



Fig. A







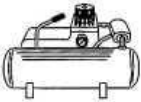

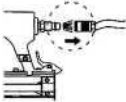
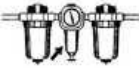
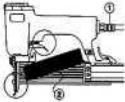



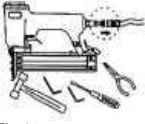

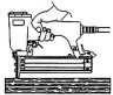

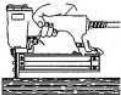





 <p>Fig 1</p>	 <p>Fig 2</p>	 <p>Fig 3</p>	 <p>Fig 4</p>
 <p>Fig 5</p>	 <p>Fig 6 Europe 13.7 BAR</p>	 <p>Fig 7</p>	 <p>Fig 8</p>
 <p>Fig 9</p>	 <p>Fig 10</p>	 <p>Fig 11</p>	 <p>Fig 12</p>
 <p>Fig 13</p>	 <p>Fig 14</p>	 <p>Fig 15</p>	 <p>Fig 16</p>
 <p>Fig 17</p>	 <p>Fig 18</p>	 <p>Fig 19</p>	 <p>Fig 20</p>
 <p>Fig 21</p>	 <p>Fig 22</p>	 <p>Fig 23</p>	 <p>Fig 24</p>

Fig B

CAUTION

- Always wear safety glasses when operating the buffer.
- Do not point the buff discharge outlet at yourself or any one else.
- Always disconnect the air source when the buffer is not in use or when adjusting, repairing, or loading the buffer.
- Do not use the buffer when the switching pressure exceeds 10psi/7 bar except the user that use self-inflating container.
- Do not use any power source except an air compressor.



Fig. 1

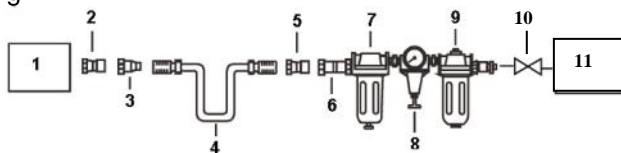


Fig. 2

1	OBLAST POUŽITÍ	2
2	POPIS (OBR. A)	2
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ	2
4	BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA (OBR. B)	2
5	OBSLUHA	4
6	MAZÁNÍ	5
6.1	<i>Nastavení hloubky (obr. 1)</i>	<i>5</i>
7	DŮLEŽITÉ!!!	5
8	ÚDRŽBA	6
9	TECHNICKÉ ÚDAJE	6
10	ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	6
11	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	8

**PNEUMATICKÁ KOMBINOVANÁ NASTŘELOVACÍ PISTOLE 2 V 1
POWAIR0312****1 OBLAST POUŽITÍ**

Hodí se pro rozličná použití při povrchových úpravách, práci na nábytku, skříních, panelech, při řemeslných úpravách a v řemeslné výrobě



UPOZORNĚNÍ! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tuto příručku a obecné bezpečnostní instrukce. Váš elektrický nástroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR. A)

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. Výfukový otvor spoušti | 5. Předek nastřelovací pistole |
| 2. Spojka ¼" | 6. Mazací zámek hřídele |
| 3. Zámek zásobníku | 7. Spoušť |
| 4. Zásobník | 8. Knoflík nastavení hloubky |

3 SEZNAM OBSAHU BALENÍ

- Odstraňte veškeré balicí materiály
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny)
- Zkontrolujte úplnost obsahu obalu.
- Zkontrolujte, zda na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si balicí materiály na co nejdelší dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom je zlikvidujte vyhozením do místního systému na odvoz odpadu.



VAROVÁNÍ Balicí materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!

1x kombinovaná nastřelovací pistole 2

v 1

2 x klíč

500 x hřebíky 25 mm

500 x hřebíky 50 mm

500 x spony 40 mm

500 x spony 25 mm

1 x prázdná láhev

1 x kufřík s lisovanými přihrádkami

1 x návod k obsluze





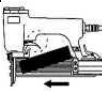
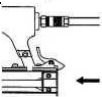

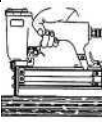


Jestliže shledáte chybějící nebo poškozené díly, obraťte se na svého obchodníka.

4 BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA (OBR. B)

- Abyste předešli úrazu jak svému tak okolostojících osob, řiďte se pokyny pro používání nástroje a jeho údržbu a oddíly z odstavce řešení problémů, které obsahují dodatečné informace (obr. 1)
- Abyste předešli poranění zraku, noste vždy ochranné brýle s tvrdými stranovými štíty. Zajistěte, aby každá osoba pohybující se na vašem pracovišti měla stejný druh ochranných brýlí (obr. 2)

- Vždy noste chrániče sluchu a ochrannou přilbu. (obr. 3)
- Jako hnací médium nikdy nepoužívejte vodík, kyslík, kysličník uhličitý nebo jiný hořlavý plyn v láhvi; mohlo by dojít k výbuchu nástroje a vážnému úrazu (obr. 4).
- Sejměte prst ze spouště, když nenastřelujete spony/hřebíky. Nikdy nástroj nepřenášejte s prstem na spoušti, při nárazu do bezpečnostního uzávěru pak může nástroj vystřelit sponu/hřebík. (obr.5)
- Nikdy nástroj nepřipojujte ke vzduchové hadici, kde tlak překračuje 200 psi nebo 13,7 baru (obr. 6)
- Vzduchové kompresory musí vyhovovat požadavku ANSI B19.3 1981 (U.S.), "Bezpečnostní standard pro kompresory ve zpracovatelském průmyslu." (obr. 7)
- Minimální jmenovitý tlak ve vzduchové hadici je nutný ve výši 150 psi (10,3 baru) neboli 150% maximálního tlaku vytvářeného v systému. (obr. 8)
- Nástroj a přívodní vzduchová hadice musejí mít mezi sebou hadicovou spojku, aby v okamžiku rozpojení této spojky zmizel z nástroje veškerý tlak. (obr. 9)
- Používejte pouze tlakový vzduch přicházející prostřednictvím třídílné soupravy. (obr. 10)
- Nikdy do nástroje nezavádějte spony/hřebíky dříve, nežli jej připojíte k přívodu vzduchu (obr. 11).
- Nikdy nástroj nepoužívejte, je-li bezpečnostní ústrojí, spoušť nebo pružiny v neprovozním stavu, jestliže něco z nich chybí nebo je poškozeno. Je nebezpečné odstranit bezpečnostní ústrojí, spoušť nebo pružinu. (obr. 12)
- Před použitím nástroje se ujistěte, že jsou spoušť, šroub i uzávěr bezpečně dotaženy. (obr. 13)
- Nástroj neupravujte bez schválení. (obr. 14)
- Kdykoliv nástroj přestane pracovat, odpojte jej od přívodu vzduchu (obr. 15)
- Nástroj stále držte směrem od sebe a ostatních osob. (obr. 16)
- Spony/hřebíky nastřelujte pouze do pracovního povrchu, nikdy do materiálů, které jsou příliš tvrdé, aby do nich spony pronikly. (obr. 17)
- Nenastřelujte spony/hřebíky přes jiné spony/hřebíky. Rovněž je zakázáno provádět nastřelování nakloněným nástrojem. (obr. 18)
- Nikdy nepřitlačujte bezpečnostní ústrojí k pracovnímu povrchu, nechcete-li nastřelit další sponu/hřebík (obr. 19)
- Nenastřelujte spony příliš blízko k okraji pracovního povrchu. V takovém případě je pravděpodobné, že se obrobek rozlomí; spona/hřebík by mohla volně vyletět a někoho zasáhnout. (obr. 20)
- Neprovádějte zavádění spon/hřebíků se stisknutou spouští nebo zatlačeným bezpečnostním ústrojím. (obr. 21)
- Nepoužívejte nástroj, aniž by na něm byl štítek informující o nebezpečí. (obr. 22)
- Nikdy nepoužívejte nástroj, z něhož uniká vzduch nebo který je třeba opravit. (obr. 23)
- Ujistěte se, že jste při práci nebo manipulaci s nástrojem v rovnovážné poloze (obr. 24)
- Nástroj provozujte při doporučeném tlaku 4-7 barů.

5 **OBSLUHA**

1. Před použitím nástroje si přečtete "bezpečnostní varování"	
2. Zatlačte na páčku zámku zásobníku a posuňte horní zásobníkem tak, abyste zásobník otevřeli.	
3. Do zásobníku vložte pásek hřebíků nebo spon; jejich špičky zůstanou na nosném vodičku. Nezávádějte pásek se stisknutou spouští.	
4. Zasuňte horní zásobník zpátky, dokud zámek zásobníku nezapadne.	
5. Připojte hadice za situace, kdy bude nastřelovací pistole obrácená pryč od vás i od jiných osob.	
6. Přední část nastřelovací pistole přiložte k obrobku a stiskněte spoušť	
7. Dojde-li k zadření hřebíku nebo spony, odpojte přívod tlakového vzduchu.	
8. Zatáhněte za mazací otvor a zatáhněte za horní část přední strany nastřelovací pistole, aby se zásobník otevřel vpředu. Odstraňte zadřené hřebíky nebo spony a zavřete přední kryt.	

9. Připojte zpátky k hadici za situace, kdy bude nástroj obrácený směrem od vás.



6 MAZÁNÍ

Doporučuje se automatické spřažené kombinované ústrojí filtr-regulátor-lubrikátor (obr. 1), které prodlužuje životnost nástroje a udržuje nástroj v dlouhodobě provozuschopném stavu. Spřažený lubrikátor je třeba pravidelně kontrolovat a plnit olejem na vzduchem ovládané nástroje.

Správného seřízení spřaženého lubrikátoru docílíme tak, že umístíme list papíru do blízkosti výfukových otvorů a otevřeme ventil na cca 30 vteřin. Mazací ústrojí funguje správně, vytvoří-li se na papíře lehká olejová skvrna. Je třeba se vyhnout příliš velkým množstvím oleje.

V případě, že je třeba nástroj na delší dobu odložit (přes noc, na víkend atd.), měl by být předtím dobře promazán. Nástroj je třeba uvést do chodu na cca 30 vteřin, čímž se zajistí rovnoměrné rozvedení oleje po celém nástroji. Nástroj je třeba ukládat jen v čistém a suchém prostředí.

- Je velmi důležité zajistit mazání nástroje tak, že bude mazací ústrojí vzduchového vedení vždy řádně naplněno a správně seřízeno. Bez řádného mazání nebude nástroj řádně pracovat a díly se předčasně opotřebují.
- Používejte v mazacím ústrojí vzduchového vedení správné mazivo. Mazací ústrojí vzduchového vedení by mělo pracovat s nízkým nebo proměnlivým proudem vzduchu a mělo by být udržováno se správnou hladinou náplně. Používejte pouze doporučená maziva vyráběná speciálně pro tlakovzdušná zařízení. Náhražky mohou poškodit pryžové součástky, těsnicí kroužky a jiné pryžové díly.

6.1 Nastavení hloubky (obr. 1)

Hloubka, do které zajíždí upevňovač, je ovládána knoflíkem seřizování hloubky (8). Hloubka zajetí je seřizována z výroby na jmenovité nastavení. Otestujte upevňovač a zkontrolujte hloubku. Je-li žádoucí změna, otočte seřizovacím knoflíkem (8). Otáčejte knoflíkem (8) ve směru pohybu hodinových ručiček pro zvýšení hloubky zasunutí, otáčejte knoflíkovým čítačem ve směru pohybu hodinových ručiček pro snížení hloubky zasunutí. Otestujte jiný upevňovač a zkontrolujte hloubku znovu. Opakujte podle potřeby, abyste dosáhli požadovaných výsledků. Objem požadovaného tlaku vzduchu se bude lišit v závislosti na velikosti nastavení ke zjištění nejnižšího nastavení, které bude důsledně provádět úlohu rukou. Tlak vzduchu přesahující požadavek může způsobit předčasné opotřebení nebo poškození nástroje.

7 DŮLEŽITÉ!!!

Jestliže v tlakovzdušném systému není instalován filtr / regulátor tlaku / maznice, je třeba mazat pneumatické nástroje 2 až 6 kapkami oleje alespoň jednou denně nebo po každých dvou hodinách používání. To je třeba udělat podél samčí spojky nebo šroubu (OLEJ), které jsou k tomuto účelu umístěny na boku skříně nástroje.

Automatické mazání je rovněž možné s použitím dodávané olejničky, kterou musíte nainstalovat mezi závitovanou spojku nástroje a samčí spojku. Zajistěte, aby byla olejnička vždy plněna vhodným olejem.

Obr. 2

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| 1. Nástroj | 7. Lubricator |
| 2. Rychlospojka | 8. Regulator |
| 3. Rychlopřípojka | 9. Filtř |
| 4. Vzduchová hadice | 10. Odpojovací ventil |
| 5. Rychlospojka | 11. Vzduchový kompresor |
| 6. Rychlopřípojka | |

8 ÚDRŽBA

Před seřizováním, odstraňováním zachyceného materiálu, servisem a údržbou, stěhováním a obdobím mimo provoz nástroj odpojte od kompresoru.

- Svůj nástroj pravidelně mažte, nemá-li vestavěnou automatickou maznici, vpravením 2 až 6 kapek pneumatického oleje do vzduchového vstupu před každým pracovním dnem nebo po každých 2 hodinách trvalého provozu v závislosti na charakteristice obrobku a typu spon/hřebíků.
- Vzduchem ovládané nástroje je třeba periodicky prohlížet a vyměňovat opotřebované nebo polámané díly, aby byl nástroj bezpečně funkční a plně účinný. Kontrolujte a vyměňujte všechny opotřebované těsnicí kroužky, těsnění atd. Utažte šrouby a uzávěry, abyste předcházeli úrazům.
- Pravidelně kontrolujte, zda se spoušť, pružina a bezpečnostní ústrojí volně pohybují, aby bylo zaručeno, že je bezpečnostní systém kompletní a funguje. Nedopustěte existenci volných a chybějících dílů, hromadění nečistot a zasekávání spon/hřebíků.
- Zásobník a přední část nástroje udržujte čisté a prosté veškerých nečistot, odletků a abrazivních částic.
- Když teploty klesnou pod bod mrazu, je třeba nástroje udržovat vhodným a bezpečným způsobem v teple.

9 TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	POWAIR0312
Režim aktivace	jednotlivá následná činnost
Maximální dovolený tlak	8,3 baru
Provoz	60-100psi (4-7bar)
Velikost vzduchového vstupu	1/4"
Průměrná spotřeba vzduchu	51 l/min
Doporučené mazivo	bílý minerální olej
Kapacita spon/hřebíků	100 ks

10 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PŘÍZNAK	PROBLÉM	ŘEŠENÍ
Únik vzduchu	Těsnicí kroužek ve ventilu spouště je poškozen.	Zkontrolujte a vyměňte těsnicí kroužek.

poblíž vrcholu nástroje nebo v oblasti spouště	Hlava ventilu spouště je poškozena.	Zkontrolujte a vyměňte.
	Je poškozen dík ventilu spouště, těsnění nebo těsnící kroužek.	Zkontrolujte a vyměňte dík ventilu spouště, těsnění nebo těsnící kroužek.
Únik vzduchu poblíž spodku nástroje.	Uvolněné šrouby.	Utáhněte šrouby.
	Opatřené nebo poškozené těsnící kroužky nebo tlumič rázů.	Zkontrolujte a vyměňte těsnící kroužky nebo tlumič rázů.
Únik vzduchu mezi tělem nástroje a vrcholkem válce.	Uvolněné šrouby.	Utáhněte šroub.
	Opatřené nebo poškozené těsnící kroužky nebo těsnění.	Zkontrolujte a vyměňte těsnící kroužky nebo tlumič rázů.
Spona je nastřelována příliš hluboko.	Potřebený tlumič rázů.	Vyměňte tlumič rázů.
	Příliš vysoký tlak vzduchu.	Seřídte tlak vzduchu.
Nástroj nefunguje dobře: nedokáže nastřelit sponu nebo pracuje těžkopádně.	Nedostatečný přívod vzduchu.	Ověřte dostatečnost přívodu vzduchu.
	Nedostatečné mazání.	Vpravte do vzduchového vstupu 2 až 6 kapek oleje.
	Opatřené nebo poškozené těsnící kroužky nebo těsnění.	Zkontrolujte a vyměňte těsnící kroužky nebo těsnění.
Nástroj vynechává spony.	Ucpaný výfukový otvor v hlavě válce.	Vyměňte poškozené vnitřní díly.
	Opatřovaný tlumič rázů nebo poškozená pružina.	Vyměňte tlumič rázů nebo přítlačnou pružinu.
	Nečistota v přední desce.	Vyčistěte hnací kanál na přední desce.
	Nečistota nebo poškození brání volnému pohybu spon ze zásobníku.	Je třeba vyčistit zásobník.
	Opatřovaný nebo suchý těsnící kroužek na pístu nebo nedostatek mazání.	Je třeba vyměnit těsnící kroužek. A provést namazání.
	Válec kryje průsak skrz těsnění.	Vyměňte těsnící podložku.
Nástroj se zadřel.	Nesprávné nebo poškozené spony.	Vyměňte a používejte správnou sponu.
	Poškozené nebo opotřebené vodítko hnacího prvku.	Zkontrolujte a vyměňte hnací prvek.

Uvolněný zásobník nebo
čelní šroub.

Utáhněte zásobník.

Zásobník je znečištěný.

Vyčistěte zásobník.

11 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Použité zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řiďte se předpisy vydanými s ohledem na ochranu životního prostředí.