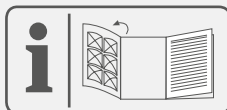


POWERPLUS

POWX352



CS ČESKY
SK SLOVENČINA

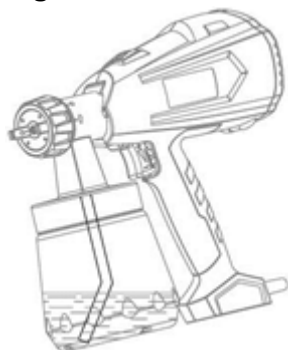
PŘEKLAD ORIGINÁLNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ
PREKLAD NÁVODU NA POUŽÍVANIE Z ORIGINÁLU



FIG. A

POWERPLUS

Fig 2a



POWX352

Fig 2b

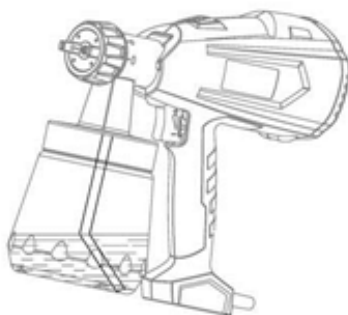
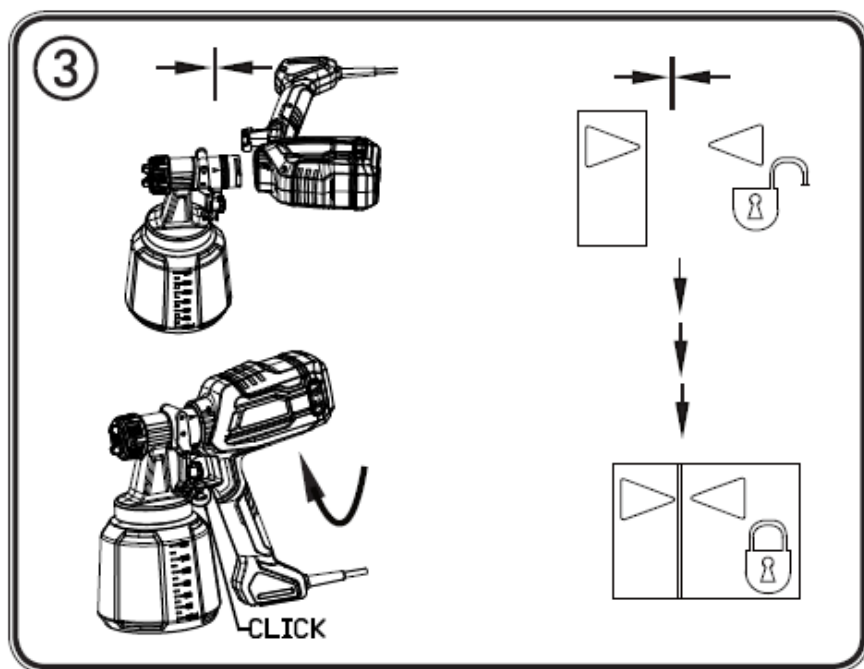
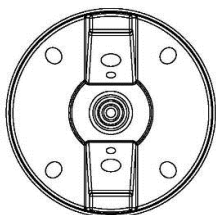


Fig. 3



POWERPLUS

Fig. 4a



POWX352
Fig. 4b

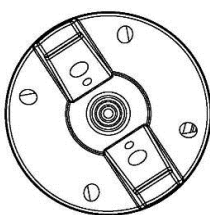


Fig. 4c

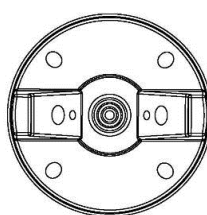


Fig. 5

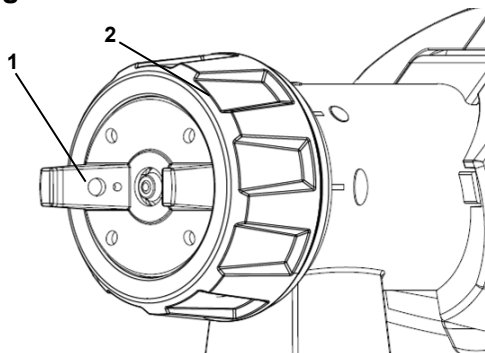
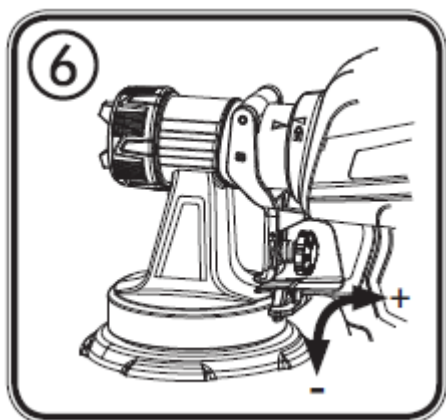
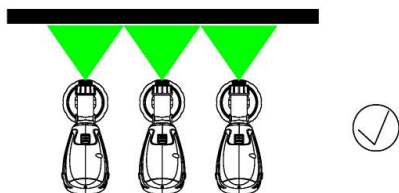


Fig. 6



POWERPLUS

Fig. 7a



POWX352

Fig. 7b

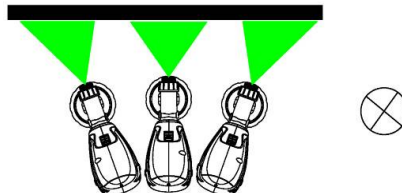


Fig. 7

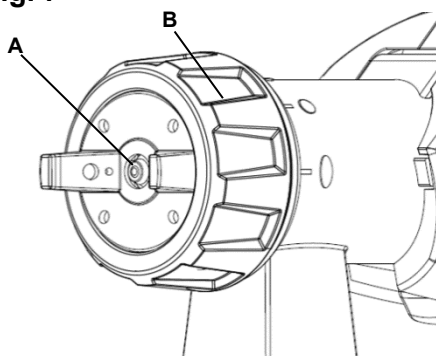
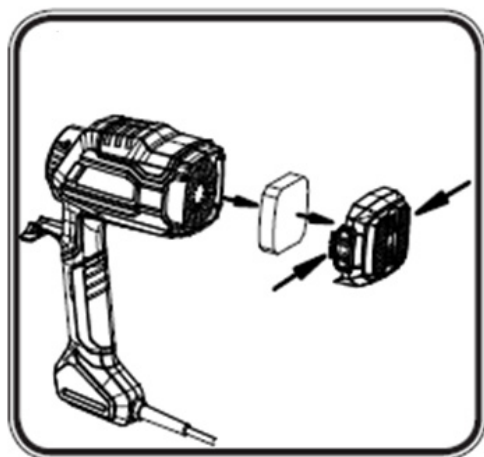


Fig. 8



1	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ	2
2	POPIS (OBR. A)	2
3	SEZNAM OBSAHU BALENÍ.....	2
4	SYMBOLY	3
5	OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁSTROJE	3
5.1	<i>Pracovní oblast</i>	3
5.2	<i>Elektrická bezpečnost</i>	3
5.3	<i>Osobní bezpečnost.....</i>	4
5.4	<i>Používání elektrických nástrojů a péče o ně.....</i>	4
5.5	<i>Servis.....</i>	4
6	DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	5
6.1	<i>Ihned stříkací pistoli vypněte, když:</i>	5
6.2	<i>Nátěrové hmoty vhodné k použití</i>	5
6.3	<i>Nátěrové hmoty nevhodné k použití.....</i>	5
6.4	<i>Příprava nátěrového materiálu.....</i>	6
7	SPOUŠTĚNÍ	6
7.1	<i>Ředění</i>	6
7.2	<i>Seřízení požadovaného nastavení stříkání (obr. 5).....</i>	7
7.3	<i>Seřízení objemu hmoty (obr. 6).....</i>	7
7.4	<i>Technika stříkání</i>	7
7.5	<i>Přerušení práce až na 4 hodiny</i>	7
8	ZASTAVENÍ PROVOZU A ČIŠTĚNÍ.....	8
9	ÚDRŽBA.....	9
9.1	<i>Náprava závad</i>	9
10	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	10
11	HLUČNOST	10
12	ZÁRUKA	11
13	ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	11
14	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	12

POWERPLUS

STŘÍKACÍ PISTOLE 500 W

POWX352

POWX352

CS

1 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Tato stříkáč pistole je určena pro vodou ředitelné a rozpouštědlové barvy, laky, základní nátěry, dvousložkové barvy, bezbarvé laky, automobilové laky, mořidla a tmely na dřevo. Není vhodná pro profesionální použití.



Upozornění! Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu své vlastní bezpečnosti tento návod k použití a obecné bezpečnostní instrukce. Váš elektrický nástroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

2 POPIS (OBR. A)

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1. Vzduchový uzávěr | 6. Zadní část stříkáč pistole |
| 2. Tryska | 7. Kryt vzduchového filtru |
| 3. Upínací matice | 8. Úprava množství materiálu |
| 4. Přední část stříkáč pistole | 9. Síťový kabel |
| 5. Chráníč spouštěče | 10. Nádoba |

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 přírodní 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 návod k použití
1x viskozimetr
1x čistící kolík
1x čistící štětec

1x náhradní tryška (1,5 mm) (modrá)
1x náhradní tryška (1,8 mm) (červená)
1x náhradní tryška (2,6 mm) (černá)
1x tryška na pistolí (2,2 mm) (bílá)



Jestliže některé díly chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na svého obchodníka.

4 SYMBOLY

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

	Znamená riziko zranění osob nebo poškození nástroje.		Před použitím si přečtěte příručku.
	V souladu se základními platnými bezpečnostními normami Evropských směrnic.		V prашném prostředí používejte ochrannou masku.
	Povinná ochrana zraku.		Noste ochranné rukavice

5 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 akumulátor.

5.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické nástroje v potenciálně 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 udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad nástrojem.

5.2 Elektrická bezpečnost



Vždy kontrolujte, zda přiváděné napětí 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 kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nástroj nenoste nebo netahejte na kabelu a nevytahujete zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Šňůru chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými 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 spínačem proti zbytkovému proudu (RCD). Použití RCD zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

5.3 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, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chránič sluchu, které se použije, kdykoliv to okolnosti vyžadují, omezuje osobní zranění.
- Vyhněte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky se ubezpečte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení nástrojů s prstem na vypínači a připojování nástrojů k síti s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.
- Před nastartováním nástroje odstraňte veškeré stavěcí 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. To vám umožní mít nástroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně 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 odvod a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná prachem.

5.4 Používání elektrických nástrojů a péče o ně

- Neočekávejte od elektrického nástroje, co nemůže splnit. Používejte elektrický nástroj vhodný pro váš účel. Elektrický nástroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji, použije-li se v kontextu, pro který 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 ukládáním 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 nedovolte s nimi pracovat osobám, které nejsou obeznámeny s nástrojem ani s těmito pokyny. Elektrické nástroje mohou být v rukách neškolených uživatelů nebezpečné.
- Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřizené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrné nic, co by se mohlo dotknout provozu elektrického nástroje. Při poškození dejte elektrický nástroj opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické nástroje.
- 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 způsobem jiným, než pro který je určen, může vytvořit potenciálně nebezpečnou situaci.

5.5 Servis

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

6 DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- NIKDY NESTŘÍKEJTE NA OSOBY – NIKDY tryskou neměřte na jinou osobu nebo na zvíře. Nikdy nedovolte, aby se stříkaný materiál dostal do přímého kontaktu s kůží.
- BOD VZPLANUTÍ – Tato stříkácí pistole se nesmí používat ke stříkání hořlavých barev a ředidel s bodem vzplanutí nižším než 32 °C
- VĚTRÁNÍ – Při stříkání se vždy ujistěte, že je v pracovních prostorách dostatečná ventilace.
- KOŠOVÁ TRYSKA – při používání mějte stříkácí košovou trysku vždy na místě.
- RESPEKTUJTE ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ V PRACOVNÍ OBLASTI – nepoužívejte stříkácí pistole v místech s rizikem požáru nebo výbuchu.
- CHRAŇTE SE PŘED RIZIKY – chraňte se před riziky, která představuje stříkaný materiál, a sledujte jak značení na nádobě tak informace obdržené od výrobce.
- NESTŘÍKEJTE – nestříkejte materiálem, jehož rizika nejsou známa.
- CHRAŇTE SI OČI – vždy používejte pomůcky na ochranu očí, aby se vám do nich nedostaly nebezpečné výpary nebo dým.
- NOSTE MASKU – nikdy nenepracujte se stříkácí pistolí bez obličejové masky
- CHRAŇTE SI UŠI – noste chrániče uší, přesahuje-li akustický tlak 85 dB(A).
- PROVÁDĚJTE ÚDRŽBU NÁSTROJŮ – udržujte v čistotě stříkácí pistoli, nádobu na barvu a trysky. Nečistěte hořlavými kapalinami s bodem vzplanutí nižším než 32 °C. Pravidelně kontrolujte hlavní přívod proudu a v případě poškození zadejte jeho výměnu kvalifikovanému elektrikáři.
- OTEVŘENÝ PLAMEN – nikdy nestříkejte v blízkosti otevřeného plamene nebo zapalovacího plamínku zařízení.
- KOUŘENÍ – při stříkání nikdy nekuřte.
- ŘEDĚNÍ – vždy si přečtěte výrobcova doporučení a instrukce týkající se ředění a teprve potom používejte barvu nebo jiné materiály.
- ODPOJENÍ OD SÍTĚ – při plnění nádoby na barvu nebo čištění stříkácí pistole vždy proveďte odpojení od sítě.
- PO STŘÍKÁNÍ VYPNĚTE – vyhybejte se provozování zařízení s úplně zavřeným průtokovým knoflíkem po jakoukoliv dobu



Nepřebíráme odpovědnost za škody způsobené nevhodnými materiály nebo nesprávně naředěnými barvami a ohrožení zdraví následkem nedostatečného větrání.

6.1 Ihned stříkácí pistoli vypněte, když:

- je vadný spoj v elektrické zástrčce nebo síťovém vedení nebo dojde k poškození vedení.
- je vadný spínač.
- se objeví kouř nebo zápach hořící izolace.

6.2 Náterové hmoty vhodné k použití

Laky na bázi vody a rozpouštědel, apretury, základové barvy, dvousložkové barvy, bezbarvé laky, autolaky, uzavírací mořidla a uzavírací konzervační laky na dřevo.

6.3 Náterové hmoty nevhodné k použití

Barvy na zdi (emulzní barvy) atd., alkalické a kyselé barvy. Náterové hmoty s bodem vzplanutí nižším než 21 °C.

6.4 Příprava nátěrového materiálu

Příložený nástavec spreje může být použit ke stříkání barev, laků a glazury, které jsou neředěné nebo mírně zředěné.

- Materiál promíchejte a nalijte požadované množství do nádoby s barvou.

Doporučené ředění	
Stříkaný materiál	
Glazury	neředěno
Ochranné prostředky na dřevo, močidla, oleje, dezinfekční prostředky, prostředky na ochranu rostlin	neředěno
Nátěrové hmoty s obsahem rozpouštědel a rozpustné ve vodě barvy, základní nátěry, nátěrové hmoty pro vozidla zatírací glazura	zředte o 5-10%

- Pokud je přenášecí kapacita příliš nízká, přidejte 5-10% ředidla, dokud přenášecí kapacita nesplní vaše požadavky.

7 SPOUŠTĚNÍ

7.1 Ředění



Před plněním nádoby na barvu materiálem určeným ke stříkání nezapomeňte zařízení odpojit od sítě

Většina barev se dodává ve stavu připraveném k nanášení štětcem a je třeba je před stříkáním zředit. Při ředění se řiďte radou výrobce. Barva, když se používá se stříkací pistolí: Ke stanovení správné viskozity barvy, která se použije, vám napomůže viskozimetr. Správnou viskozitu stanovíte tak, že viskozimetr naplníte barvou po okraj. Změřte čas, který uplyne, než obsah viskozimetru vyteče zpátky do nádoby.

Níže uvedená tabulka ukazuje doporučené časy pro různé druhy materiálu.

Tabulka viskozity

Stříkáci hmota	Doba doběhu ve vteřinách
Olejový krycí lak	25-45
Základní barva na bázi oleje	30-50
Nátěr	20-55
Lak / lakový brusný plnič	25-40
Olejovalá skvrna	Není třeba ředit
Odstraňte plnič	Není třeba ředit
Polyuretan	Není třeba ředit

Jestliže barva potřebuje k vytečení dobu delší než doporučenou, je třeba ji ještě více zředit. Přimíchejte malé množství vhodného ředidla a opakujte test viskozity, dokud nedosáhnete správné hustoty. Některé stříkatelné materiály obsahují částice a chuchvalce. Takové materiály je třeba před plněním do nádoby na barvu přecedit.

Před připojením k elektrické síti se ujistěte, že napájecí napětí je shodné s hodnotou uvedenou na typovém štítku.

- Odšroubujte nádobu ze stříkací pistole.
- Vyrovnajte sací trubici (obr. 2).

Je-li sací trubice umístěna správně, lze obsah nádoby vystříkat téměř beze zbytku.

Při práci na ležících předmětech: Otočte sací trubici dopředu (obr. 2 A).

Stříkání při práci na nástropech předmětech: Otočte sací trubici dozadu (obr. 2 B).

- Postavte nádobu na list papíru, nalijte do ní připravenou nátěrovou hmotu a pevně nádobu našroubujte na stříkáci pistoli.
 - Připojte stříkáci pistoli k zadní části pistole (obr. 3).
 - Stroj stavte jen na rovnou a čistou plochu. Jinak by se stroj mohl převrátit!
 - Stiskněte spoušť. V první fázi se spustí turbína. Při dalším stisknutí spouště se materiál dopraví.
 - Seřídte nastavení stříkání na stříkáci pistoli.
- Na stříkáci pistoli lze navolit tři různá nastavení v závislosti na použití a cílovém objektu.
Volba nastavení stříkání
Obr. 4 A = vodorovný proud
Obr. 4 B = kruhový proud
Obr. 4 C = svislý proud

7.2 Seřízení požadovaného nastavení stříkání (obr. 5)

Mírně povolte upínací matici (2) a otočte uzávěr vzduchu (1) do požadované polohy nastavení stříkání. Pak upínací matici utáhněte.



VAROVÁNÍ! Nebezpečí úrazu! Nikdy neberte za chránič spouště, když seřizujete vzduchový uzávěr.

7.3 Seřízení objemu hmoty (obr. 6).

Nastavte množství nátěrové hmoty otáčením regulátoru na chrániči spouštěče na stříkáci pistoli.

- | | | | |
|---|----------------|---|------------------------|
| - | otočení dolů | → | menší objem materiálu. |
| + | otočení nahoru | → | větší objem materiálu. |

7.4 Technika stříkání

- Výsledek stříkání silně závisí na hladkosti a čistotě stříkané plochy. Proto by měla být tato plocha pečlivě připravena a udržena bez prachu.
- Zakryjte všechny plochy, které nemají být stříkány.
- Zakryjte závity šroubů a podobné části cílového objektu.
- Doporučuje se otestovat pistoli na kartonu nebo podobném povrchu a najít tak správné nastavení.



Důležité: Začněte stříkat mimo cílovou oblast a když jste v cílové oblasti, vyhýbejte se přerušení práce.

- Správně (obr. 7a): Držte stříkáci pistoli v rovnoměrné vzdálenosti cca 10-30 cm od cílového objektu.
- Nesprávně (obr. 7b): Hromadění husté stříkáci mlhy, nerovnoměrná kvalita povrchu.
- Pohybujte stříkáci pistolí rovnoměrně křížem nebo nahoru a dolů v závislosti na nastaveném tvaru postřiku.
- Výsledkem rovnoměrného pohybu stříkáci pistole je rovnoměrná kvalita povrchu.
- Když se nátěrový materiál nahromadí na trysce (A) a vzduchovém uzávěru (B) (obr. 7), očistěte oba díly rozpouštědlem nebo vodou.

7.5 Přerušení práce až na 4 hodiny

- Vypněte stroj.
- Při zpracování 2složkových laků zařízení ihned vyčistěte.

8 ZASTAVENÍ PROVOZU A ČIŠTĚNÍ

Správné čištění je nutným předpokladem pro bezproblémový provoz zařízení pro nanášení barvy. V případě nesprávného nebo žádného čištění nejsou akceptovány žádné záruční nároky.

- Odpojte napájecí kabel. Vyprázdněte nádobu před delšími přestávkami a po ukončení práce. To lze provést krátkým otevřením a následným zavřením nádoby nebo zatáhnutím za chránič spouštěče a vypuštěním nátěrové hmoty do originální nádoby na barvu.
- Rozeberte stříkací pistoli. Zatlačte odjišťovací tlačítko (obr. 3) dolů.
- Nádobu odšroubujte. Vylijte veškerý zbývající nátěrový materiál zpět do plechovky s nátěrovým materiálem.
- Proveďte předběžnou očistu nádoby a sací trubice kartáčem.
- Nalijte do nádoby rozpouštědlo nebo vodu. Našroubujte nádobu zpátky na místo. Používejte pouze rozpouštědla s bodem vzplanutí vyšším než 21 °C.
- Pistoli znovu smontujte.
- Vložte síťovou zástrčku, zapněte stroj a vystříkejte rozpouštědlo nebo vodu do nádoby nebo hadříku.
- Opakujte výše uvedený postup, dokud nebude z trysky vytékat čirá rozpouštědla nebo čirá voda.
- Vypněte stroj a vytáhněte zástrčku.
- Vyšroubujte nádobku a vyprázdněte ji. Vytáhněte sací trubici s těsněním nádoby.



VÝSTRAHA! Nikdy nečistěte trysky, membránu a trysku či větrací otvory stříkací pistole kovovými předměty.



Ventilační hadice a membrána jsou odolné proti rozpouštědlům jen v omezené míře. Neponořujte do rozpouštědla, jen otřete.



VAROVÁNÍ! Nikdy nedržte zadní část stříkací pistole pod vodou ani ji neponořujte do kapalin. Těleso čistěte jen navlhčeným hadříkem.

- očistěte vnějšek stříkací pistole a nádoby hadříkem namočeným v rozpouštědle nebo vodě.
- Odšroubujte upínací matici a vyjměte vzduchový uzávěr a trysku. Vyčistěte vzduchový uzávěr a trysku kartáčem s rozpouštědlem nebo vodou.

Vyměňte vzduchový filtr, je-li znečištěn (obr. 8, pol. 7).



VAROVÁNÍ! Nikdy nepoužívejte stroj bez vzduchového filtru, mohly by být nasáty nečistoty a zasahovat do funkce stroje.

9.1 Náprava závad

Problém	Příčina	Náprava
Z trysky nevychází žádný nátěrový materiál.	Tryska je ucpaná	Vyčistěte
	Zásobovací trubice je ucpaná	Vyčistěte
	Nastavení množství materiálu je otočeno příliš daleko doleva (-)	Otočte doprava (+)
	Zásobovací trubice je uvolněná	Vložte
	V nádobě se nevytváří tlak	Utáhněte nádobu
Z trysky nevychází žádný nátěrový materiál	Tryska je uvolněná	Utáhněte
	Tryska je opotřebena	Vyměňte
	Je opotřebeno těsnění trysky	Vyměňte
	Hromadění nátěrového materiálu u vzduchového uzávěru, trysky nebo jehly	Vyčistěte
Rozprašování je příliš hrubé	Viskozita nátěrového materiálu je příliš vysoká	Tenký
	Objem materiálu je příliš velký	Otočte seřizovací šroub objemu materiálu doleva (-)
	Šroub nastavení množství materiálu je otočen příliš daleko doprava (+)	
	Tryska je znečištěna	Vyčistěte
	Vzduchový filtr silně zašpiněn	Vyměňte
	V nádobě se vytvořil nedostatečný tlak	Utáhněte nádobu
Stříkaný paprsek pulzuje	Povlakový materiál v nádobě dochází	Znovu naplňte
	Vzduchový filtr silně zašpiněn	Vyměňte
Nátěrový materiál způsobuje "stékající kapky"	Aplikováno příliš mnoho povlakového materiálu	Otočte seřizovací šroub objemu materiálu doleva (-)
Příliš mnoho mlhy z nátěrového materiálu (přílišný prostřík)	Vzdálenost k objektu je příliš velká	Zkraťte vzdálenost
	Použito přílišné množství povlakového materiálu	Otočte seřizovací šroub objemu materiálu doleva (-)
Barva ve větrací hadici	Membrána znečištěna	Vyčistěte membránu

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý příkon	500 W
Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý kmitočet	50 Hz
Uhlíkové kartáčky motoru	Ano
Průměr trysky	2,2 mm
Nastavitelná tryska	ano
Rychlost průtoku	1000 g/min
Max. viskozita	100 din/sec
Délka kabelu	2 m
Objem nádrže	1400 ml
Nastavitelné ovládání průtoku	Ano
Snadné čištění	Ano
Tvary postřiku	3
Kulatý tvar postřiku	Ano
Vodorovný tvar postřiku	Ano
Svislý tvar postřiku	Ano
Rychlovýměnný filtr	Ano
Rychlé uvolnění	Ano
Měkký úchop	Ano

11 HLUČNOST

Hodnoty hlukových emisí se měří podle příslušné normy. (K=3)

Úroveň akustického tlaku LpA	97 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	105 dB(A)



POZOR! Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB(A), v takovém případě noste individuální chránič sluchu.

aw (Vibration):	2,3 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
-----------------	----------------------	--------------------------

12 ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 36 nebo 36 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebení, jakými jsou ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky, nebo příslušenství, jakým jsou vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.; poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Poškození a / nebo závady vyplývající z nevhodného používání také nespádají do záručních ustanovení.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití nástroje.
- Opravy může provádět pouze servisní středisko autorizované pro nástroje Powerplus.
- Více informací můžete vždy získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Dopravní náklady vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok ze záruky v případě, že škoda na zařízení vznikla následkem nedbalé údržby nebo přetížení.
- Zcela vyloučeny ze záruky jsou škody vzniklé následkem zaplavení tekutinou, přílišného zaprášení, úmyslného poškození (ať jde o záměr či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletantského používání (např. nedodržováním pokynů z návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není omezující.
- Uznání záručního nároku nemůže nikdy vést k prodloužení záruční lhůty ani začátku nové záruční lhůty v případě, že bylo zařízení vyměněno.
- Zařízení nebo díly vyměněné v rámci záruky se proto stávají vlastnictvím Varo NV.
- Vyhrazujeme si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup nebo kdy je zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění větracích otvorů, pravidelné servisování uhlíkových kartáčků, atd.).
- Ušchovejte si doklad o zakoupení, neboť se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodeji vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kufříku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

13 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Bude-li vaše zařízení po delší době používání třeba vyměnit za nové, nelikvidujte použité zařízení spolu s běžným domovním odpadem, ale proveďte to způsobem ekologicky bezpečným.

Elektrický odpad se nesmí likvidovat jako součást domovního odpadu. Kde je to možné, provádějte recyklaci. Zeptejte se na místním úřadu nebo u maloobchodníků, kde a jak lze recyklovat.

14 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM,
tímto prohlašuje pouze, že

Výrobek:	STŘÍKACÍ PISTOLE 500 W
Výrobní značka:	POWERplus
Model:	POWX352

vyhovuje základním požadavkům a dalším příslušným ustanovením evropských směrnic/nařízení založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice/nařízení (včetně případných změn a doplňků až do data podpisu):

2006/42/ES
2014/30/EU
2011/65/EU

Evropské harmonizované normy (včetně jejich případných změn a doplňků):

EN 62841-1 : 2015
EN 50580 : 2012
EN IEC55014-1 : 2021
EN IEC55014-2 : 2021
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN 61000-3-3 : 2013

Odgovorná osoba za proizvod i čuvar tehničke dokumentacije: Philippe Vankerkhove,
MSc.EE. - VARO Vic. Van Rompuy n.v.

Podepsaný jedná jménem výkonného ředitele společnosti,

Philippe Vankerkhove, MSc. EE

Regulativní postupy – Manažer pro dohled na dodržování předpisů
09/01/2025, Lier - Belgie

1	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE	2
2	POPIS (OBR. A)	2
3	OBSAH BALENIA	2
4	VYSVETLENIE SYMBOLOV	3
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	3
5.1	<i>Pracovná plocha</i>	3
5.2	<i>Elektrická bezpečnosť</i>	3
5.3	<i>Osobná bezpečnosť</i>	4
5.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň</i>	4
5.5	<i>Servis</i>	5
6	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	5
6.1	<i>V nasledujúcich prípadoch striekaciu pištoľ okamžite vypnite:</i>	5
6.2	<i>Nanášacie materiály vhodné na použitie</i>	5
6.3	<i>Nanášacie materiály nevhodné na použitie</i>	5
6.4	<i>Príprava nanášaného materiálu</i>	6
7	SPUSTENIE	6
7.1	<i>Riedenie</i>	6
7.2	<i>Úprava želaného nastavenia spreja (obr. 5)</i>	7
7.3	<i>Nastavenie objemu materiálu (obr. 6)</i>	7
7.4	<i>Sprejovacia technika</i>	7
7.5	<i>Prerušenie práce do 4 hodín</i>	7
8	VYRADENIE Z PREVÁDZKY A ČISTENIE	8
9	ÚDRŽBA	9
9.1	<i>Oprava chybných funkcií</i>	9
10	TECHNICKÉ ÚDAJE	10
11	HLUK	10
12	ZÁRUKA	11
13	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	11
14	VYHLÁSENIE O ZHODE	12

POWERPLUS

STRIEKACIA PIŠTOĽ NA FARBU 500 W

POWX352

POWX352

SK

1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

Táto striekacia pištoľ je určená na farby na báze vody a rozpúšťadiel, laky, základné nátery, dvojzložkové farby, bezfarebné laky, laky pre automobilový priemysel, moridlá a konzervačné prípravky na drevo. Nie je vhodná na profesionálne použitie.



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.

2 POPIS (OBR. A)

1. Vzduchový uzáver
2. Tryska
3. Upínacia matica
4. Predná časť sprejovacej pištole
5. Chránič spúšte
6. Tlačidlo odistenia
7. Zadná časť sprejovacej pištole
8. Kryt vzduchového filtra
9. Nastavenie objemu materiálu
10. Sieťový kábel
11. Nádoba

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 zberni odpadov.



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

1x návod
1x viskozimeter
1x čistiaci kolík
1x čistiaci kefka

1x náhradná tryska (1,5 mm) (modrá)
1x náhradná tryska (1,8 mm) (červená)
1x náhradná tryska (2,6 mm) (čierna)
1x tryska na pištoľ (2,2 mm) (biela)



Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte prosím predajcu.

4 VYSVETLENIE SYMBOLOV

In V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia náradia.		Pred použitím si prečítajte návod.
	V súlade so základnými platnými bezpečnostnými normami Európskych smerníc.		V prašných podmienkach noste ochrannú masku.
	Noste vždy ochranné okuliare.		Noste ochranné rukavice

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržiavanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín "elektrické náradie" v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

5.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítmnie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapáliť prach alebo výpary.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpuťavať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

5.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím na výkonnostnom štítku

- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sieťovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepozmeňovaných vidlíc zodpovedajúcich sieťovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnený alebo spojený s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo vyťahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom..

- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chránený nadprúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražitý, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavený, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.
- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy noste chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, neklzáva bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoľahlivú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Buďte vhodne oblečení. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zbieračov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôcok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použití elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napätia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámene s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické náradie musí pred opätovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobujú nedostatočne udržiavané elektrické náradie.
- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a na prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, pre ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

5.5 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému oprávárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

6 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- NIKDY NESTRIEKAJTE NA OSOBY - NIKDY nemiete trysku na iné osoby alebo zvieratá. Nikdy nedovoľte, aby sa striekaná látka dostala do priameho kontaktu s pokožkou.
- BOD VZPLANUTIA - Táto striekacia pištoľ sa nesmie používať na striekanie horľavých farieb a riedidiel s bodom vzplanutia nižším ako 32 °C.
- VETRANIE- Vždy zabezpečte, aby bolo v pracovnej oblasti pri striekaní dostatočné vetranie.
- TRYSKA V TVARE KOŠA - Počas používania udržiavajte striekacu trysku v tvare koša vždy na svojom mieste.
- DBAJTE NA PROSTREDIE PRACOVNEJ OBLASTI – Striekacie pištole nepoužívajte, ak hrozí riziko požiaru alebo explózie.
- POZOR NA NEBEZPEČENSTVO - Pozor na nebezpečenstvo vyplývajúce zo striekania materiálu. Pozrite si značky na nádobe alebo informácie dodané výrobcom.
- NESTRIEKAJTE - Nestriekajte žiadny materiál, u ktorého hrozí nebezpečenstvo.
- OCHRANA OČÍ - Vždy používajte vhodnú ochranu očí, aby sa do nich nedostali nebezpečné výpary alebo para.
- NOSTE MASKU - Nikdy nepoužívajte striekacu pištoľ bez použitia masky.
- CHRÁŇTE SI SLUCH - Noste chrániče sluchu, ak akustický tlak prekračuje 85 dB(A).
- UDRŽIAVAJTE SVOJE NÁSTROJE - Striekacu pištoľ, nádrž na farbu a trysky udržiavajte čisté. Nečistite horľavými kvapalinami s bodom vzplanutia nižším ako 32 °C. Pravidelne kontrolujte sieťový kábel a ak je poškodený, dajte ho opraviť kvalifikovanej osobe.
- OTVORENÝ OHŇ - Nikdy nestriekajte v blízkosti otvoreného ohňa alebo plameňa horáka zariadenia.
- FAJČENIE - Počas striekania nikdy nefajčíte.
- RIEDENIE - Pred použitím farby alebo iných materiálov si vždy najprv prečítajte informácie alebo pokyny o riedení farby od výrobcu.
- ODPOJTE OD SIEŤOVÉHO ZDROJA - Pri plnení farby alebo čistení striekacej pištole vždy zariadenie najprv odpojte od sieťového zdroja.
- KEĎ NESTRIEKATE, ZARIADENIE VYPNITE – Predchádzajte používaniu zariadenia, keď je gombík rýchlosti prietoku úplne zatvorený na akúkoľvek dobu.



Za používanie nevhodných látok alebo farieb, ktoré boli nesprávne zriadené, a za akékoľvek zdravotné riziká vyplývajúce z nedostatočnej ventilácie neberieme žiadnu zodpovednosť.

6.1 V nasledujúcich prípadoch striekacu pištoľ okamžite vypnite:

- Prerušenie v sieťovej zástrčke, sieťovom kábli alebo poškodenie sieťového vedenia.
- Chybný spínač.
- Dym alebo zápach zo spálenej izolácie.

6.2 Nanášacie materiály vhodné na použitie

Farby, laky, nátery, 2-zložkové farby, priehľadné laky, automobilové laky, farbiace nátery a základné impregnačné farby na drevo miešateľné s vodou a riedidlami.

6.3 Nanášacie materiály nevhodné na použitie

Farby na stenu (emulzné farby) atď. alkalické a kyselinové farby. Nanášané materiály s bodom vzplanutia nižším ako 21 °C.

6.4 Príprava nanášaného materiálu

Priložený sprejovací nástavec je možné použiť na sprejovanie farieb, lakov a glazúr, ktoré nie sú rozriedené alebo sú slabo rozriedené.

- Premiešajte materiál a požadované množstvo dajte do nádoby s farbou.

Odporúčanie pre riedenie	
Sprejovací materiál	
Glazúry	neriedené
Konzervačné prostriedky na drevo, moridlá, oleje, dezinfekčné prostriedky, rastlinné ochranné činidlá	neriedené
Farby obsahujúce riedidlo a vodorozpustné farby farby, základné nátery, povrchové nátery na vozidlách, hrubovrstvové glazúry	rozriediť o 5 - 10%

- Ak je kapacita rozvádzania príliš nízka, pridávajte riedenie o 5 - 10%, až kým nebude kapacita rozvádzania spĺňať vaše požiadavky.

7 SPUSTENIE

7.1 Riedenie



Pred plnením farby do nádrže na striekací materiál nikdy nezabudnite odpojiť zariadenie od sieťového zdroja.

Veľa farieb sa dodáva pripravených pre náter štetcom a musia byť pred striekaním rozriedené. Pri riedení sa riadte pokynmi výrobcu pre riedenie farby pri použití v striekacej pištoli. Viskozimeter vám pomôže určiť správnu viskozitu farby, ktorú používate. Na určenie správnej viskozity naplňte viskozimeter po okraj farbou. Odmerajte čas, počas ktorého natečie farba z viskozimetra späť do plechovky. Dolná tabuľka uvádza odporúčané doby pre rôzne typy materiálov.

Tabuľka viskozity

Striekací materiál	Doba dobehu v sekundách
Olejový email	25-45
Základná farba na báze oleja	30-50
Lak (fermež)	20-55
Základný lakový náter na zbrúsenie	25-40
Olejové morenie	Riedenie nie je potrebné
Bezfarebný náter	Riedenie nie je potrebné
Polyuretán	Riedenie nie je potrebné

Ak vyprázdnenie farby trvá dlhšie ako je odporúčaný čas, musí sa prostriedok ešte zriediť. Zmiešajte malé množstvo vhodného riedidla a použite test viskozity, kým nedosiahnete správnu hustotu. Niektoré striekateľné materiály obsahujú častice alebo hrudky. Tieto materiály by ste pred ich naplnením do nádrže na farbu mali precediť.

Pred pripojením k napájaniu z elektrickej siete skontrolujte, či sa napájacie napätie zhoduje s hodnotou uvedenou na typovom štítku.

- Nádobu odskrutkujte zo sprejovacej pištole.
- Zarovnanie nasávacej trubice (obr. 2).

Ak je nasávacia trubica umiestnená správne, obsah nádoby sa dá vystrieť takmer bezo zvyšku.

Pri práci na vodorovných predmetoch: Nasávaciú trubicu otočte dopredu (obr. 2 A).

Striekacie práce pri práci na predmetoch nad hlavou: Otočte nasávaciú trubicu dozadu (obr. 2 B).

- Nádobu položte na list papiera, nalejte pripravený náterový materiál a nádobu riadne priskrutkujte na sprejovaciu pištoľ
- Spojte striekaciu pištoľ so zadnou časťou pištole (obr. 3).
- Stroj položte na rovný, čistý povrch. V opačnom prípade sa môže stroj prevrhnúť!
- Stlačte spúšť. V prvej fáze sa spustí turbína. Ak sa spúšť stlačí ďalej, materiál sa dopraví.
- Nastavte nastavenie spreja na sprejovacej pištoľi.

Na sprejovacej pištoľi je možné zvoliť tri rôzne nastavenia striekacieho prúdu, v závislosti od aplikácie a cieľového predmetu.

Voľba nastavenia spreja

Obr. 4 A = tučný horizontálny prúd

Obr. 4 B = kruhový prúd

Obr. 4 C = tučný vertikálny prúd

7.2 Úprava želaného nastavenia spreja (obr. 5)

S mierne odskrutkovanou upínacia maticou (2) otočte vzduchový uzáver (1) do želanej polohy nastavenia spreja. Potom upínacia maticu utiahnite.



VAROVANIE! Nebezpečenstvo zranenia! Pri nastavovaní vzduchového uzáveru nikdy neťahajte chránič spúšte.

7.3 Nastavenie objemu materiálu (obr. 6)

Objem materiálu nastavte otočením regulátora na chrániči spúšte sprejovacej pištole.

- | | | |
|----------------|---|-------------------------|
| - otočiť nadol | → | znižiť objem materiálu. |
| + otočiť nahor | → | zvýšiť objem materiálu. |

7.4 Sprejovacia technika

- Výsledok sprejovania závisí hlavne od hladkosti a čistoty povrchu, ktorý sa bude sprejovať. Preto by ste mali povrch opatrne pripraviť a udržiavať ho bez prachu.
- Všetky povrchy, ktoré sa nebudú sprejovať, zakryte.
- Zakryte závitý skrutiek a podobné časti cieľového predmetu.
- Odporúča sa otestovanie sprejovacej pištole na kartóne alebo podobnom povrchu, aby ste zistili správne nastavenie.



Dôležité: Začnite sprejovať mimo cieľovej oblasti a dávajte pozor na prerušenia vnútri cieľovej oblasti.

- Správne (obr. 7a): Sprejovaciu pištoľ držte pri rovnomernej vzdialenosti cca. 10 až 30 cm od cieľového predmetu.
- Nesprávne (obr. 7b): Vytváranie ťažkej hmly zo sprejovania, nerovnomerná kvalita povrchu.
- Striekacou pištoľou pohybujte rovnomerne do kríža a hore a nadol, v závislosti od nastavenia vzoru striekania.
- Rovnomerný pohyb sprejovacej pištole vytvára rovnomernú kvalitu povrchu.
- Pri hromadení nanášaného materiálu na tryske (A) a vzduchovom uzávere (B) (obr. 7) vyčistite obe časti.
- riedidlom alebo vodou.

7.5 Prerušenie práce do 4 hodín

- Vypnite stroj.
- Pri spracúvaní 2-zložkových lakov zariadenie okamžite vyčistite.

8 VYRAĐENIE Z PREVÁDZKY A ČISTENIE

Správne čistenie je predpokladom pre bezproblémovú prevádzku zariadenia na nanášanie farby. Pri nesprávnom alebo žiadnom čistení sa neprijímajú žiadne reklamácie v rámci záruky.

- Vytiahnite elektrickú zástrčku. Nádobu vyvetrajte v prípade dlhších prestávok a po skončení práce. Môžete to urobiť krátkym otvorením a zatvorením nádoby alebo vytiahnutím chrániča spúšte a vypustením farby do pôvodnej nádoby s farbou.
- Striekacu pištoľ znovu rozložte. Stlačte tlačidlo odistenia (obr. 3) nadol.
- Odskrutkujte nádobu. Vyprázdňte zvyšný nanášací materiál do plechovky s materiálom.
- Pomocou kefy nádobu a nasávaciu trubicu predbežne vyčistite.
- Do nádoby nalejte rozpúšťadlo alebo vodu. Nádobu naspäť naskrutkujte. Používajte iba rozpúšťadlá so zápalným bodom viac ako 21 °C.
- Pištoľ znovu zmontujte.
- Zapojte elektrickú zástrčku, zapnite stroj a rozpúšťadlo alebo vodu nastriekajte do nádoby alebo na handričku.
- Postup opakujte, kým nebude rozpúšťadlo alebo voda unikajúca z trysky čistá.
- Vypnite stroj a odpojte zástrčku.
- Skrutka nádoby a vyprázdňte ju. Vytiahnite saciu trubicu s tesnením nádoby.



UPOZORNENIE! Tesnenia, membránu, trysku ani vzduchové otvory v sprejovacej pištoľi nikdy nečistite pomocou kovových predmetov.



Ventilačná hadica a membrána sú odolné voči rozpúšťadlám len do určitej miery. Nenamáčajte do rozpúšťadiel, iba utrite.



VAROVANIE! Zadnú časť sprejovacej pištole nikdy nedržte pod vodou ani ju neponárajte do kvapalín. Kryt vyčistite len s navlhčenou handričkou.

- Pomocou handričky namočenej v rozpúšťadle alebo vo vode očistite vonkajší povrch sprejovacej pištole a nádoby.
- Odskrutkujte upínacia maticu a odstráňte vzduchový uzáver a trysku. Pomocou kefy a rozpúšťadla alebo vody vyčistite vzduchový uzáver a trysku.

Ak je vzduchový filter znečistený, vymeňte ho (obr. 8, položka 7).



VAROVANIE! Stroj nikdy neprevádzkujte bez vzduchového filtra. Mohli by sa našať nečistoty a narušať funkciu stroja.

9.1 Oprava chybných funkcií

Problém	Príčina	Náprava
Z trysky nevychádza žiadny nanášací materiál	Tryska je upchatá	Vyčistite.
	Napájacia trubica je upchatá	Vyčistite.
	Nastavenie objemu materiálu je otočené príliš ďaleko doľava (-)	Otočte doprava (+)
	Napájacia trubica je uvoľnená	Vložte
	V nádobe sa nevytvára tlak	Utiahnite nádobu
Nanášací materiál kvapká z trysky	Tryska je uvoľnená	Utiahnite
	Tryska je opotrebovaná	Vymeňte
	Tesnenie trysky je opotrebované	Vymeňte
	Nahromadenie nanášaného materiálu na vzduchovom uzávere, tryske alebo ihle	Vyčistite
Rozprašovanie je príliš hrubé	Viskozita nanášaného materiálu je príliš vysoká	Riedky
	Objem materiálu je príliš veľký	Otočte skrutku pre nastavenie objemu materiálu doľava (-)
	Skrutka pre nastavenie objemu materiálu je otočená príliš ďaleko doprava (-)	
	Kontaminovaná tryska	Vyčistite
	Vzduchový filter je veľmi znečistený	Vymeňte
	Príliš malá tvorba tlaku v nádobe	Utiahnite nádobu
Pulzovanie sprejovacieho prúdu	Nanášací materiál v nádobe dochádza	Doplňte
	Vzduchový filter je veľmi znečistený	Vymeňte
Nanášací materiál spôsobuje „kvapky farby“	Aplikuje sa príliš veľa nanášaného materiálu	Otočte nastavovaciu skrutku objemu materiálu doľava (-)
Príliš veľa hmly nanášaného materiálu (horný sprej)	Vzdialenosť od predmetu je príliš veľká	Zmenšite vzdialenosť
	Aplikuje sa príliš veľa nanášaného materiálu	Otočte nastavovaciu skrutku objemu materiálu doľava (-)
Farba vo ventilačnej hadici	Vzdialenosť od predmetu je príliš veľká	Vyčistite membránu

10 TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovitý výkon	500 W
Menovité napätie	230 V
Menovitá frekvencia	50 Hz
Motor s uhlíkovými kefkami	Áno
Priemer trysky	2,2 mm
Nastaviteľná tryska	Áno
Rýchlosť toku	1000 g/min.
Max. viskozita	100 din/sek.
Dĺžka kábla	2 m
Kapacita nádrže	1400 ml
Nastaviteľné ovládanie toku farby	Áno
Jednoduché čistenie	Áno
Vzory striekania	3
Okrúhly vzor striekania	Áno
Horizontálny vzor striekania	Áno
Vertikálny vzor striekania	Áno
Rýchlovýmenný filter	Áno
Rýchlouvoľnenie	Áno
Mäkká rukoväť	Áno

11 HLUK

Hodnoty emisií hluku namerané podľa príslušnej normy. (K=3)

Hladina akustického tlaku LpA	97 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	105 dB(A)



POZOR! Ak akustický tlak prekročí úroveň 85 dB(A), používajte chrániče sluchu.

aw (Vibrácie)	2,3 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
---------------	----------------------	--------------------------

12 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok v súlade s platnými zákonmi je 36 mesiacov a začína plynúť dňom zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, okrem: batérií, nabíjačiek, chybných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefkы, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pilové listy atď.; nezahŕňa poškodenia alebo chyby spôsobené zlým zaobchádzaním, nehodami alebo pozmeňovaním, ani náklady na prepravu.
- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespádajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. čísle 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerespektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napätia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradujeme si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok nebol riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefkы,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Nástroje musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.

13 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

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

Odpad, ktorý vzniká pri likvidácii elektrických strojov, sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zariadenie na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.



VARO N.V. - Vic. Van Rompuy N.V. Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGICKO
výlučne vyhlasuje, že,

Výrobok:	STRIEKACIA PIŠTOĽ NA FARBU 500 W
Obchodná známka:	POWERplus
Model:	POWX352

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc/nariadení, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice/nariadenia (vrátane ich prípadných novelizácií až do dátumu podpisu):

2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií):

EN 62841-1 : 2015
EN 50580 : 2012
EN IEC55014-1 : 2021
EN IEC55014-2 : 2021
EN IEC61000-3-2 : 2019
EN 61000-3-3 : 2013

Osoba zodpovedná za výrobok a správca technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove,
MSc.EE. - VARO Vic. Van Rompuy n.v.

Nižšie podpísaný koná v mene generálneho riaditeľa spoločnosti

Philippe Vankerkhove, MSc. EE
Regulačné záležitosti – manažér dodržiavania predpisov
09/01/2025 – Lier, Belgicko



WWW.VARO.COM
DESIGNED AND MARKETING BY VARO
©copyright by varo

VARO - VIC. VAN ROMPUY nv
JOSEPH VAN INSTRAT 9 - 2500 LIER - BELGIUM