

POUŽITÍ









Elektrický vzduchový kompresor je určen pro výrobu stlačeného vzduchu všude tam, kde je stlačený vzduch potřebný (např. K pohonu pneumatického nářadí, nanášení barev, čištění, huštění pneumatik apod.)

Zařízení používejte pouze na předepsané účely. Jakékoliv jiné použití je považováno jako případ nesprávného použití. Uživatel / obsluha a ne výrobce bude zodpovědný za jakékoliv poškození nebo zranění způsobené tímto nesprávným používáním. Pamatujte si, že toto zařízení nebylo navrženo pro komerční nebo průmyslové použití. Záruka nebude platná pokud bude zařízení používáno pro komerční, průmyslové nebo podobné účely.

TECHNICKÉ PARAMETRY

MODEL	FL2024-08	FL2050-08
NAPĚTÍ / FREKVENCE	230 V / 50 Hz	
VÝKON MOTORU	1,5 kW	
POČET VALCŮ	1	
OTÁČKY BEZ ZÁTĚŽE	2 850 ot. / min	
MAX. TLAK	8 bar	
OBJEM TLAKOVÉ NÁDOBY	24 l	50 l
MAX. PRŮTOK VZDUCHU PŘI NAFUKOVÁNÍ	150 l / min	
OLEJOVÝ KOMPRESOR	áno	
HLADINA AKUSTICKÉHO VÝKONU	97 dB	
STUPEŇ OCHRANY	IP20	
TŘÍDA OCHRANY	I	
DÉLKA NAPÁJECÍHO KABELU	1,8 m	
ROZMĚRY	58 x 28 x 60,5 cm	74 x 32 x 66 cm
CELKOVÁ HMOTNOST	23 kg	32 kg
NETTO HMOTNOST	22 kg	30 kg

VYSVĚTLIVKY SYMBOLŮ

	Výrobek je v souladu s platnými evropskými směrnici a byla provedena metoda hodnocení shody těchto směrnic.
	Nevyhazujte do běžného domovního odpadu. Namísto toho, ekologicky přijatelnou cestou se obraťte na recyklační střediska. Prosím věnujte péči ochraně životního prostředí.
	Stupeň ochrany IP20
	Noste ochranné rukavice.
	Noste chránič sluchu.
	Používejte ochranné pracovní brýle.
	Zaručená hladina akustického výkonu.
	Přečtěte si návod k použití.



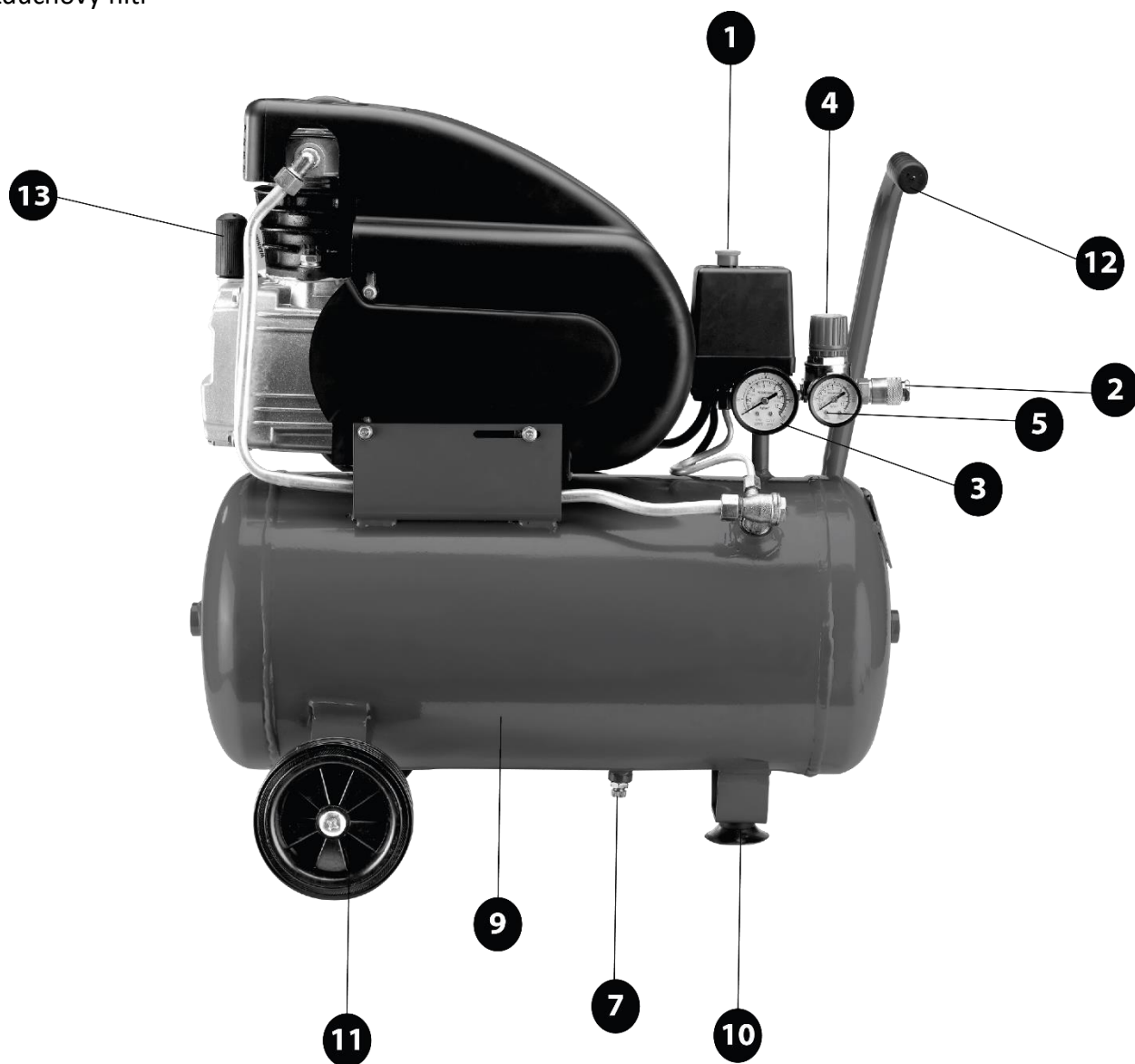
Nepracujte v dešti, ani nenechávejte zařízení venku pokud prší.

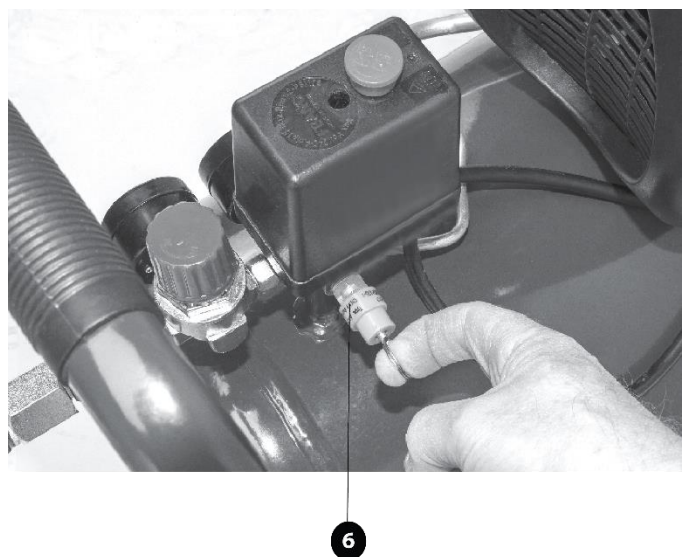
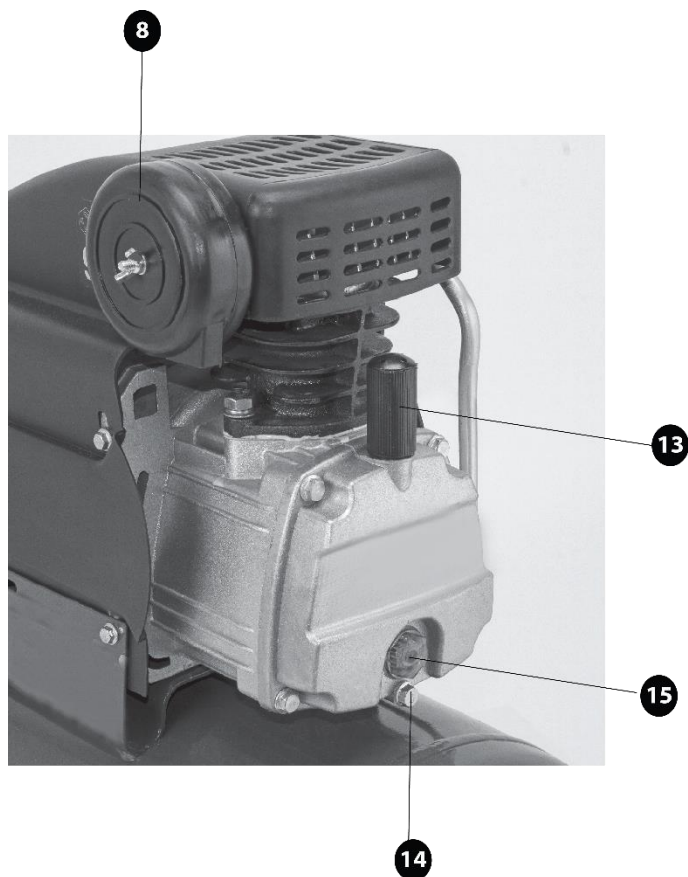


Zariadenie sa automaticky uvádza do chodu. Zařízení se automaticky uvádí do chodu.

POPIS PRODUKTU

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 - Vypínač | 9 - Tlaková nádrž |
| 2 - Rychlospojka | 10 - Opěrná noha |
| 3 - Tlakoměr (manometr) provozního tlaku | 11 - Převrtné kolo |
| 4 - Regulátor provozního tlaku | 12 - Rukojeť |
| 5 - Tlakoměr (manometr) tlaku v nádrži | 13 - Otvor pro plnění oleje so zátkou |
| 6 - Bezpečnostní ventil | 14 - Šroub vypouštěcího otvoru oleje |
| 7 - Vypouštěcí ventil tlakové nádoby | 15 - Hladinoměr |
| 8 - Vzduchový filtr | |





OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- **POZOR! Přečtěte si bezpečnostní upozornění, instrukce, vyobrazení a technické údaje poskytované s tímto elektrickým náradím.** Porušení dodržování všech instrukcí uvedených níže může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a / nebo těžké ublížení na zdraví.

1) BEZPEČNOST PRACOVNÍHO PROSTŘEDÍ:

- Pracoviště je třeba udržovat v čistotě a dobře osvětlené. Nepořádek a tmavé prostory bývají příčinou nehod.
- Nepoužívejte elektrické nářadí v prostředí, kde hrozí nebezpečí výbuchu, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. V elektrickém nářadí vznikají jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- Při používání elektrického nářadí zamezte přístupu dětem a dalším osobám. Pokud budete rušeni, můžete ztratit kontrolu nad prováděnou činností.

2) ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST:

- Vidlice napájecího kabelu elektrického nářadí musí odpovídat zásuvkám. Nikdy jakýmkoliv způsobem neupravujte el. přívodní kabel. Nářadí, které má na vidlici přívodní šňůry ochranný kolík, nikdy nepřipojujte rozdvójky nebo jinými adaptéry. Nepoškozené vidlice a odpovídající zásuvky sníží nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Poškozené nebo zamotané přívodní kabely zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Pokud se síťová šňůra poškodí, musí se nahradit osobitou síťovou šňůrou, kterou lze dostat u výrobce nebo jeho obchodního zástupce.
- Obsluha se nesmí tělem dotýkat uzemněných předmětů, jako je např. potrubí, těleso ústředního vytápění, sporáky a chladničky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, pokud je vaše tělo spojené se zemí.
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti, vlhku nebo vodě. Elektrického nářadí se nikdy nedotýkejte mokřými rukama. Elektrické nářadí nikdy nemyjte pod tekoucí vodou ani jej neponořujte do vody.

- Kabel se nesmí nadměrně zatěžovat. Kabel nikdy nepoužívejte k přenášení, tahání nebo vytahování vidlice elektrického nářadí. Kabel nesmí být vystaven působení tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých dílů. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy nepracujte s nářadím, které má poškozený el. kabel příp. vidlici nebo spadlo na zem a je jakýmkoliv způsobem poškozeno.
- Při používání elektrického nářadí ve venkovním prostředí používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem
- Pokud používáte elektrické nářadí ve vlhkých prostorech, používejte napájení chráněné proudovým chráničem (RCD) .Používání RCD omezuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Pojem "proudový chránič (RCD)" může být nahrazen pojmem "hlavní jistič obvodu (GFCI)" nebo "jistič unikajícího proudu (ELCB)".
- Držte el. ruční nářadí výlučně za izolované plochy určené k uchopení, protože při provozu může dojít ke kontaktu řezacího či vrtacího příslušenství se skrytým řidičem nebo vlastní šňůrou.

3) BEZPEČNOST OSOB:

- Při používání elektrického nářadí buďte pozorní a ostražití, věnujte maximální pozornost činnosti, kterou právě provádíte. Soustřeďte se na práci. Nepracujte s elektrickým nářadím pokud jste unaveni nebo jste pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. I chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob. Při práci s el. nářadím nejezte, nepijte a nekuřte.
- Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu očí. Používejte ochranné prostředky odpovídající druhu práce, kterou provádíte. Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce, snižují riziko poranění osob.
- Vyvarujte se neúmyslnému zapnutí el. nářadí. Nepřenášejte el. nářadí, které je připojeno k elektrické síti, s prstem na vypínači nebo na spoušti. Před připojením k elektrickému napětí se ujistěte, zda vypínač nebo spoušť v poloze "vypnuto". Přenášení el. nářadí s prstem na vypínači nebo připojování vidlice el. nářadí do zásuvky ze zapnutým vypínačem může být příčinou vážných úrazů.
- Před zapnutím el. nářadí odstraňte všechny seřizovací klíče a nástroje. Nastavovací klíč nebo nástroj, který zůstane připevněn k otáčející se části elektrického nářadí může být příčinou poranění osob.
- Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete. Nikdy nepřeceňujte vlastní sílu. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení.
- Oblékejte se vhodným způsobem. Používejte pracovní oblečení. Nenoste volné oblečení ani šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy, oblečení, rukavice nebo jiná část těla nedostala do přílišné blízkosti rotujících nebo rozpálených částí el. nářadí.
- Připojte el. nářadí k odsávání prachu. Pokud má el. nářadí možnost připojení zařízení na zachycování nebo odsávání prachu, ujistěte se, že došlo k jeho řádnému připojení a používání. Použití takových zařízení může omezit nebezpečí vznikající prachem.
- Pevně upevněte obrobek. Použijte stolařskou svorku nebo svěrák pro upevnění obrobku, který budete obrábět.
- Zařízení není určeno k použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dozorem nebo nedostali pokyny ohledně použití zařízení od osoby odpovědné za jejich bezpečnost. Děti musí být pod dozorem, abyste se ujistili, že se nehrají se zařízením.

4) POUŽITÍ A ÚDRŽBA ELEKTRICKÉHO NÁŘADÍ:

- El. nářadí vždy odpojte od el. sítě v případě jakéhokoliv problému při práci, před každým čištěním nebo údržbou, při každém přesunu a při ukončení činnosti! Nikdy nepracujte s el. nářadím, pokud je jakýmkoliv způsobem poškozeno.

- Pokud začne nářadí vydávat abnormální zvuk nebo zápach, okamžitě ukončete práci.
- Elektrické nářadí nepřetěžujte. Elektrické nářadí bude pracovat lépe a bezpečněji, jestliže s ním budete pracovat v otáčkách, pro které bylo navrženo. Používejte správné nářadí, které je určeno pro danou činnost. Vhodné nářadí bude dobře a bezpečně vykonávat práci, pro kterou bylo vyrobeno.
- Nepoužívejte elektrické nářadí, které nelze bezpečně zapnout a vypnout ovládacím vypínačem. Používání takového nářadí je nebezpečné. Poškozený vypínač musí být opraven autorizovaným servisem.
- Odpojte nářadí od elektrické sítě předtím, než začnete provádět jeho nastavení, výměnu příslušenství nebo údržbu. Toto opatření omezí nebezpečí náhodného spuštění.
- Nepoužívané elektrické nářadí uschovejte tak, aby bylo mimo dosah dětí a nepovolaných osob. Elektrické nářadí v rukou nezkušených uživatelů může být nebezpečné. Elektrické nářadí skladujte na suchém a bezpečném místě.
- Pečlivě udržujte elektrické nářadí v dobrém stavu. Pravidelně kontrolujte seřízení pohybujiících se částí a jejich pohyblivost. Kontrolujte zda nedošlo k poškození ochranných krytů nebo jiných částí, které mohou ohrozit bezpečnou funkci elektrického nářadí. Pokud je nářadí poškozeno, před dalším použitím zajistěte jeho opravu. Mnoho úrazů je způsobeno nesprávnou údržbou elektrického nářadí.
- Řezací nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované a naostřené nástroje usnadňují práci, omezují nebezpečí úrazu a práce s nimi se lépe kontroluje. Použití jiného příslušenství než toho, které je uvedeno v návodu k obsluze nebo doporučené dovozcem může způsobit poškození nářadí a být příčinou úrazu.
- Elektrické nářadí, příslušenství, pracovní nástroje atd. používejte v souladu s těmito pokyny a takovým způsobem, který je předepsán pro konkrétní elektrické nářadí a to s ohledem na dané podmínky práce a druh převáděné práce. Používání nářadí pro jiné účely, než pro jaké je určeno, může vést k nebezpečným situacím.

5) SERVIS:

- Opravy vašeho elektrického nářadí svěřte kvalifikované osobě, která bude používat identické náhradní díly. Tak bude zajištěna stejná úroveň bezpečnosti elektrického nářadí, jako byla před jeho opravou.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VZDUCHOVÉ KOMPRESORY

- Vybalte vzduchový kompresor z balení a ujistěte se, zda není poškozen. Poškozený vzduchový kompresor nepoužívejte a kontaktujte prodejce. Obalové materiály nenechávejte v blízkosti dětí.
- Zařízení není určeno k používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabraňuje v jeho bezpečném používání, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití spotřebiče osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Dávejte pozor na děti, abyste zajistili, že se nebudou moci se zařízením hrát.
- Před připojením vzduchového kompresoru ke zdroji elektrické energie se ujistěte zda napětí ve vaší elektrické zásuvce odpovídá údajům na štítku zařízení.
- Zkontrolujte, zda není napájecí kabel poškozen. V případě že je, nechte jej vyměnit v autorizovaném servisu, aby se předešlo nebezpečí.
- Napájecí kabel zcela rozviňte!
- Pro připojení vzduchového kompresoru ke zdroji elektrické energie nepoužívejte prodlužovací kabel ani rozbočovací zásuvky!
- Nikdy nepoužívejte vzduchový kompresor v prostředí kde hrozí nebezpečí výbuchu!
- Při práci buďte opatrní. Nikdy nemiřte proud vzduchu na osoby ani zvířata. Při používání stlačeného vzduchu může dojít ke zvíření prachu a / nebo pevných částic - vždy používejte vhodné ochranné brýle a ochranu sluchu. Nepoužívejte stlačený vzduch k čištění oděvů.
- Dodržujte maximální provozní tlak. Na zařízení neprovádějte žádné úpravy, které by mohly vést k překročení max. provozního tlaku.
- Vzduchový kompresor nepoužívejte, pokud je okolní teplota nižší než -5 ° C a vyšší než 40 ° C. Při teplotách pod 0 ° C je nutno postupovat podle pokynů pro zimní provoz.

- Pokud byl kompresor skladován při teplotě nižší než 0 ° C, je třeba jej před spuštěním nechat ohřát na teplotu místnosti a dále postupovat podle pokynů pro zimní provoz.
- Největší přípustný sklon od horizontální polohy je 10 °.
- Vzduchový kompresor používejte v suchém bezprašném dobře větraném prostředí, např. pod přístřeškem. Nikdy nepoužívejte a neskladujte vzduchový kompresor tak, aby byl vystaven vodě, vlhkosti a povětrnostním vlivům, jako např. dešti, mlze, sněhu apod. Pokud je zařízení dlouhodobě vystaven vlhkému prostředí může dojít k poškození tlakové nádoby korozí a následnému roztržení z důvodu zeslabení stěny. Při vniknutí vody do elektrických obvodů vzduchového kompresoru může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo poškození zařízení. Pokud vzduchový kompresor plánujete používat na stříkání hořlavých látek, umístěte ho proti větru a v bezpečné vzdálenosti od místa stříkání.
- Před přemístěním vzduchového kompresoru ho vždy nejprve odpojte od zdroje elektrické energie! Vzduchový kompresor přemísťujte výlučně uchopením za rukojeť nikdy ne tažením za vzduchovou hadici nebo napájecí kabel!
- Některé části zařízení mohou být během provozu horké. Po použití nechte vzduchový kompresor vychladnout.
- Vždy vzduchový kompresor odpojte od zdroje elektrické energie před jeho čištěním nebo pokud jej delší dobu nebudete používat. Zařízení nikdy nevytahujte ze zásuvky za napájecí kabel pokud je zapnuté a pokud máte mokré nebo vlhké ruce. Ujistěte se, že napájecí kabel není poškozen
- Vzduchový kompresor důkladně vyčistěte po každém použití. Pokud nečistoty nelze odstranit, použijte měkký hadřík navlhčený v mýdlové vodě. Nikdy nepoužívejte čisticí prostředky nebo rozpouštědla jako je benzín, alkohol, čpavek apod! Výpary z těchto rozpouštědel se mohou vznítit a způsobit explozi.
- Pokud tlaková nádoba prosakuje, vykazuje známky koroze, mechanického poškození nebo z ní uniká vzduch, ihned zařízení vypněte a nechte opravit v autorizovaném servisu. Používání zařízení s poškozenou tlakovou nádobou může vést k jejímu roztržení nebo k nečekanému úniku vysokotlakého vzduchu a tím k smrtelnému nebo vážnému zranění obsluhy, dalších osob nebo k poškození majetku!
- Ujistěte se, že před odstraňováním poruchy, před údržbou nebo pokud není zařízení používáno, je vypnuto a odpojeno od zdroje elektrické energie a v tlakové nádobě není tlak.
- Po každém použití je nutné tlakovou nádobu odvzdušnit a vypustit v ní nahromaděnou vlhkost. Nevypuštění tlaku nebo kondenzátu z tlakové nádoby může způsobit nebezpečnou situaci nebo vážné poškození zařízení. Na poškození tlakové nádoby korozí způsobenou nevypuštěním tlaku nebo kondenzátu se nevztahuje záruka.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PŘI STŘÍKÁNÍ BARVY

- Nezpracovávejte nikdy laky nebo ředidla s bodem vzplanutí nižším než 55 ° C.
- Laky a ředidla neohřívejte.
- Při zpracování zdraví škodlivých kapalin dodržujte instrukce a bezpečnostní opatření výrobců těchto látek. Noste vhodný oděv a používejte respirátory, popřípadě proveďte dodatečná bezpečnostní opatření! Pracovní místnost musí být větší než 30 m³ a musí být zajištěna dostatečná ventilace. Nestříkejte barvu proti směru větru.
- V pracovní místnosti, ve které stříkáte barvu se nesmí kouřit. Rovněž je zakázáno kouřit během samotného procesu stříkání. Výpary z barev jsou hořlavé.
- Stříkání barvy neprovádějte v blízkosti otevřeného ohně nebo jiskřících přístrojů.
- Jídla a nápoje neskladujte a ani nekonzumujte v pracovní místnosti. Výpary barev jsou škodlivé.
- Ve spojení s tlakovou hadicí z PVC nezpracovávejte žádné látky jako jsou např. testovací benzín, butylalkohol a metylenchlorid (snížená životnost hadice).

PROVOZ TLAKOVÝCH NÁDOB

- Tlakové nádoby je nutné udržovat v dobrém stavu, správně používat, ošetřovat, realizovat potřebnou údržbu a opravy a v případě potřeby podle okolností zavést potřebná bezpečnostní opatření.
- Tlaková nádrž se nesmí provozovat tehdy, když se na ní vyskytují nedostatky, které by mohly ohrožovat uživatele

nebo jiné osoby.

- Tlaková nádoba musí pravidelně kontrolovat, či se na ní nenacházejí poškození, jako např. rez. V případě zjištění poškození kontaktujte autorizovaný servis.

(*) Autorizovaný servis: Servisní oddělení výrobce nebo dovozce nebo jiná osoba, která je kvalifikovaná, oprávněná a způsobilá vykonávat tento typ opravy. Vzduchový kompresor musí být v případě opravy předán takovému servisu.

PROVOZ

PŘED PRVNÍM POUŽITÍM:

- Vybalte vzduchový kompresor z balení a ujistěte se, zda není poškozen. Obzvláště pečlivě zkontrolujte tlakovou nádobu.
- Kompresor umístěte na vodorovnou, rovnou a pevnou plochu tak, aby těleso kompresoru směřovalo nahoru.
- Pomocí šroubů namontujte přepravní kola (12) na držák kol na spodní straně tlakové nádoby. A namontujte opěrnou nohu (11).
- Pomocí šroubováku odstraňte přepravní zátku a našroubujte na nasávací otvor kompresoru přiložený vzduchový filtr (9).
- Pomocí šroubováku odstraňte přepravní zátku otvoru na plnění oleje a nasadte zátku oleje (14).
- Zkontrolujte množství oleje v kompresoru (viz "Kontrola výšky hladiny oleje") a v případě potřeby olej doplňte.
- Připojte ke vzduchovému kompresoru hadici na stlačený vzduch.
- Připojte kompresor ke zdroji elektrické energie. Před připojením vzduchového kompresoru ke zdroji elektrické energie se ujistěte zda napětí ve vaší elektrické zásuvce odpovídá údajům na štítku zařízení a vypínač je přepnutí do polohy "Vypnuto".
- Vzduchový kompresor zapněte a nechte tlakovou nádobu natlakovat.
- Kompresor vypněte a poslechem zkontrolujte, zda nedochází k úniku stlačeného vzduchu. Pokud zjistíte únik vzduchu, vypusťte tlak z tlakové nádoby a před dalším použitím zajistěte kontrolu a opravu kompresoru v autorizovaném servisu. Nikdy nepoužívejte kompresor, ze kterého uniká stlačený vzduch!

POUŽITÍ:

- Zkontrolujte, zda je tlaková nádoba odvzdušněná a vypuštěná.
- Zkontrolujte výšku hladiny oleje.
- Zkontrolujte stav pojistného ventilu.
- Zkontrolujte, zda je vzduchová hadice správně připojena.
- Připojte kompresor ke zdroji elektrické energie. Před připojením vzduchového kompresoru ke zdroji elektrické energie se ujistěte zda napětí ve vaší elektrické zásuvce odpovídá údajům na štítku zařízení a vypínač je přepnutí do polohy "Vypnuto".
- Vzduchový kompresor zapněte a nechte tlakovou nádobu natlakovat.
- Po natlakování tlakové nádoby se zařízení automaticky vypne.
- Pomocí regulátoru provozního tlaku (5) nastavte požadovaný provozní tlak na výstupu rychlospojky (3).

ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ:

- Vzduchový kompresor zapnete zatažením spínače (1) směrem nahoru.
- Vzduchový kompresor vypnete zatlačením vypínače (1) směrem dolů.

NASTAVENÍ PROVOZNÍHO TLAKU:

- Otočte regulátor provozního tlaku (5) ve směru hodinových ručiček, abyste zvýšili tlak a proti směru hodinových ručiček, abyste ho snížili.

NASTAVENÍ SPÍNACÍHO A VYPÍNACÍHO TLAKU:

- Spínací a vypínací tlak je nastaven ve výrobě.
- Spínací tlak 6 bar (při poklesu pod uvedenou hodnotu se kompresor zapne).
- Vypínací tlak 8 bar (po dosažení uvedené hodnoty se kompresor vypne).
- **Nikdy nepřekračujte maximální provozní tlak zařízení!**



ODVZDUŠNĚNÍ A VYPOUŠTĚNÍ TLAKOVÉ NÁDOBY:

- Po každém použití je nutné vypustit kondenzát z tlakové nádoby.
- Odvzdušňování a vypouštění tlakové nádoby provádějte pod tlakem 1-2 bar.
- Nakloňte tlakovou nádobu tak, aby vypouštěcí ventil tlakové nádoby (8) byl v jejím nejnižším místě.
- Opatrně povolte vypouštěcí šroub tak, aby tlak vzduchu vytlačil kondenzát z tlakové nádoby.
- Když z tlakové nádoby uniká už jen čistý vzduch, dotáhněte vypouštěcí šroub.
- Při odvzdušňování a vypouštění tlakové nádoby může dojít ke zviření prachu a / nebo pevných částic - vždy používejte vhodné ochranné brýle.

- Pokud nebudete se vzduchovým kompresorem delší dobu pracovat, před jeho uskladněním nakapejte 4 - 5 kapek běžného mazacího oleje na vzduchový filtr (9) a nechte zařízení běžet 1 min. Vytvoří se tak jemný olejový film, který slouží jako prevence před korozi.

- V případě, že skladujete vzduchový kompresor v prostředí chladnějším než 0 ° C, nikdy zcela nedotahujte vypouštěcí šroub.

ZIMNÍ PROVOZ KOMPRESORU

- Při nízkých teplotách olej v nádrži zhoustne a zvýší se jeho viskozita, což ztěžuje první rozběh zařízení před jeho zahřátím.
- Při provozu kompresorů v chladnějších ročních obdobích je nutné dodržovat tato pravidla:
- Použijte syntetický olej určený pro použití při nízkých teplotách (např. 5W40).
- Odvzdušňování a vypouštění tlakové nádoby provádějte poté, co jste nechali kompresor stát v temperované místnosti dostatečně dlouhý čas aby se kondenzát uvnitř tlakové nádoby roztál.

PŘÍPADĚ POTÍŽÍ PŘI STARTU KOMPRESORU POSTUPUJTE TAKTO

- Případný tlak v tlakové nádobě snižte na nulu.
- Povolte vypouštěcí šroub tlakové nádoby.
- Zapněte kompresor a nechte ho běžet cca 2 - 3 minuty, aby vzduch mohl unikat a tím docházelo ke snížení tlaku. Zařízení se za tyto 2 - 3 minuty ohřeje tak, že umožňuje další provoz.
- Po uplynutí 2 - 3 minut kompresor vypněte a dotáhněte vypouštěcí šroub.
- Tlakovou nádobu je nyní možné plnit a zvyšovat tlak.
- V případě, že se kompresor nerozběhl, odstavte ho na 1/2 až 1 hodinu v temperované místnosti, aby se ohřál.
- V případě přetrvávajících potíží kontaktujte autorizovaný servis.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

-Množství běžných problémů můžete snadno vyřešit sami a ušetřit tak náklady související s opravou spotřebiče. Než kontaktujete autorizovaný servis, vyzkoušejte níže uvedené pokyny.

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
MOTOR NEPRACUJE, PRACUJE PŘÍLIŠ POMALU, ZAHŘÍVA SA	Poškozený napájecí kabel. Nedostatečné napětí.	Zkontrolujte napájecí kabel. V případě jeho poškození ho nechte vyměnit v autorizovaném servisu. Zkontrolujte elektrické napětí.
	Příliš dlouhý nebo tenký napájecí kabel.	Použijte správný napájecí kabel.
	Poškozený vypínač (1).	Kontaktujte autorizovaný servis.
	Poškozený motor. Zasekávání motoru.	
ZASEKÁVÁNÍ MOTORU	Poškozené pohyblivé části zařízení (nedostatečné množství oleje)	Kontaktujte autorizovaný servis.
	Opotřebované pohyblivé části.	
NADMĚRNÉ VIBROVÁNÍ NEBO ABNORMÁLNÍ ZVUK	Uvolněné části.	Kontaktujte autorizovaný servis.
	Do kompresoru se dostalo cizí těleso	
	Poškozený píst	
	Opotřebované pohyblivé části.	
NEDOSTATEČNÝ TLAK NEBO SNÍŽENA KAPACITA	Motor pracuje příliš pomalu.	Kontaktujte autorizovaný servis.
	Ucpaný vzduchový filtr.	Zkontrolujte vzduchový filtr, vyčistěte ho a v případě potřeby vyměňte.
	Únik vzduchu z bezpečnostního ventilu.	Kontaktujte autorizovaný servis.
	Únik vzduchu ze vzduchové hadice.	Zkontrolujte vzduchovou hadici, v případě potřeby ji vyměňte.
	Poškozené těsnění.	Kontaktujte autorizovaný servis.
	Poškozený nebo ucpaný ventil.	
	Opotřebování nebo poškození pístního kroužku nebo válce.	
PŘÍLIŠ VYSOKÁ SPOTŘEBA OLEJE	Příliš vysoká výška hladiny oleje.	Udržujte správnou výšku hladiny oleje
	Otvor pro plnění oleje se zátkou (14) je zablokován	Zkontrolujte a vyčistěte otvor pro plnění oleje se zátkou (14)
	Opotřebování nebo poškození pístního kroužku nebo válce	Kontaktujte autorizovaný servis.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- Před čištěním zařízení jej odpojte od zdroje elektrické energie, nechte ho vychladnout a odvzdušněte tlakovou nádobu.
- Veškeré opravy a servisní práce smí provádět pouze kvalifikovaní pracovníci nebo autorizovaný servis.
- Zařízení udržujte v čistotě. K odstranění nečistot použijte suchý měkký hadřík v případě potřeby hadřík navlhčete v mýdlové vodě. Nikdy nepoužívejte čisticí prostředky nebo rozpouštědla jako je benzín, alkohol, čpavek apod! Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové části výrobku.
- V případě potřeby výměny některé části zařízení používejte pouze originální náhradní díly doporučené výrobcem.

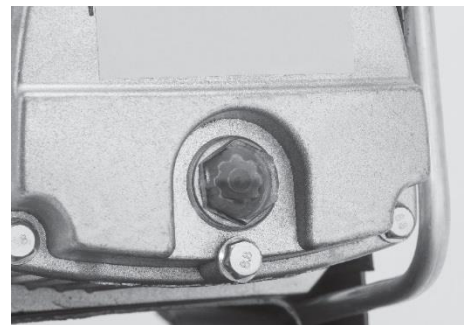
VÝMĚNA OLEJE:

- Olej v čerpadle kompresoru je nutné vyměnit po prvních 100 provozních hodinách a pak po každých 300 provozních hodinách nebo každé 3 měsíce. Podle provozních podmínek používejte vhodný typ oleje. Pro teploty nad 5 ° C používejte motorový olej 15W-40, pro teploty pod 5 ° C používejte motorový olej 5W-40.
- Umístěte vzduchový kompresor na vodorovnou, rovnou, pevnou plochu.
- Pod vypouštěcí otvor nádrže vložte vhodnou nádobu.
- Z plnicího otvoru odstraňte zátku (14).
- Z vypouštěcího otvoru vyšroubujte šroub (15).
- Nakloňte vzduchový kompresor mírně dozadu, aby mohl veškerý olej vytéct.
- Šroub našroubujte zpět a pečlivě ji dotáhněte.
- Do nádrže doplňte běžný motorový olej, dokud hladina nedosáhne úrovně bodu na hladinoměru (16) (cca 250-300 ml). Používejte pouze čistý, nepoužitý motorový olej. Nikdy do nádrže nedoplňujte použitý nebo znečištěný motorový olej.
- Namontujte zpět zátku plnicího otvoru.

VAROVÁNÍ! Motorový olej je zdraví škodlivá a nebezpečná látka pro životní prostředí. Při kontaktu motorového oleje s pokožkou nebo jeho úniku postupujte podle instrukcí výrobce oleje. V případě velkého úniku motorového oleje kontaktujte hasiče.

KONTROLA VÝŠKY HLADINY OLEJE:

- Před každým použitím zkontrolujte výšku hladiny oleje.
- Umístěte vzduchový kompresor na vodorovnou, rovnou, pevnou plochu. Pokud není kompresor na vodorovné ploše, může být chybně zobrazovaná hladina oleje!
- Hladina musí dosahovat úroveň bodu na skle hladinoměru (16).
- Pokud je hladina pod touto značkou, olej doplňte. Používání kompresoru s nízkou nebo naopak příliš vysokou hladinou oleje, může vést k jeho poškození. Na takové poškození vzduchového kompresoru se nevztahuje záruka.

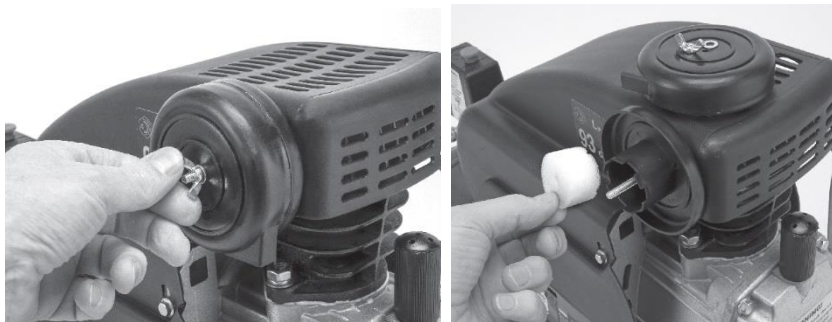
**KONTROLA BEZPEČNOSTNÍHO VENTILU:**

- Před každým použitím zkontrolujte funkčnost bezpečnostního ventilu (7).
- Ujistěte se, že v tlakové nádobě není tlak. Oba tlakoměry (manometry) (4) (6) musí ukazovat hodnotu 0 bar.
- Několikrát zatáhněte za kroužek. Kolík musí volně pohybovat.
- Pokud se kolík v bezpečnostním ventilu nemůže volně pohybovat, vzduchový kompresor nepoužívejte a kontaktujte autorizovaný servis.



KONTROLA A ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU:

- Vzduchový filtr (9) zabraňuje nasávání prachu a nečistot.
- Vzduchový filtr zkontrolujte a v případě potřeby vyměňte po každých 100 provozních hodinách a / nebo každé 3 měsíce.
- Ucpaný vzduchový filtr výrazně snižuje výkon kompresoru.
- Vyšroubujte vzduchový filtr z nasávacího otvoru kompresoru.
- Z plastového krytu vyjměte filtrační vložku. Vyklepejte ji a nechte profouknout stlačeným vzduchem při nízkém tlaku (cca 3 bary). Filtrační vložku vložte zpět do plastového krytu.
- V případě potřeby vzduchový filtr vyměňte.
- Vzduchový filtr našroubujte na nasávací otvor.



OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



máte tuto možnost).

Aby se zařízení nepoškodilo během přepravy, je dodáváno zabalené v pevném obalu. Většina z obalových materiálů je recyklovatelná. Tyto materiály odneste do sběrný na recyklaci. Vyřazená zařízení předejte na prodejně. Prodejna zajistí likvidaci ekologickým způsobem. Vyřazené elektrické spotřebiče jsou recyklovatelné a nesmí se vyhazovat spolu s domácím odpadem! Prosíme vás, abyste nám aktivně pomáhali zachovat zdroje a chránit životní prostředí tak, že tento spotřebič zanesete do sběrného střediska (pokud