostředí či při lakování. Nepoužívejte, když malujete.

22. Pravidelně kontrolujte kabely a hadice nástroje, a pokud jsou poškozeny, nechejte je vyměnit v autorizovaném servisu. Mějte neustále pod kontrolou umístění kabelu. Dodržíte-li výše uvedené, snížíte nebezpečí poranění elektrickým proudem a požáru.

23. Zkontrolujte, zda nejsou nějaké díly poškozeny. Před dalším používáním vzduchového kompresoru je řádně zkontrolujte, aby se zajistil správný provoz a prováděla se jejich zamýšlená funkce.

24. Zkontrolujte seřízení pohyblivých částí, spojení pohyblivých částí, rozbité části upevňovací a další jiné podmínky, které mohou ovlivnit funkci přístroje. Pokud je kryt nebo nějaká část poškozena, musí se řádně opravit nebo vyměnit servisním střediskem. Tyto pokyny důsledně dodržujte, aby nedošlo ke vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

25. Tento přístroj začleňuje díly, například spínač, zásuvky a podobné, které vytváří jiskry a elektrický oblouk a z tohoto důvodu musí být, například v garáži, umístěno v prostoru pro skladování přístroje nebo více jak 460 mm nad podlahou.

26. Nikdy neskladujte přístroj s připojeným vzduchem. Skladování nástroje s připojeným vzduchem může mít za následek vážné poranění osob.

27. Chraňte své plíce. Při práci používejte obličejový štít nebo protiprašný respirátor, pokud při práci vznikají jemné odpadové piliny. Dodržíte-li toto pravidlo, snížíte nebezpečí vážných osobních poranění.

28. Nepoužívejte spirálové vzduchové hadice nad jmenovitý tlak. Dodržíte-li toto pravidlo, snížíte nebezpečí vážných osobních poranění.

29. Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být nahrazen pouze výrobcem nebo pověřeným servisním střediskem za účelem minimalizace nebezpečí.

30. Uchovejte tyto pokyny. Dívejte se na ne často a používejte je pro poučení ostatních, kteří budou používat tento přístroj. Uchovejte si tento návod, abyste se k němu mohli v budoucnosti vrátit.

31. Obsluhujte přístroj z předního ovládacího panelu.

32. Během funkce zařízení se mohou některé díly přístroje zahřívat. Používejte osobní ochranné pomůcky, jako rukavice, abyste se nezranili vysokou teplotou.

33. Spínač musí být ve vypnutém stavu před opětovným vložením akumulátoru.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Kapacita nádrže vzduchu	2 l
Průtok vzduchu	40 l/min
Max provozní tlak	max. 8 bar
Napětí	24 V
Tlaková měřidla	Průměr 40 mm
Hmotnost bez akumulátoru	5,3 kg
Provozní prostředí	+5~40 °C
Relativní vlhkost	< 50 %
Nadmořská výška	Š 1 000 m
Skladovací prostředí	-25~+55 °C
Jmenovitý proud	10 A
Jmenovitý zkratový proud	8 kA
Otáčky motoru	4600/min

POZNEJTE SVUJ VZDUCHOVÝ KOMPRESOR.

Viz obrázek 1.

Bezpečné používání tohoto přístroje vyžaduje pochopení informací na přístroji a v tomto návodu k použití jako i znalost úkolu, který budete provádět. Před použitím tohoto přístroje se seznámte se všemi charakteristikami obsluhy a bezpečnostními požadavky.

Přenášecí rukojeť

Vzduchový kompresor lze pohodlně přenášet za rukojeť.

Vypouštěcí ventil

Vypouštěcí ventil na nádrži je pro vypouštění kondenzátu, zabraňuje se tak korozi.

Bezolejové čerpadlo

Bezolejové čerpadlo snižuje potřebu údržby.

Regulátor vstupního tlaku

Ovládejte množství toku vzduchu do hadice regulátorem tlaku.

Rychlospojka

Vzduchový kompresor má rychlospojku umístěnou na boku stanice.

Tlakoměr vstupu z regulátoru

Aktuální pracovní tlak je zobrazeno na tlakoměru vstupu z regulátoru. Tlak lze seřizovat otáčením regulátoru vstupu tlaku.

Pojistný ventil

Pojistný ventil je navržen pro automatické uvolnění vzduchu, pokud tlak ve vzduchové nádrži přesáhne přednastavené maximum.

Tlakoměr vzduchové nádoby

Tlakoměr vzduchové nádoby ukazuje tlak ve vzduchové nádrži.

Vertikální skladování

Vzduchový kompresor byl navržen pro bezpečný chod v horizontální či vzpřímené poloze. Největší přípustný sklon od vodorovné roviny je 10°.

PROVOZ

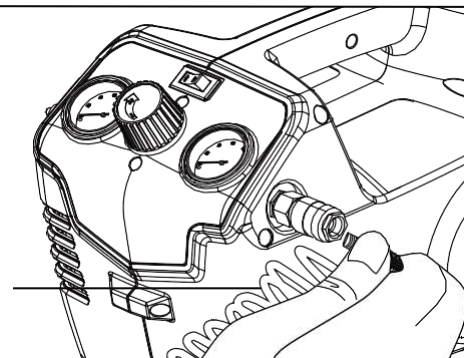
PŘIPOJENÍ VZDUCHOVÉ HADICE KE KOMPRESORU

1. Levou rukou zatlačte rychlospojku k tělesu kompresoru.
2. Pevně zatlačte kolíkovou část rychlospojky na

vzduchové hadici do zdířkové části rychlospojky a uvolněte zámek hadice zdířkové části rychlospojky do jeho polohy.

Obr. 2

SPIRÁLOVÁ
HADICE



POZNÁMKA: Při připojování a odpojování vzduchové hadice snižte tlak regulátoru na minimum a vypusťte vzduch z hadice.

PROVOZ

AKUMULÁTOR (prodáváno samostatně)

DULEŽITÉ! Akumulátor není nabit, když jej zakoupíte.

Před prvním použitím vzduchového kompresoru vložte akumulátor do nabíječky a nabijte. Zajistěte přečtení všech bezpečnostních opatření a postupujte podle pokynů v části Nabíjení akumulátoru. (prodáván samostatně)

Instalace (Viz obrázek 3).

1. Srovnajte jazýček (3) akumulátoru s dutinou (4) v přihrádce vzduchového kompresoru.
2. Uchopte pevně vzduchový kompresor (2).
3. Zasunujte akumulátor do přihrádky, až uslyšíte zaklapnutí akumulátoru ve své poloze.
4. Akumulátor nenasazujte silou. Mel by sklouznout do polohy a „zacvaknout“.

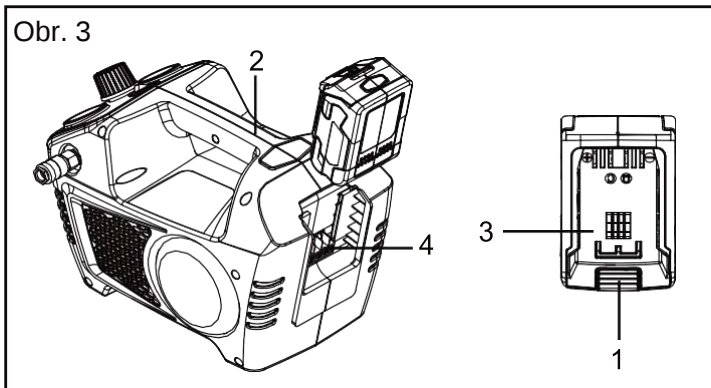
Demontáž (Viz obrázek 3).

1. Stiskněte a držte blokovací pojistku (1) akumulátoru.
2. Uchopte pevně vzduchový kompresor (2) vytáhněte akumulátor z přihrádky.

POZNÁMKA: Akumulátor je nutno usadit do přihrádky pevně, aby se omezilo náhodné vytlačení.

Pro vyndání může být zapotřebí trochu více síly.

Obr. 3



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Neprodleně vyměňte akumulátor nebo nabíječku, pokud je akumulátor nebo kabel nabíječky poškozen.
- Zkontrolujte, že je před vložením akumulátoru spínač napájení v poloze OFF (vypnuto).
- Zkontrolujte, zda je akumulátor vyjmut a spínač v poloze OFF (vypnuto) před kontrolou, nastavením nebo prováděním údržby na jakékoliv části kompresoru.
- Přečtěte si, porozumte a postupujte podle pokynů obsažených v oddílu nazvaném Nabíjení.
- Pokud dochází k úniku elektrolytu je elektrolyt korozivní a toxický. NENECHTE vniknout elektrolyt do zraku, na pokožku a nepolykejte jej.

Akumulátor NELIKVIDUJTE v domovním odpadu.

Akumulátor se musí před likvidací přístroje z přístroje ručně odstranit.

SPUŠTENÍ

1. Před každým uvedením do provozu se ujistěte, že spínač je v poloze OFF (vypnuto).
2. Umístěte vzduchový kompresor na rovný, vodorovný povrch.
3. Uvolněte (eliminujte) tlak ze systému. Pomalým otáčením vypouštěcího ventilu směrem doleva vypustíte ze vzduchové nádoby nahromaděný vodní kondenzát. Jakmile všechna voda vyteče, uzavřete vypouštěcí ventil. **POZNÁMKA: Vzduchovou nádobu nelze natlačovat, pokud bude vypouštěcí ventil otevřen.**
4. Otočte regulátor tlaku proti směru chodu hodinových ručiček pro uzavření proudu vzduchu z výstupního otvoru.
5. Připojte vzduchovou hadici a příslušenství.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Příliš vysoký tlak vzduchu způsobí nebezpečí prasknutí. Ověřte maximální jmenovitý tlak daný výrobcem pro nářadí a příslušenství na vzduch. Regulátor výstupního tlaku nesmí překročit daný maximální tlak.

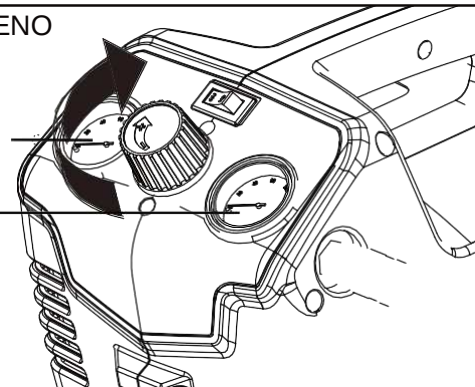
6. Nasuňte řádně akumulátor do vzduchového kompresoru.

7. Zapněte kompresor (ON) posunutím spínače do polohy AUTO/ON (automatika/zapnuto) a ponechte vytvořit ve vzduchové nádobě tlak. Jakmile tlak vzduchu dosáhne maximálního přednastaveného tlaku („vypínací“ tlak), automaticky se kompresor vypne.

8. Pomalu otáčejte regulátor tlaku ve směru chodu hodinových ručiček pro otevření proudu vzduchu z výstupního otvoru, dokud se nedosáhne požadovaného výstupního tlaku.

Obr. 4 OTEVŘENO

TLAKOMĚR
VZDUCHOVÉ
NÁDOBY
TLAKOMĚR
VÝSTUPU Z
REGULÁTORU



POZNÁMKA: Vzduchový kompresor se automaticky zapne, jakmile tlak vzduchové nádoby poklesne pod minimální přednastavený tlak („zapínací“ tlak).

⚠ NEBEZPEČÍ

Nedemontujte kontrolní ventil, vypouštěcí ventil nádoby či výpustní ventil se vzduchem v nádobě — vypustíte nejprve nádobu. Pochybení při odtlačování nádrže může způsobit výbuch anebo vážný úraz.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Noste vždy ochranu zraku s bočními štíty. Pochybení tak může způsobit vniknutí cizího tělesa do očí a způsobit jiná možná vážná poranění osob.

UPOZORNĚNÍ

Nepřipojujte žádné nástroje k otevřenému konci hadice, dokud se nedokončí spouštění. Předčasné připojení nástroje má za následek náhodný chod způsobující vážné osobní poranění.

UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepoužívejte v prašném či jinak kontaminovaném prostředí. Použití vzduchového kompresoru v tomto typu prostředí může způsobit poškození kompresoru.

POUŽITÍ

Vzduchový kompresor se používá ve spojení s mnoha nástroji na bázi fungování stlačeného vzduchu. Sladíte všechny nástroje s možnostmi vzduchového kompresoru.

Výrobek lze používat pro níže uvedené účely:

- obsluhuje některé vzduchem poháněné nástroje
- obsluha vzduchových doplňků jako vzduchových trysek a hustilek
- obsluhuje některé vzduchem poháněné rozstřikovací výrobky

TRANSPORT VZDUCHOVÉHO KOMPRESORU

Přesun vzduchového kompresoru:

Zkontrolujte, zda je spínač auto on/off v poloze (O).

AUTOMATIKA/VYPNUTO

Přepnete spínač do polohy auto (I) pro zapnutí kompresoru. Pro vypnutí vzduchového kompresoru přepněte spínač do polohy OFF / vypnuto (O).

POZNÁMKA: Když je kompresor v poloze automatika (I), kompresor se automaticky opět zapne při poklesu tlaku ve vzduchové nádobě pod hranici přednastaveného tlaku. Dojde též k vypnutí, pokud se dosáhne maximálního tlaku.

UPOZORNĚNÍ

Nikdy nepřesahujte jmenovitý tlak vzduchového nástroje doporučený výrobcem. Při použití vzduchového kompresoru jako hustilky vždy dodržujte pokyny maximálního huštění uvedené výrobcem předmětu, který je třeba hustit.

UPOZORNĚNÍ

Vždy se ujistěte, že je spínač v poloze OFF / Vypnuto (O) a tlakoměr výstupu z regulátoru ukazuje nulový tlak před výměnou vzduchových nástrojů nebo odpojením hadice od výstupní rychlospojky. Zanedbání tohoto může způsobit případné vážné osobní poranění.

PŘIPOJENÍ/ODPOJENÍ HADIC KE VZDUCHOVÉMU KOMPRESORU

Při připojování pneumatické hřebíkovačky nebo jiného vzduchového nástroje vždy dodržujte doporučení výrobce při spouštění. Při připojení/odpojení hadice od vzduchového kompresoru proveďte vždy následující.

1. Zajistěte, aby byl spínač auto/off (automatika/vypnuto) v poloze OFF / vypnuto (O).
2. Snižte vstupní tlak regulátoru na nulu plným otočením regulátoru doleva.

POZNÁMKA: Otáčení regulátoru doprava zvyšuje tlak vzduchu na výstupu. Otáčení doleva snižuje tlak vzduchu na výstupu.

3. Připojte vzduchovou hadici k rychlospojce na boku kompresoru vtlačením upínací část hadice do rychlospojky, dokud se pojistný kroužek rychlospojky neposune směrem k hadici (zamčená poloha) a nezajistí hadici v rychlospojce.
4. Zapněte hlavní vypínač do polohy automatika [auto] (I).
5. Nechejte přístroj dosáhnout maximálního tlaku zobrazeného na tlakoměru vzduchové nádoby.
6. Nastavte regulátor na požadovaný tlak otáčením regulátoru tlaku. Požadovaný tlak se objeví na tlakoměru vstupu z regulátoru.

Pro odpojení spirálové vzduchové hadice:

1. Snižte vstupní tlak z regulátoru na nulu.
2. Při odpojování hadice od rychlospojky vždy pevně držte volný konec hadice.
3. Zatáhněte pojistný kroužek rychlospojky směrem ke kompresoru, tím hadici odjistíte.
4. Pevným uchopením vytáhněte hadici, která je připojena k rychlospojce.
5. Připojení a odpojení pneumatických nástrojů od vzduchového kompresoru.

POZNÁMKA: Každý nástroj je jiný. Podívejte se do pokynů výrobce před připojením a použitím nástroje

UPOZORNĚNÍ

Riziko protržení. Neseřizujte regulátor výstupního tlaku tak, aby na výstupu byl tlak vyšší jak označená maximální hodnota tlaku vzduchového nástroje a/nebo nafukovaného předmětu. Nikdy nepoužívejte tlak vyšší než 6,9 bar. Nepozornost může způsobit možné vážné osobní poranění.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Vzduchové nástroje mohou vyžadovat vyšší spotřebu vzduchu, než je schopen kompresor dodat. Zkontrolujte návod k vzduchovému nástroji, abyste zabránili jeho poškození či osobnímu poranění.

VYPOUŠTENÍ NÁDRŽE

1. Aby se zabránilo korozi nádoby a zvlhčování vzduchu, je třeba vzduchovou nádobu denně vypouštět.
2. Vypnete vzduchový kompresor.
3. Vytáhnete pojistný ventil pomocného kroužku k uvolnění tlaku, dokud tlakoměr nádoby neukazuje méně než 1,4 bar.
4. Uvolněte kroužek pojistného ventilu.
5. Otáčejte vypouštěcím ventilem vzduchové nádoby proti smyslu chodu hodinových ručiček.
6. Naklopte nádobu a vylijte zkondenzovanou vodu do vhodné nádoby.
- POZNÁMKA:** Kondenzát je odpadní materiál a musí se likvidovat v souladu s místními nařízeními.
7. Je-li vypouštěcí ventil ucpán, uvolněte veškerý tlak z nádoby, demontujte a vyčistěte vypouštěcí ventil, pak jej zpět nainstalujte.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Vypněte kompresor a před údržbou uvolněte veškerý vzduch z nádoby. Pochybení při odtlačování před pokusem demontovat ventil může způsobit vážný úraz.

8. Otáčejte vypouštěcím ventilem, ve smyslu otáčení hodinových ručiček, dokud se těsně neuzavře.

KONTROLOVÁNÍ POJISTNÉHO VENTILU

NEBEZPEČÍ

Nepokoušejte se manipulovat s pojistným ventilem. Cokoliv uvolněné z tohoto přístroje může vyletět a zasáhnout vás. Nepozornost může způsobit vážné osobní poranění či smrt.

Pojistný ventil automaticky uvolní vzduch, pokud tlak ve vzduchové nádobě přesáhne přednastavené maximum. Ventil je třeba testovat před každým použitím zatažením rukou za kroužek.

1. Zapnete vzduchový kompresor a nechejte nádobu naplnit. Kompresor se vypne při dosažení přednastaveného maxima.
2. Vypněte vzduchový kompresor.
3. Zatahněte na tři až pět vteřin za kroužek pojistného ventilu pro uvolnění natlakovaného vzduchu. Uvolněte kroužek. Pojistný ventil musíte předtím, než se vypustí všechen stlačený vzduch z tlakové nádoby, vynulovat a udržet tlak.
4. Jakákoliv ztráta vzduchu po provedení kroků výše značí problém s pojistným ventilem. Zastavte používání a vyhledejte servis před dalším používáním kompresoru.

UPOZORNĚNÍ

Pokud po uvolnění kroužku uniká vzduch nebo pokud se ventil zablokuje a nelze ovládat kroužkem, nepoužívejte kompresor, dokud se pojistný ventil nevymění. Používání kompresoru za těchto podmínek může způsobit vážné zranění.

UPOZORNĚNÍ

Pokud opravujete, používejte pouze stejné náhradní díly. Použití jakýchkoliv jiných náhradních dílů může vytvořit nebezpečí nebo příčinu poškození přístroje.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Během údržby vždy noste ochranu zraku. Pokud pracujete v prachu, noste též respirátor.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Vždy uvolněte všechen tlak a nechejte přístroj zchladit, než zaceňte vzduchový kompresor čistit či opravovat.

Čeština

VŠEOBECNÁ ÚDRŽBA

Vyhnete se používání rozpouštědel, když čistíte plastové díly. Většina plastů je náchylná k poškození různými typy komerčních rozpouštědel a jejich použitím může dojít k poškození. Používejte čisté utěrky pro odstranění nečistot, prachu, oleje, mastnoty atd.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy nenechte přijít brzdové kapaliny, petrolej, výrobky založené na petroleji, pronikavé oleje, atd. do kontaktu s plastovými součástmi. Chemikálie mohou poškodit, oslabit nebo zničit plast, který může mít za následek vážná osobní poranění.

MAZÁNÍ

Veškerá ložiska přístroje byla výrobcem namazána dostatečným množstvím vysoce účinného maziva, které stačí na celou dobu životnosti přístroje při normálních podmínkách používání. Žádné další mazání není nutné.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Recyklujte suroviny místo likvidace jako odpadu. Přístroj, příslušenství a obaly by měly být odevzdány k ekologické recyklaci.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Maximální provozní tlak: 8 bar

Maximální pracovní tlak: 6 bar

HP /W	/min.	DB(A)
0,33 / 240	4600.	93.

Hladina akustického tlaku měřená ve volném prostoru ve vzdálenosti 4 m při maximálním pracovním tlaku.

Hodnota hladiny akustického tlaku může zvýšit z 1 na 10 dB(A) v závislosti na prostředí, ve kterém je nainstalován kompresor.

SYMBOLY

SYMBOL	NÁZEV
	Bezpečnostní výstraha
	Shoda CE
	Před použitím přístroje si prosím řádně přečtěte tyto pokyny.
	Noste ochranu sluchu
	Vždy noste ochranu očí.
	Nebezpečí poranění. Nesmečujte proud vzduchu na živé bytosti. Nepoužívejte stlačený vzduch pro dýchání. Nepoužívejte, když malujete.
	Riziko protržení.
	Pro snížení rizika úrazu elektrickým proudem nevystavujte dešti. Uchovávejte ve vnitřních prostorech.
	Nebezpečí elektrického úrazu. Nebezpečné napětí.
	Odpad z elektrických přístrojů se nesmí likvidovat v komunálním odpadu. Recyklujte prosím v existujících zařízeních. Ptejte se u vašich místních úřadů nebo u svého prodejce pro informace o recyklaci.

Čeština

PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	ŘEŠENÍ
Motor neběží nebo nespouští.	Akumulátor není plně nabit.	Vyjmete akumulátor a znovu vložte.
	Vypínač je v poloze O (vypnuto).	Přepnete vypínač do polohy I (zapnuto).
	Akumulátor je nutné nabít.	Vyjmete baterie a plně nabijte nabíječkou.
	Aktivovala se tepelná ochrana proti přetížení motoru.	Vypnete vzduchový kompresor, odpojte napájecí kabel a počkejte, až se motor zchladí.
	Je spálená pojistka nebo je aktivovalo jištění (vyskočil jistič).	Vyměňte pojistku nebo zapnete jistič.
		Ověřte, zda má pojistka správné proudové dimenzování.
		Zkontrolujte nízkonapěťové stavy.
		Odpojte všechny ostatní elektrické spotřebiče z okruhu nebo provozujte kompresor na vyhrazeném okruhu.
	Tlak vzduchové nádob překračuje přednastavené hodnoty tlakového spínače.	Motor se automaticky spustí při poklesu tlaku vzduchové nádoby pod tlak vedoucí ke spouštění kompresoru.
Motor běží nepřetržitě, když je vypínač v poloze I (zapnuto).	Pojistný ventil zablokován v otevřené poloze.	Vyčistěte nebo vyměňte pojistný ventil.
	Povolené elektrické přívody.	Nechte kompresor opravit kvalifikovaným technikem.
	Motor, kondenzátor nebo pojistný ventil je vadný.	Nechte kompresor opravit kvalifikovaným technikem.
	Tlakový spínač nevypne motor, když vzduchový kompresor dosáhne vypínacího tlaku a aktivuje pojistný ventil.	Přepněte vypínač do polohy O (vypnuto). V případě, že se motor nevypne, vyjměte z kompresoru akumulátor. V případě, že tlakový spínač je vadný, vyměňte jej.
Regulátor nereguluje tlak.	Nedostatečná kapacita kompresoru.	Ověřte požadavky na vzduchové příslušenství, které používáte.
	Regulátor nebo jeho vnitřní části jsou znečištěny nebo poškozeny.	Vyměňte regulátor.

Čeština

PROBLÉM	MOŽNÉ PŘÍČINY	ŘEŠENÍ
Tlak je nízký nebo není dostatek vzduchu.	Netěsnosti v jedné či více tvarovkách.	Ověřte tvarovky mýdlovou vodou. Utáhněte nebo znovu utěsněte netěsné tvarovky (použijte instalátérskou pásku na závity). Nepřetahujte.
	Vypouštěcí ventil nádoby je otevřen.	Uzavřete vypouštěcí ventil.
	Přívod vzduchu je omezen.	Vyčistěte větrací otvory na krytu motoru.
	Dlouhodobé nadměrné používání vzduchu.	Snižte množství používaného vzduchu.
	Ve vzduchové hadici je otvor.	Zkontrolujte vzduchovou hadici a v případě potřeby ji vyměňte.
	Nádoba je netěsná.	Nádobu neprodleně vyměňte. Nepokoušejte se ji opravit.
	Ventil je netěsný.	Zkontrolujte spotřební díly a v případě potřeby je vyměňte.
Ve výstupu vzduchu je vlhkost.	Ve vzduchové nádobě dochází ke kondenzaci z důvodu vysoké úrovně vlhkosti vzduchu nebo proto, že vzduchový kompresor nebyl dostatečně dlouho spuštěn.	Vypustěte vzduchovou nádobu po každém použití. Vypouštějte vzduchovou nádobu častěji ve vlhkém počasí a používejte sílový filtr vzduchu.
Kompresor se přehřívá.	Ventilace je nedostatečná.	Přemístěte kompresor do oblasti s chladným, suchým a dobře cirkulujícím vzduchem.
	Chladicí plochy jsou znečištěny.	Vyčistěte důkladně všechny chladicí plochy na čerpadle a motoru.
	Ventil je netěsný.	Vyměňte opotřebované díly a znovu sestavte s využitím nové teflonové pásky.