

1	POPIS (FIG A)	2
2	SEZNAM OBSAHU BALENÍ	2
3	SYMBOLY	2
4	OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE	3
4.1	<i>Pracovní oblast</i>	3
4.2	<i>Elektrická bezpečnost</i>	3
4.3	<i>Osobní bezpečnost</i>	3
4.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně</i>	4
4.5	<i>Servis</i>	4
5	BEZPEČNOSTNÍ NORMY	4
5.1	<i>Povolené úkony</i>	5
5.2	<i>nepovolené úkony</i>	5
6	PŘIPOJENÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ	6
7	POUŽITÍ KOMPRESORU	6
7.1	<i>údržba</i>	6
8	PLNICÍ VZDUCHOVÁ PISTOLE	6
8.1	<i>použití</i>	6
8.2	<i>rady pro použití</i>	7
8.3	<i>údržba</i>	7
9	OFUKOVACÍ TRYSKA	7
9.1	<i>použití</i>	7
9.2	<i>rady pro použití</i>	7
9.3	<i>údržba</i>	7
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	7
11	ZÁRUKA	8
12	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	8
13	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	9

PŘENOSNÝ KOMPRESOR BEZOLEJOVÝ POWX170



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.

1 POPIS (FIG A)

- 1 Spínač on/off
- 8,9,10 Nástavce pro huštění
- 11 Plnicí vzduchová pistole
- 12 Gumová hadice (3 m)
- 13 Ofukovací tryska
- 14 Uložení příslušenství, gumová hadice a přívodní kabel
- 15 Přívodní kabel

2 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 nejdříve 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!

Přenosný kompresor bezolejový




- 4 Nástavce pro huštění
- Plnicí vzduchová pistole
- Gumová hadice (3 m)
- Příručka k obsluze



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

3 SYMBOLY

V této příručce a/nebo na stroji se používají následující symboly:

	Před zahájením práce si pozorně přečtěte příručku pro použití.		Nebezpečí spálení!
	Povinná ochrana zraku		Nebezpečí - automatické spuštění!



Pozor - elektrické napětí!

4 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny instrukce. Nedodržení upozornění a instrukcí může vést k zasažení elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému úrazu. Uchovejte si upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín "elektrický nástroj" v upozorněních znamená elektrický nástroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický nástroj provozovaný (bez kabelu) na baterii.

4.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čistě a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické nástroje ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nástroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým nástrojem se držte mimo dosah dětí a okolostojících osob. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

4.2 Elektrická bezpečnost



Vždy kontrolujte, zda napájecí soustava odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.

- Zástrčky elektrického nástroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými nástroji nepoužívejte nikdy rozvodné zástrčky. Riziko zasažení elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy například na trubkách, radiátorech, sporácích a ledničkách. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem je větší, jestliže je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické nástroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického nástroje, zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- S připojovacím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy na něm nástroj nenoste a netahejte za něj při vytahování zástrčky ze zásuvky. Kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohybujícími se díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.
- Při práci s elektrickým nástrojem pod širým nebem používejte prodlužovací kabel vhodný k vnějšímu použití. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým nástrojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte zdroj proudu chráněný před zbytkovým proudem (RCD). Použití RCD zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

4.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nástrojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým nástrojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým nástrojem může vést k vážnému osobnímu zranění.

- Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy si chraňte zrak. Bezpečnostní vybavení, jakým je protiprašný respirátor, nekouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhýbejte se nahodilému spuštění. Před připojením nástroje k síti se ubezpečte, že je vypínač v poloze vypnutu. Nošení nástrojů s prstem na vypínači a připojování nástrojů k síti s vypínačem v poloze zapnutu zvyšuje riziko nehody.
- Před nastartováním nástroje odstraňte veškeré stávecí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického nástroje může způsobit osobní zranění.
- Nesnažte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. Tak máte nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodné se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvádění a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná působením prachu.

4.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně

- Při práci s elektrickým nástrojem nepoužívejte sílu. Používejte pro své cíle správný nástroj. Správný elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji rychlostí, pro kterou byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický nástroj, jestliže ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický nástroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo uskladňováním elektrických nástrojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického nástroje.
- Nepoužívané elektrické nástroje ukládejte mimo dosah dětí a osobám, které nejsou obeznámeny s nástrojem ani s těmito pokyny, s ním nedovolte pracovat. Elektrické nástroje jsou v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických nástrojů. Kontrolujte lehký chod pohyblivých dílů, ověřujte jejich celistvost a veškeré ostatní podmínky schopné ovlivnit, jak nástroj funguje. Při poškození dejte elektrický nástroj před dalším použitím opravit. Mnoho nehod způsobuje právě nedostatečná údržba elektrických nástrojů.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadrhly, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický nástroj, příslušenství a nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického nástroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, již je třeba vykonat. Použití elektrického nástroje k činnosti jiné než předpokládané může vytvořit nebezpečnou situaci.

4.5 Servis

- Servisní práce na elektrickém nástroji přenechejte kvalifikovanému technikovi, který používá výhradně originální náhradní díly. Tak si zajistíte, že nástroj bude i nadále bezpečný.

5 BEZPEČNOSTNÍ NORMY



Tento symbol upozorňuje na varování, která je nutno si před zahájením práce s přístrojem pozorně přečíst, aby se předešlo případnému zranění obsluhy.



Stlačený vzduch je potenciálně nebezpečná forma energie. Proto při používání kompresoru a příslušenství postupujte velmi opatrně.



Pozor: Po výpadku proudu a následném zapnutí napětí by mohlo dojít k náhlému spuštění kompresoru.

Hodnota AKUSTICKÉHO TLAKU naměřená ze 2 metrů se rovná hodnotě AKUSTICKÉHO VÝKONU uvedené na žlutém štítku, který je umístěn na kompresoru, méně než 14 dB.

5.1 *Povolené úkony*

- Pracujte s kompresorem ve vhodném prostředí (s dobrým větráním, při teplotě okolí mezi +5°C a +40°C). Nepoužívejte kompresor v prostředí, ve kterém se vyskytuje prach, kyselina, výpary, výbušné nebo hořlavé plyny.
- Udržujte pracovní prostor volný. Zapnutý kompresor musí být postavený na stabilní ploše. Používejte kompresor jen ve svislé poloze.
- Při práci používejte ochranné brýle pro chránění očí před vniknutím cizích částic, uvedených do pohybu proudem stlačeného vzduchu.
- Při práci s pneumatickým příslušenstvím používejte vždy ochranný oděv.
- Udržujte vždy bezpečnostní vzdálenost alespoň 2 metry mezi kompresorem a pracovní zónou.
- Zkontrolujte, jestli údaje na výrobním štítku kompresoru zodpovídají údajům elektrické sítě; je povolena změna napětí +/-10% vzhledem na nominální hodnotu.
- Zástrčku elektrického kabelu vsuňte do zásuvky, jejíž tvar, napětí a kmitočet odpovídají platným normám.
- Prodlužovací kabel může být dlouhý maximálně 5 metrů a průřez kabelu nesmí být menší než 1,5 mm². Nedoporučujeme používat prodlužovací kabely o jiné délce a průřezu ani různé adaptéry či rozdvójky.
- Při přemísťování kompresoru používejte příslušnou rukojeť.
- Při použití kompresoru pro různé účely (huštění, práce s pneumatickým nářadím, stříkání barvy, mytí prostředkem na bázi vody, svorkování apod.) je třeba znát a respektovat příslušné normy.
- Tento kompresor je vyroben tak, aby fungoval přerušovaně v poměru uvedeném na štítku s technickými údaji (např. značka S3-15 znamená 1,5 minuty provozu a 8,5 minut přestávky), aby nedocházelo k přehřátí elektromotoru. Motor je vybaven tepelnou ochranou a pokud by došlo k přílišnému zvýšení teploty, tato ochrana by automaticky přerušila přívod elektrického proudu. Po návratu na normální teplotu se motor spustí automaticky.

5.2 *nepovolené úkony*

- Nikdy nemiřte proud vzduchu na osoby, zvířata nebo proti sobě.
- Kompresor nesmí přijít do styku s vodou nebo jinou tekutinou. Nikdy nemiřte proud tekuté látky z připojeného nástroje směrem ke kompresoru, protože je pod napětím a mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo ke zkratu.
- Nepracujte s kompresorem, nemáte-li obuté boty nebo máte-li ruce či nohy mokré.
- Při odpojování kabelu ze zásuvky nebo přemísťování kompresoru netahejte za kabel.
- Nenechávejte kompresor vystavený atmosférickým vlivům (déšť, slunce, mlha, sníh).
- Pokud budete kompresor používat venku, nezapomeňte je po použití vždy uložit na kryté nebo uzavřené místo.
- Kompresor nikdy nepoužívejte venku v dešti nebo za jiných nepříznivých meteorologických podmínek.
- Nedovoľte nezkušeným osobám, aby pracovaly s kompresorem bez patřičného dohledu. Nedovoľte, aby se v pracovním prostoru pohybovala zvířata.
- Stlačený vzduch, který produkuje tento kompresor, nelze používat pro farmaceutické a potravinářské účely nebo ve zdravotnictví a nesmí se používat pro plnění potápěčských láhví.
- Do blízkosti kompresoru nebo na kompresor nepokládejte hořlavé předměty nebo předměty z nylonu či látky.
- Nezakrývejte vzduchové otvory na kompresoru.

- Kompressor neotevírejte a neprovádějte na něm žádné změny. Obratě se na autorizovaný technický servis.

6 PŘIPOJENÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ



Před připojením pracovního nářadí zkontrolujte, zda je kompressor vypnutý

- Veškeré kompresorové příslušenství se připojuje ke kompresoru pomocí gumové hadice (12) opatřené rychlospojkou.
- Připojte zvolený nástroj ke konci (C) gumové hadice (obr. 3): zatlačte silou přípojku nástroje D do koncovky C. Kovové zacvaknutí znamená, že připojení nástroje je správně provedené. Po ukončení práce kompressor vypněte. Odpojte gumovou hadici od nástroje (obr. 4) tak, že zatáhnete zpět objímku koncovky C.

7 POUŽITÍ KOMPRESORU

- Připojte požadovaný nástroj. Zapojte kompressor do elektrické sítě pomocí přívodního kabelu 15, který je uložený v prostoru 14 na čelní straně kompresoru.
- Spustte kompressor stisknutím spínače 1.
- Po ukončení práce s kompresorem vypněte spínač 1, odpojte přívodní kabel 15 od elektrické zásuvky a uložte ho do úložného prostoru 14 na čelní straně kompresoru. Pomocí připojeného nástroje vypusťte z hadice všechny zbylé vzduch.
- Doporučujeme ukládat veškeré příslušenství do úložného prostoru 14 na čelní straně kompresoru.
- Před opakovaným zapnutím kompresoru je třeba počkat alespoň 10 vteřin po předchozím vypnutí.
- Tento kompressor je vhodný pro drobné ofukovací práce a odstraňování prachu. **NENÍ** vhodný pro dlouhodobé použití, pro ofukování velkých ploch a pro odstraňování prachu ze silně znečištěných míst.
- Při práci musí být kompressor zásadně ve vodorovné poloze, postavený na gumových nožičkách.

7.1 údržba

Pro čištění kompresoru a jeho součástí nepoužívejte ředidla, hořlavé nebo toxické kapaliny. Používejte jen vlhký hadr a nezapomeňte odpojit kabel ze zásuvky elektrického proudu.

8 PLNICÍ VZDUCHOVÁ PISTOLE

Pro huštění pneumatik, člunů, matrací, míčů apod.



Pozor: Nikdy nemiřte proud vzduchu na osoby nebo na zvířata.

Překračování povoleného tlaku při huštění může být nebezpečné a způsobit škody na věcech a/nebo zranění osob.



Tato pistole není vhodná pro huštění pneumatik automobilů. Pro tyto pneumatiky doporučujeme zakoupit zvlášť schválenou vzduchovou pistoli.

8.1 použití

1. Připojte plnicí pistoli 11 ke kompresoru podle pokynů v kapitole č. «2 - PŘIPOJOVÁNÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ».
2. Při huštění automobilových pneumatik a některých druhů pneumatických jízdních kol není třeba vkládat žádný nástavec (obr. 7). Stiskněte jazyček E (obr. 5) a nasadte trubici pistole na pneumatiku. Zatlačte ji na ventil pneumatiky a uvolněte jazyček.

3. Nahustěte pneumatiku zmáčknutím páky F (obr. 6). Uvolněte páku a načtete na manometru pistole G dosažený tlak. Zopakujte tento úkon až do dosažení požadovaného tlaku. Při přílišném nahuštění můžete snížit tlak stisknutím tlačítka H. Pozor: Nedržte páčku zmáčknutou příliš dlouho, aniž byste hlídali dosažený tlak. Mohlo by dojít k prasknutí nafukovaného předmětu.
4. Pro huštění fotbalových míčů, člunů, některých druhů pneumatických jízdních kol, matrací a nafukovacích dětských bazénů je nutno použít příslušný nástavec (obr. 7). Nástavec 8 - pro fotbalové míče. Nástavec 9 - pro čluny, matrace a dětské nafukovací bazény. Nástavec 10 - pro některé druhy pneumatik jízdních kol. Zvolte správný nástavec, stiskněte jazýček E (obr. 8) a zatlačte nástavec do plnicí hadice. Po zasunutí nástavce jazýček E uvolněte. Připevněte nástavec otočením směrem doprava.
5. Nahustěte předmět podle postupu uvedeného v bodě 3.

8.2 rady pro použití

Pomocí plnicí pistole kontrolujte každých 14 dnů hodnotu tlaku v pneumatikách. Správně nahuštěné pneumatiky přispívají ke snížení spotřeby paliva, ke zvýšení životnosti pneumatik, ke zvýšení bezpečnosti snížením brzdné dráhy a zlepšením ovladatelnosti vozidla.

8.3 údržba

Pro čištění plnicí pistole a nástavců nepoužívejte ředidla, hořlavé nebo toxické kapaliny.

9 OFUKOVACÍ TRYSKA

Pro odstraňování prachu a nečistot.



Pozor: při používání pistole na ofukování používejte ochranné brýle.

Nikdy nemiřte proud vzduchu na osoby nebo na zvířata. Nefoukejte prach a jiné nečistoty proti sobě ani proti jiným osobám.

9.1 použití

1. Od tělesa vzduchové pistole (A) odšroubujte plnicí hadici (B) (obr. 1). K tělesu pistole přišroubujte ofukovací trysku (13) a důkladně ji utáhněte (obr. 2). Pro tento úkon budete možná potřebovat jednostranný klíč.
2. Připojte pistolí ke kompresoru dle pokynů uvedených v kapitole č. «2 – PŘIPOJOVÁNÍ KOMPRESOROVÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ».
3. Namiřte pistolí směrem k ploše, kterou chcete čistit a zmáčkněte páčku F (obr. 9). Proud vzduchu lze regulovat zmáčknutím nebo uvolněním páčky F.

9.2 rady pro použití

Ofukovací pistolí můžete použít pro čištění domácích nebo automobilových rohoží. Ideální též pro čištění klávesnic, elektrických zařízení, chladniček, fotoaparátů, kamer, skla nebo filtrů do vysavačů (obr. 10). Pozor: Při čištění citlivých či přesných přístrojů (videokamery, objektivy fotoaparátů apod.) snižte tlak proudu vzduchu na minimum.

9.3 údržba

Pro čištění ofukovací pistole nepoužívejte ředidla, hořlavé nebo toxické kapaliny.

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Type	POWX170
Jmenovitý výkon	1.5hp
Příkon	5A
Napájecí napětí	230 V/50 Hz
Nasávané množství vzduchu	180l/min

Maximální tlak	8bar
Hmotnost	6.5kg
Třída izolace	B

11 ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 36 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka se vztahuje na veškerý materiál a výrobní vady, ale nevztahuje se na: závady způsobené běžným opotřebením a opotřebením jednotlivých částí, jako jsou např. ložiska, kartáčky, kabely, zástrčky, vrtáky, bity, řezací lišty, atd., a dále na závady nebo poškození vzniklá hrubým zacházením, nehodami nebo úpravami. Záruka se nevztahuje ani na náklady na přepravu.
- Vyhrazuje si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup, nebo je-li zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění ventilačních otvorů, výměna uhlíkových kartáčků,...).
- Nezapomeňte si uschovat doklad o zakoupení, neboť je důkazem o datu zakoupení výrobku.
- Nedemontovaný nástroj musí být vrácen prodejci v přijatelně čistém stavu, v původním ochranném kufříku (pokud je součástí dodávky) spolu s dokladem o zakoupení výrobku.

12 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



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

Použitý motorový olej likvidujte způsobem slučitelným s péčí o životní prostředí. V kanystru jej předejte k recyklaci do vyhrazeného střediska pro likvidaci tohoto druhu odpadu. Nevyhazujte jej do odpadu ani jej nevylévejte na zem.

13 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, prohlašuje, že

Typ zařízení : Přenosný kompresor bezolejový

Značka : POWERplus

Číslo položky : POWX170

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic založených na evropských harmonizovaných normách. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně jejich případných změn a doplňků):

2006/95/ES směrnice o nízkém napětí

2004/108/ES směrnice o elektromagnetické kompatibilitě

98/37/ES směrnice o strojním zařízení

2000/14/ES směrnice o hluku ve vnějším prostoru

Evropské harmonizované normy a jejich změny a doplňky:

EN1012-1 : 1996

EN55014-1 : 2006

EN55014-2 : 1997

EN61000-3-2 : 2006

EN61000-3-3 : 1995

Podepsaný jedná za vedení společnosti na základě zmocnění vystaveného vedením společnosti,

Philippe Vankerkhove

Ředitel pro certifikaci

Datum : 13/07/2009