

1	POUŽÍVANIE .....	3
1.1	<i>Bezpečnosť používateľa</i> .....	3
1.2	<i>Zakázané použitie</i> .....	3
2	POPIS (OBR. A) .....	3
3	OBSAH BALENIA .....	3
4	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY .....	4
4.1	<i>Pracovisko</i> .....	4
4.2	<i>Osobná bezpečnosť</i> .....	4
4.3	<i>Opatrné zaobchádzanie a používanie nástrojov</i> .....	5
4.4	<i>Servis</i> .....	6
4.5	<i>Ďalšie bezpečnostné pokyny</i> .....	6
5	DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE POUŽÍVANIE VÁŠHO PNEUMATICKÉHO NÁSTROJA.....	6
5.1	<i>Dôležité!</i> .....	6
5.2	<i>Ďalšie pokyny</i> .....	7
6	PRED SPUSTENÍM .....	8
7	VLOŽENIE A VÝMENA VÝVODNÝCH NÁSTAVCOV (OBR. B) .....	8
8	SPUSTENIE .....	8
9	VYPNUTIE NÁSTROJA.....	9
10	MAZANIE .....	9
11	DÔLEŽITÉ!!! .....	10
12	TECHNICKÉ ÚDAJE .....	10
13	ZVUKOVÉ EMISIE.....	10
14	ČISTENIE A ÚDRŽBA .....	11
14.1	<i>Čistenie</i> .....	11

14.2	<i>Skladovanie</i> .....	11
14.3	<i>Čistenie a opravy vykonávané kvalifikovaným personálom</i> .....	11
15	ZISŤOVANIE CHÝB A RIEŠENIE PROBLÉMOV .....	11
16	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	11
17	VYHLÁSENIE O ZHODE .....	12

**SÚPRAVA PNEUMATICKEJ PIESKOVACEJ PIŠTOLE  
POWAI0014****1 POUŽÍVANIE**

Táto pneumatická pieskovacia pištoľ je vzduchom poháňaný striekací nástroj. Je vhodná na odstraňovanie hrdze a zvyškov farby z malých a zle prístupných kovových a drevených povrchov. Okrem toho sa pieskovanie používa na získanie adhezívneho podkladu na následné natieranie.

Brúsny materiál sa nasáva cez stúpaciu rúru a strieka sa pomocou dodávaného stlačeného vzduchu. Uvoľnenie materiálu vykonáva spúšťačí mechanizmus, ktorý manuálne riadi ventil namontovaný v nástroji.

Nástroj smie byť poháňaný iba vhodným zdrojom stlačeného vzduchu. Akékoľvek iné alebo dodatočné použitie sa považuje za nesprávne. K správnemu používaniu patrí dodržiavanie pokynov na prevádzku, inštaláciu a údržbu.



**VAROVANIE! Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho prosím spolu s týmito pokynmi.**

**1.1 Bezpečnosť používateľa**

Na zabránenie neúmyselnej a nekontrolovanej prevádzky je spúšťač navrhnutý tak, že pri uvoľnení okamžite preskočí späť do vypnutej polohy. Prevádzka sa okamžite zastaví.

Brúsny materiál môže naďalej vychádzať z nádoby, kým sa neznižuje tlak. Prúdom nemierte na ľudí. Nikdy prúd nemierte na seba ani na iné osoby alebo zvieratá.

Dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny pre správne zaobchádzanie s fúkaným materiálom. Prečítajte si a dodržiavajte všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny výrobcu pre správne zaobchádzanie s fúkaným materiálom. Na pieskovanie nikdy nepoužívajte kremenný piesok.

**1.2 Zakázané použitie**

Nástroj nepoužívajte vo výbušnom prostredí, ktoré obsahuje látky ako horľavé kvapaliny, plyny a hlavne farbu a prachové výpary. Tieto látky sa môžu vznietiť kontaktom s horúcimi povrchmi nástroja.

**2 POPIS (OBR. A)**

1. Rukoväť
2. Zberné vrecko pre fúkaný materiál
3. Vývodný nástavec
4. Spúšťač
5. Závitové hrdlo, vonkajší závit 1/4"
6. Nádobka pre fúkaný materiál

**3 OBSAH BALENIA**

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).

- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či prístroj, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, pokiaľ je to možné, odložte počas celej záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnej zbernej odpadov.



**VAROVANIE: Baliaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenía!**

- 1 x pieskovacia pištoľ s nádobou
- 1 x zberné vrecko pre fúkaný materiál so zapínaním na suchý zips
- 4 x rôzne výfukové nástavce
- 1 x plastová nádoba s fúkaným materiálom (práškový oxid hlinitý)
- 1 x hrdlo
- 1 x návod na obsluhu



**AK ZISTÍTE, ŽE CHÝBÁJÚ NEJAKÉ SÚČASTI, ALEBO SÚ POŠKODENÉ, KONTAKTUJTE PROSÍM PREDAJCU.**

#### 4 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY



**VAROVANIE! Pri používaní technického zariadenia musíte dodržiavať nasledujúce základné bezpečnostné pokyny na ochranu pred zásahom elektrického prúdu, zranením a požiarom. TIETO POKYNY SI USCHOVAJTE.**

##### 4.1 Pracovisko

- Pracovnú oblasť udržiavajte čistú a upratanú. Neporiadok a prítomie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- **VAROVANIE:** S nástrojom nikdy nepracujte vo výbušnom prostredí, ktoré obsahuje zápalné kvapaliny, plyny alebo prach. Nástroje môžu vytvárať iskry, ktoré by mohli prach alebo výpary zapáliť.
- Pri používaní nástroja zabráňte prístupu iným osobám, hlavne deťom. Nedovoľte, aby sa iné osoby, hlavne deti, dotýkali nástroja. Pri vyrušení môžete stratiť kontrolu nad nástrojom.
- Zvážte vplyv prostredia.
- Zabezpečte, aby bolo pracovisko dobre osvetlené.

##### 4.2 Osobná bezpečnosť

- Dávajte pozor, sledujte, čo robíte, a pri používaní nástroja používajte zdravý rozum. Nástroj nepoužívajte, keď ste unavený alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilka nepozornosti počas používania stroja môže spôsobiť vážne zranenie.

- Noste osobné ochranné vybavenie a vždy používajte ochranné okuliare. Nosenie osobného ochranného vybavenia napr. masky proti prachu, obuvi s protišmykovou podrážkou, bezpečnostnej helmy alebo chráničov sluchu v závislosti od typu a používania nástroja znižuje riziko zranení.
- Predchádzajte neúmyselnému zapnutiu. Pred zapojením nástroja do napájacieho zdroja skontrolujte, či je vo VYPNUTEJ polohe. Nosenie nástroja s prstom na vypínači alebo zapájanie nástroja do el. siete, keď je zapnutý hlavný vypínač, môže spôsobiť nehody.
- Predtým, ako zapnete nástroj, odstráňte všetky nastavovacie nástroje alebo kľúče. Nastavovací nástroj alebo kľúč ponechaný v rotujúcej časti nástroja môže spôsobiť zranenia.
- Nestojte v nezvyčajnom postoji. Po celý čas udržiavajte správny postoj a rovnováhu. Umožňuje to lepšiu kontrolu elektrického nástroja v neočakávaných situáciách.
- Noste vhodný odev. Nemajte voľný odev ani bižutériu. Vlasy, odev a rukavice udržiavajte mimo pohybujúcich sa častí. Voľný odev, bižutéria alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých častí.
- Ak sa dá nainštalovať odsávanie prachu alebo iné zberné zariadenie, zabezpečte, aby bolo pripojené a používalo sa správne. Používanie týchto zariadení znižuje riziko súvisiace s prachom.
- Používajte ochranné vybavenie. Noste ochranné okuliare. Pri prácach, kde dochádza k tvorbe prachu, noste dýchaciu masku.

#### **4.3 Opatrné zaobchádzanie a používanie nástrojov**

- Nástroje s nízkym výkonom nepoužívajte na vykonávanie ťažkých prác. Správny nástroj vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, na ktorú bol určený.
- Skontrolujte, či nástroj nie je poškodený. Pred opätovným použitím nástroja pozorne skontrolujte, či ochranné zariadenia fungujú správne a tak, ako majú. Skontrolujte, či pohyblivé diely fungujú správne a nezasekávajú sa alebo či niektoré diely nie sú poškodené. Všetky časti musia byť správne nainštalované a všetky požiadavky musia byť splnené, aby bola zabezpečená bezchybná prevádzka nástroja. Chybné spínače musí vymeniť špecializovaný dodávateľ. Nástroj nepoužívajte, ak sa vypínač nedá zapnúť alebo vypnúť.
- Keď sa nástroj nepoužíva, pred vykonávaním servisu alebo výmenou príslušenstva nástroja ako napr. sekáča, vrtáka, pílového lisu, noža, odpojte nástroj od elektrickej siete. Toto preventívne opatrenie zabraňuje neúmyselnému spusteniu nástroja.
- Ak nástroje nepoužívate, uskladnite ich v suchom prostredí na vyvýšenom mieste alebo zamknuté, mimo dosahu detí. Nedovoľte, aby tento elektrický nástroj používali osoby, ktoré nepoznajú prácu s nástrojom alebo neboli oboznámené s týmito pokynmi. Elektrické nástroje sú v rukách neskúsených používateľov nebezpečné.
- O nástroje sa riadne starajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely fungujú správne a nezasekávajú sa alebo či niektoré diely nie sú poškodené alebo pokazené. Pokazené nástroje sa nesmú používať. Pred používaním nástroja nechajte poškodené časti opraviť. Mnohé nehody majú svoj pôvod v zle udržiavaných nástrojoch.
- Rezacie nástroje udržiavajte naostrené a čisté. Správne udržiavané rezacie nástroje s ostrými reznými hranami sa budú menej zasekávať a ľahšie ovládať.

- Nástroj nepoužívajte na účely, na ktoré neboli určené: Napríklad nepoužívajte kotúčový pílu na pílenie kmeňov alebo vetiev stromov. Používanie nástrojov na iné ako stanovené účely môže viesť k vzniku nebezpečných situácií.
- Rukoväte udržiavajte suché, čisté a bez nánosov oleja a maziva.

#### **4.4 Servis**

- Nástroj nechajte opraviť iba kvalifikovanému personálu a iba s použitím originálnych náhradných dielov. Zabezpečí to zachovanie bezpečnosti nástroja.

#### **4.5 Ďalšie bezpečnostné pokyny**

- **VAROVANIE:** Použitie príslušenstva a nástavcov nástroja, ktoré sa líšia od odporúčaného príslušenstva v tomto návode na používanie, môže predstavovať riziko zranenia. Používajte len originálne náhradné diely.
- Všetky ochranné zariadenia udržiavajte v dobrom pracovnom stave. Žiadne ochranné zariadenia neodstraňujte ani neblokujte.
- Nástroj nenechávajte v činnosti bez dozoru. Nástroj vždy vypnite a neodchádzajte od neho, kým sa úplne nezastaví.
- Zaisťujte obrobok. Na držanie obrobku použite svorky alebo zverák. Je to bezpečnejšie ako držanie rukou a na ovládanie nástroja budete mať obe ruky voľné.
- Tvorba hluku: Pri používaní elektrických nástrojov používajte chrániče sluchu.
- Ochrana pred prachom: Pri práci v prašných podmienkach noste ochrannú masku proti prachu. Ak je nástroj vybavený spojkou na odsávanie prachu a/alebo zberným zariadením, zabezpečte, aby bolo pripojené zariadenie na odsávanie prachu alebo vrecko na prach.
- Poškodenie ochranných zariadení a častí sa musí riadne opraviť alebo vymeniť v schválenej špecializovanej opravovni, ak nebolo v návode na používanie uvedené inak.

## **5 DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE POUŽÍVANIE VÁŠHO PNEUMATICKÉHO NÁSTROJA**

### **5.1 Dôležité!**

- Pred prácou s pneumatickým nástrojom si musíte prečítať návod na používanie a údržbu a porozumieť mu.
- S nástrojom nikdy nepracujte vo výbušnom prostredí, ktoré obsahuje zápalné kvapaliny, plyny alebo prach. Nástroje môžu produkovať iskry, ktoré by mohli prach alebo výpary zapáliť.
- Vždy zabezpečte, aby ste mali bezpečný postoj a držali nástroj pevne a bezpečne, pretože neočakávaný pohyb nástroja v dôsledky sily reakcie alebo zlomenia nástavcov nástroja alebo oporného ložiska môže spôsobiť zranenie.
- Pred výmenou nástavcov nástroja alebo nastavením nástroja vždy odpojte nástroj od dodávky stlačeného vzduchu.
- Dávajte pozor na riziko zranenia, ak ruky nedržíte mimo oporného ložiska, hlavne pri povŕňovaní skrutiek v podmienkach s obmedzeným priestorom (napr. riziko pomliaždenia ruky).
- Vždy najprv odtiahnite ruky od nástavca nástroja (zásuvka, sekáč), aby ste predišli riziku zranenia pohyblivými časťami.

- Odpojenie častí obrobku alebo zlomenie nástavca nástroja (zásuvka, sekáč) predstavujú nebezpečenstvo pre okolostojace osoby, pretože uvoľnené časti môžu byť vyvrhnuté pri vysokej rýchlosti, hlavne v prípade elektrických skrutkovačov.
- Pri povovovaní spojky držte hadicu pevne. Spätný náraz môže spôsobiť zranenia.
- Náhle zmeny na obrobku môžu spôsobiť neočakávaný pohyb nástroja, ktoré môžu viesť k nebezpečným situáciám.
- Nerotujúce nástroje s nárazovou funkciou nie sú vo všeobecnosti izolované. Preto sa musí zabrániť akémukoľvek kontaktu s elektrickými drôtmí.
- Nerotujúce nástroje s nárazovou funkciou sa nesmú používať vo výbušnom prostredí, ak neboli špeciálne určené na tento účel.
- Pri práci s nerotujúcimi nástrojmi s nárazovou funkciou sa môže vytvoriť prach, ktorý môže byť v závislosti od spracúvaného materiálu škodlivý pre prevádzkový personál. Je tiež možné, že počas práce budú vyvrhované častice od obrobku alebo sa obrobok zničí. Preto musíte chrániť seba a prostredie pred rizikom nehôd vykonaním vhodných preventívnych opatrení. Pracovnú oblasť urobte bezpečnou pre iných ľudí a používajte vhodné ochranné vybavenie.
- V prípade ťažkého druhu nerotujúcich nástrojov s príklepovou funkciou sa môže nástavec nástroja zlomiť v dôsledku únavy po dlhom období používania.
- Nerotujúce nástroje s nárazovou funkciou držte vždy za nástroj, a nikdy nie za nástavec nástroja, pretože to môže spôsobiť poškodenie v dôsledku vibrácie.
- Hlavný vypínač sa musí uvoľniť, ak sa preruší dodávka tlaku (odpojenie a pripojenie napájania).
- Keď používate nástroj, noste hodinky, prstene, bižutériu ani voľný odev.

## **5.2** *Ďalšie pokyny*

- Chráňte seba a prostredie pred rizikom nehôd vykonaním vhodných preventívnych opatrení.
- Maximálny pracovný tlak uvedený na nástroji sa nesmie prekročiť.
- Pneumatické nástroje musia byť vždy nainštalované proti prúdu ventilu na zníženie tlaku, aby sa umožnilo nastavenie špecifického prevádzkového tlaku.
- Pneumatickú hadicu udržiavajte mimo zdrojov tepla, oleja a ostrých hrán. Pred používaním nástroja vždy skontrolujte hadicu.
- Nástroj prevádzkujte iba s (jedným) kompresorom.
- Prevádzka s pneumatickými valcami nie je povolená.
- Prevádzka pneumatických nástrojov s horľavými plynmi je zakázaná (nebezpečenstvo výbuchu).
- Vždy používajte ochranné okuliare, chrániče sluchu a rukavice.
- Pneumatické nástroje nepoužívajte na účely, na ktoré neboli určené:
- Pneumatické nástroje vždy udržiavajte mimo detí.
- Nikdy nemierte pneumatickými nástrojmi na ľudí ani na zvieratá.
- Pneumatické nástroje pripájajte iba cez rýchlospojku.
- Na opravy používajte len originálne náhradné diely. Iné ako originálne náhradné diely môžu spôsobiť nebezpečné poškodenie.
- Pred vykonávaním údržby, nastavovacích a opravárskych prác alebo keď sa nástroj nepoužíva, odpojte ho od zdroja stlačeného vzduchu.
- Nástroj používajte iba vtedy, ak je v dobrom pracovnom stave.
- V prípade pochyb sa pred používaním nástroja obráťte na špecialistu.

- Opravy smie vykonávať len kvalifikovaný personál.
- Vždy dbajte na maximálny prevádzkový tlak, ktorý je uvedený na nástroji.
- Nástroj nikdy nenoste za pneumatickú hadicu.

## 6 PRED SPUSTENÍM

- Pneumatické hrdlo naskrutkujte do nástroja. Predtým oboľte závit nástroja hrdlo vhodnou tesniacou páskou (napr. teflónovou páskou).
- Pred začatím práce a plánovanom obrobku vezmite vzorku obrobku a oboznámte sa s funkciou nástroja. Pomôže vám to vyhnúť sa neželaným výsledkom v budúcej práci.



**DÔLEŽITÉ POKYNY PRE ÚDRŽBU A BEZPEČNÚ PREVÁDZKU** Pravidelná údržba a starostlivosť je nevyhnutná na zabránenie škôd z trenia a korózie nástroja. Na prípravu vzduchu po tlakovom regulátore poskytuje mazadlo olejovej hmly (nie je súčasťou dodávky) neustálu optimálnu úroveň mazania nástroja. Mazadlo olejovej hmly poskytuje jemné kvapky oleja do prúdiaceho vzduchu, a tým zabezpečuje pravidelné mazanie, predlžuje životnosť nástroja a znižuje náklady na údržbu.

## 7 VLOŽENIE A VÝMENA VÝVODNÝCH NÁSTAVCOV (OBR. B)



**VAROVANIE:** Pred vkladáním a výmenou vývodných nástavcov odpojte nástroj od zdroja stlačeného vzduchu.

Namontovaný vývodný nástavec odstráňte rukou a riadne vložte želaný vývodný nástavec.

## 8 SPUSTENIE



**VAROVANIE:** Pred inštaláciou a vybratím nádoby odpojte nástroj od zdroja stlačeného vzduchu.

1. Stúpaciu rúru pištole vložte do príslušného otvoru nádoby (obr. C).
2. Nádoby (obr. C) zoskrutkujte s pištoľou. Bajonetový zámok uľahčuje správne zatvorenie. Skontrolujte, či je nádoba riadne utesená. Prečítajte si a dodržiavajte všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny výrobcu pre správne zaobchádzanie s fúkaným materiálom.
3. Zberné vrecko na fúkaný materiál (obr. D) riadne a bezpečne pripevnite k plastovej časti nástavca smerom dole, v prípade potreby pomocou dodatočnej svorky na hadicu.
4. Vyberte želaný vývodný nástavec pre vaše použitie a pripevnite ho na koniec vývodu (obr. E).
5. Pomocou regulátora tlaku nastavte optimálny pracovný tlak na dodávke stlačeného vzduchu. Zabezpečte, aby ste neprekročili maximálny pracovný tlak 6 bar.



Nadmerný pracovný tlak nezvyšuje výkon, ale len spotrebu vzduchu a urýchľuje opotrebovanie nástroja. Preto sa vždy riaďte technickými špecifikáciami.

6. Zapnite dodávku stlačeného vzduchu a nechajte ho bežať, kým nebude dosiahnutý maximálny tlak nádoby a kompresor sa nevypne. Potom stlačte spúšť (obr. F), aby ste spustili nástroj.
7. Vývodný nástavec nasmerujte na spracúvaný obrobok a fúkajte ním vhodný materiál. Prečítajte si a dodržiavajte všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny výrobcu pre správne zaobchádzanie s fúkaným materiálom.
8. Pre dosiahnutie dobrých výsledkov by vzdialenosť od nástroja k spracúvanému obrobku nemala prekročiť 20 cm.
9. Použitý fúkaný materiál zozbierajte do zberného vrečka. Po skontrolovaní a v súlade s pokynmi výrobcu ho môžete znovu použiť.



**Pri práci s týmto nástrojom používajte vždy osobné ochranné vybavenie, napr. dýchací prístroj, okuliare, chrániče sluchu a rukavice.**

## 9 VYPNUTIE NÁSTROJA

- Po dokončení práce uvoľníte spúšť a zastavte nástroj.
- Fúkaný materiál nenechávajte v nástroji, nástroj úplne vyčistite. Príslušné pokyny nájdete v príslušnej časti.
- Fúkaný materiál sa musí uschovávať na suchom mieste.
- Pre úplné vypnutie odpojte nástroj od zdroja stlačeného vzduchu.



**VAROVANIE: Pri povoľovaní rýchlospojky predchádzajte nekontrolovanému spätnému trhnutiu pneumatickej hadice tým, že ju pevne podržite rukou.**

## 10 MAZANIE

Odporúčame použitie automatického maziva cez zabudovaný filtračný regulátor (obr. 4), pretože to zvyšuje životnosť nástroja a nástroj sa môže nepretržite používať. Zabudované mazadlo by sa malo pravidelne kontrolovať a plniť olejom pre pneumatické nástroje.

Správne nastavenie zabudovaného mazadla sa vykonáva tak, že umiestnite list papiera vedľa výfukových otvorov a hrdlo podržite otvorené asi 30 sekúnd. Mazadlo je správne nastavené, keď sa na papieri nazbiera ľahká škvrna oleja. Mali by ste predchádzať nadmerným množstvám oleja.

V prípade, že bude potrebné skladovať nástroj dlhšie (cez noc, víkend atď.), malo by byť dobre namazané. Nástroj by ste mali nechať bežať asi 30 sekúnd, aby sa olej rovnomerne rozťiekol po nástroji. Nástroj by ste mali skladovať v čistom a suchom prostredí.

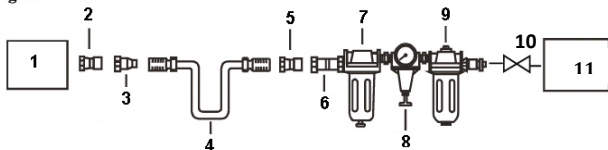
- Je veľmi dôležité, aby bol nástroj správne mazaný a aby bolo mazadlo vzduchového vedenia naplnené a správne nastavené. Bez správneho mazania nebude nástroj správne fungovať a jeho diely sa predčasne opotrebojú.
- V mazadle vzduchového vedenia používajte správne mazivo. Malo by ísť o typ mazadla s nízkym alebo meniacim sa tokom vzduchu a malo by byť naplnené po správnu úroveň. Používajte len odporúčané mazivá, predovšetkým na použitie v

pneumatických systémoch. Súčasti môžu poškodzovať gumené zložky v nástrojoch, tesniacich krúžkoch a iných gumených dieloch.

### 11 DÔLEŽITÉ!!!

Ak na pneumatickom systéme nie je nainštalovaný filter/regulátor/mazadlo, pneumatické nástroje by sa mali mazat' minimálne raz denne alebo po každých dvoch hodinách práce 2 až 6 kvapkami oleja, v závislosti od pracovného prostredia, priamo na vonkajší závit na kryte nástroja.

Fig 4.



- |                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| 1. nástroj            | 7. mazivo                |
| 2. zásuvková prípojka | 8. regulátor (0-8,5 bar) |
| 3. rýchlospojka       | 9. Filter                |
| 4. pneumatická hadica | 10. odpojovací ventil    |
| 5. zásuvková prípojka | 11. vzduchový kompresor  |
| 6. rýchlospojka       |                          |

### 12 TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	POWAIR0014
Prevádzkový tlak	3 bar
Veľkosť prívodu vzduchu	1/4"
Priem. spotreba vzduchu	170l/min
Odporúčany priemer hadice	9 mm
Objem nádoby	1000 cm <sup>3</sup>
Hrubý piesok (fúkaný materiál)	0,2-0,8 mm
Vývodný nástavec (priemer)	6 mm
Kvalita stlačeného vzduchu	Čistý a bez kondenzátu

### 13 ZVUKOVÉ EMISIE

Hodnoty hlukových emisií namerané podľa príslušnej normy.

Úroveň akustického tlaku L<sub>pA</sub> <70 dB(A)



**POZOR!** Hladina akustického výkonu môže presáhnout 85 dB(A), v takovom prípade je treba si nasadiť individuálnu chránič sluchu.

## 14 ČISTENIE A ÚDRŽBA

### 14.1 Čistenie

- Na zabránenie poškodenia nástroja z trenia a korózie sa vyžaduje pravidelná údržba a starostlivosť.
- Na ochranu pred nečistotami sa musí nástroj zakryť po každom použití fóliou. Ak by bol nástroj znečistený, postupujte podľa pokynov na čistenie:
  - Nástroj po odpojení a uvoľnení stlačeného vzduchu dôkladne vyčistite.
  - Nástroj čistite iba suchou, mäkkou handričkou alebo stlačeným vzduchom.
  - Nikdy nepoužívajte žieravé ani abrazívne čistiace prostriedky.
- Pred uskladnením nástroja namažte pohyblivé časti, hlavne spúšťač, niekoľkými kvapkami špeciálneho pneumatického oleja.

### 14.2 Skladovanie

Nástroj chráňte pred nečistotami, prachom a pod. Nástroj zakryte fóliou, aby ste ho ochránili pred nečistotami a následným poškodením a pokazením.

### 14.3 Čistenie a opravy vykonávané kvalifikovaným personálom

Údržbové práce, ktoré tu nie sú uvedené, môže vykonávať iba schválené servisné centrum.

## 15 ZISŤOVANIE CHÝB A RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Možná príčina	Činnosť
Je stlačený spúšťač, ale nástroj nefunguje.	Ventil je chybný. Spúšťač je chybný.	Obráťte sa schválené servisné stredisko.
Žiadne vyfukovanie materiálu (alebo príliš málo).	Stúpacia rúra alebo nástavec sú zablokované.  Dodávanie stlačeného vzduchu je príliš slabé.  Materiál je mokrý alebo hrdkovitý.	Vyčistite príslušnú časť podľa pokynov.  Skontrolujte nastavenie na regulátore tlaku, zabezpečte, aby nebol prekročený maximálny pracovný tlak. Nástroj pripojte k silnejšiemu zdroju stlačeného vzduchu. Nástroj namažte podľa pokynov.  Používajte iba suchý materiál. Riadte sa pokynmi príslušného výrobcu.

## 16 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky správnym spôsobom.

17 VYHLÁSENIE O ZHODE



VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGICKO vyhlasuje, že  
výrobok: Súprava pneumatickej pieskovacej pištole  
obchodná známka: POWERplus  
model: POWAIR0014

je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc, založených na uplatňovaní európskych harmonizovaných noriem. V prípade neoprávnených modifikácií tohto zariadenia sa stáva toto vyhlásenie neplatným.

Európske smernice (vrátane príp. ich novelizácií):  
2006/42/ES

Európske harmonizované normy a ich novelizácie:  
EN1953 : 1998

Dolu podpísaný koná v mene a so splnomocnením vedenia spoločnosti,

Hugo Cuypers  
Manažér certifikácie  
Dátum: 13/07/2011