

PROTECO®

VYSOKOTLAKOVÝ ČISTIČ 2200W



PROTECO®

51.06-MV-2200

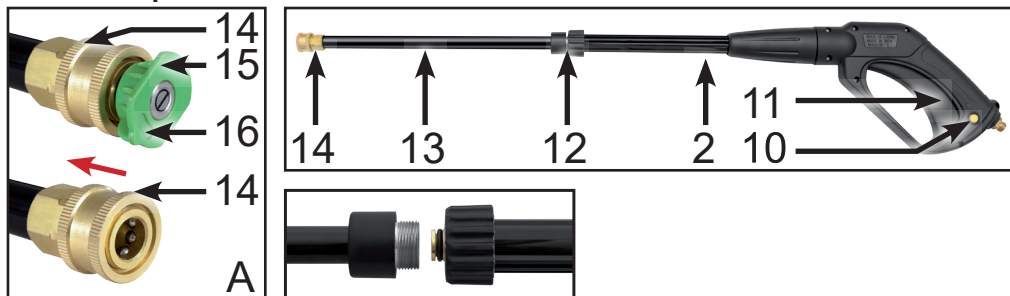
		
<p>Pred prvým uvedením do prevádzky a pred všetkými prácami spojenými s údržbou, montážou a čistením, si dôkladne prečítajte návod na obsluhu.</p>	<p>Pri práci s čističom vždy používajte ochranné pomôcky, najmä okuliare a pracovný odev.</p>	<p>Prúd tlakovej vody je nebezpečný. Nesmie byť nikdy smerovaný na osoby, zvieratá, elektrické zariadenia pod napätím, zásuvkové spoje, alebo na vlastný stroj.</p>

	<p>Čistič nesmie byť pripojený na priamo k rozvodu pitnej vody bez použitia spätného ventilu BA.</p>
---	--

- 1) rukoväť
- 2) vysokotlaková pištoľ
- 3) bubon na tlakovú hadicu
- 4) sada výmenných trysiek
- 5) hlavný vypínač 0 / I
- 6) vstup pre prívod vody
- 7) držiak pištole a nástavca
- 8) výstup tlakovej vody (vzadu)
- 9) záves prívodného kábla
- 10) poistka spúšte
- 11) spoušť pistole
- 12) prevlečená matica
- 13) nadstavec
- 14) rýchlopúlnacia koncovka trysiek
- 15) tryska
- 16) označenie uhla rozptylu



4



Pôvodný návod na použitie vysokotlakého čističa 51.06-MV-2200.

Vážení zákazníci, ďakujeme Vám za zakúpenie výrobku značky PROTECO. Dôsledné dodržiavanie návodu na použitie Vám zabezpečí bezpečnú prevádzku. Je nutné, aby ste sa s návodom v plnom rozsahu zoznámili skôr, než čistič uvediete prvýkrát do prevádzky. Pozorne si prečítajte všetky pokyny pre bezpečnú prevádzku.



1. TECHNICKÉ PARAMETRE

Napätie / frekvencia	220-230V ~50Hz
Príkion	2200 W
Krytie	IP X5
Trieda ochrany	II.
Pracovný tlak	11,0 MPa
Pracovný prietok	6,3 l/min
Maximálny tlak	16,5 MPa
Maximálny prietok	8,2 l/min
Hmotnosť	11 kg

Dôsledné dodržiavanie návodu na použitie Vám zabezpečí bezpečnú prevádzku. Je nutné, aby ste sa s návodom v plnom rozsahu zoznámili skôr, než čistič uvediete prvýkrát do prevádzky.

Obalový materiál je ľahko recyklovateľný. Zlikvidujte ho v súlade s platnými predpismi.

2. ÚČEL POUŽITIA

Tlakový čistič je určený výhradne na umývanie ťažko odstrániteľných nečistôt z vozidiel, záhradnej techniky, chodníkov, strojov a pod. pomocou čistej vody a umývacích prostriedkov na tento účel určených. Tlakový čistič nie je určený pre profesionálne použitie v priemyselných prevádzkach alebo na komerčné účely.

3. VŠEOBECNÉ ZÁSADY PRI POUŽÍVANÍ TLAKOVÉHO ČISTIČA

- Návod na použitie a údržbu predstavuje dôležitú súčasť výrobku a je nutné ho uschovať pre ďalšie použitie.
- Pred spustením čističa musí byť vždy prívodná hadica a čerpadlo odvzdušené a naplnené vodou. Spustením čističa bez vody môžete poškodiť čerpadlo.
- Nevyťahujte zástrčku zo zásuvky ťahom za prívodný kábel. Na premiestňovanie čističa používajte len držadlo, nie prívodný kábel alebo vysokotlakovú hadicu.
- Počas zimy chráňte čistič pred mrazom!
- Nezakrývajte počas prevádzky ventilačné mriežky.
- Vždy používajte predlžovací kábel schváleného typu na daný účel. Prierez vodičov min. 1,5 mm a krytie zásuvky „IPX5“.
- Pri práci musí byť čistič postavený vo zvislej polohe, na pevnej stabilnej vodorovnej ploche, mimo dosahu prúdu vody.
- Pre čistič používajte iba originálne príslušenstvo a náhradné diely schválené výrobcom.
- Prúd tlakovej vody je nebezpečný. Nesmie byť nikdy smerovaný na osoby, zvieratá, elektrické zariadenia pod napätím, zásuvkové spoje, alebo na vlastný stroj.
- Pri práci s čističom vždy používajte ochranné pomôcky, najmä okuliare a pracovný odev.
- Používajte iba pri teplotách nad 0°C a teplota vody nesmie klesnúť pod +5°C !!!
- Ak používate chemické umývacie prostriedky, používajte výhradne biologicky odbúrateľné a priamo určené pre tlakové čističe.
- Motory vozidiel a olejom znečistené strojné súčasti umývajte len na miestach na to určených.

4. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY PRE ELEKTRICKÉ PRÍSTROJE**Pozor! Je nutné si prečítať všetky pokyny.**

Nedodržanie uvedených pokynov môže mať za následok poškodenie prístroja, požiar, zasiahnutie obsluhy elektrickým prúdom, prípadne ťažké zranenia alebo smrť. Nižšie použitý pojem „elektrický prístroj“ sa týka ako elektrických prístrojov (so sieťovým káblom) napájaných zo siete, tak elektrických prístrojov napájaných batériami (bez sieťového kábla).

- Nedotýkajte sa vidlice ani zásuvky mokrymi rukami.
- Nepoužívajte umývačku vo vonkajšom prostredí za dažďa. Udržujte prístroj mimo pôsobenia dažďa a vlhka.
- Vniknutie vody do prístroja zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Nesmerujte prúd vody proti prístroju samotnému, elektrickým komponentom alebo iným elektrickým zariadeniam.
- Všetky elektrické vodiče musia byť chránené pred prúdom vody, najmä zásuvkové spojenia. Čistič smie byť pripojený iba k sieti TN-S. Zásuvka pre pripojenie čističa musí byť zapojená cez prúdový chránič s vybavovacím menovitým chybovým prúdom 30 mA.
- Vidlica prívodného kábla prístroja musí byť kompatibilná so zásuvkou. Táto vidlica je neoddeliteľnou súčasťou prívodného kábla. Nesmie byť žiadnym spôsobom upravovaná ani vymieňaná.
- Nepoužívajte žiadne zásuvkové adaptéry spoločne s uzemnenými prístrojmi. Upravené a vhodné zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Vyvarujte sa priameho kontaktu s uzemnenými telesami alebo konštrukciami. Ak je vaše telo uzemnené, vzniká zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie prístroja, ani k jeho zavesovaniu alebo vyťahovaniu vidlice zo zásuvky. Chráňte prívodný kábel pred žiarou, olejnatými látkami, ostrými hranami, rozpúšťadlami, ostrými ohybmi, pohyblivými súčasťami alebo iným mechanickým poškodením. Poškodené alebo pokrútené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nepoužívajte čistič, pokiaľ je poškodený prívodný kábel alebo jeho vidlice.
- Ak pracujete s elektrickým prístrojom vo vonkajších priestoroch, používajte iba predlžujúci kábel, ktorý bol na tento účel schválený. Použitie vhodných predlžovacích káblov vo vonkajší priestor znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

Základné bezpečnostné pokyny pre používanie tlakového čističa

- Pred každým použitím čističa skontrolujte:
 - či sú riadne dotiahnuté všetky spojovacie prvky vysokotlakového i nízkotlakového vedenia.
 - či nie sú poškodené tesnenia, hadice, pištole a najmä skontrolujte prírodný kábel.
- Ak zistíte akúkoľvek chybu, umývačku nepoužívajte, kým nebude porucha odstránená.
- **NIKDY NESMERUJTE PRÚDOM TLAKOVEJ VODY NA ĽUDÍ ALEBO ZVIERATÁ, MÔŽE DÔJSŤ K ZÁVAŽNÉMU POŠKODENIU ZDRAVIA!!!**
- **POZOR** - vďaka vysokému pracovnému tlaku môže dôjsť pri umývaní k poškodeniu pneumatík, gumených tesnení, krehkých alebo mäkkých predmetov. Preto nikdy na takéto diely nesmerujte vodný lúč z bezprostrednej blízkosti. Vysoký tlak vodného lúča alebo odrazený materiál pri umývaní môže spôsobiť poranenie očí aj pokožky, preto je nutné používať ochranný odev, bezpečnostné okuliare, pevnú obuv a rukavice.
- Po ukončení práce, pred vykonávaním údržby alebo demontážou hadíc vždy najprv vypnite spínač, odpojte vidlicu prírodného kábla zo zásuvky, uzavrite prívod vody a odtlakujte systém stlačením spúšte pištole. Nikdy nenechávajte zapojený čistič bez dozoru.
- Nemeňte pôvodné priemery trysiek ani ich akokoľvek neupravujte.
- Nepoužívajte čistič, ktorý má poškodenú vysokotlakú hadicu alebo pištoľ.
- Neblokujte spúšť pištole v zapnutej polohe.
- Nedovoľte, aby s čističom pracovali deti alebo nepovolané osoby.
- Nepoužívajte čistič s horľavými, agresívnymi alebo jedovatými kvapalinami a ani žiadnymi inými výrobkami, ktoré nie sú určené a schválené na tento účel.
- Nepracujte s tlakovým čističom v priestore, kde hrozí nebezpečenstvo výbuchu a v ktorom sa nachádzajú horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické prístroje môžu vytvárať iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo pary.
- Pri používaní tlakového čističa dbajte na to, aby sa v dosahu vodného lúča nezdržiavali deti nepovolané osoby alebo zvieratá. Pri odvracaní pozornosti môžete stratiť kontrolu nad prístrojom.

5. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY PRI POUŽÍVANÍ ELEKTRICKÉHO PRÍSTROJE

- Buďte pozorný, dávajte pozor na to, čo robíte a pri práci s elektrickým prístrojom si počínajte rozumne.
- Prístroj nepoužívajte, ak ste unavený alebo pod vplyvom drog, alkoholu či liekov. Chvilke nepozornosti pri používaní zariadenia môžu viesť k veľmi vážnym zraneniam.
- Používajte osobné ochranné prostriedky a vždy ochranné okuliare. Používaním osobných ochranných prostriedkov ako respirátor, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná prilba alebo chrániče sluchu, primerané druhu a nasadeniu elektrického prístroja, znižujú riziko poškodenia zdravia alebo úrazu.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu prístroja do prevádzky. Uistite sa, že je elektrický prístroj vypnutý, kým ho pripojíte k zdroju elektrického prúdu alebo k batérii a ako ho budete chcieť zdvihnúť či prenášať. Pri prenášaní prístroja ho nedržte za spínač a nezapájajte zástrčku do zásuvky, v opačnom prípade môže dôjsť k nehode.
- Vyvarujte sa abnormálneho držaniu tela. Postavte sa tak, aby ste pevne stáli, a neustále udržiajte rovnováhu. Ak dôjde k neočakávanej situácii, budete môcť elektrický prístroj lepšie kontrolovať.
- Používajte vhodný pracovný odev. Nenoste voľné oblečenie a šperky. Dávajte pozor, aby sa do rotujúcich súčastí nedostali vlasy, časti odevu či rukavice. Voľný odev, šperky či dlhé vlasy môžu byť zachytené rotujúcimi dielmi.
- Udržujte rukoväť v suchu, bez oleja a mastnoty. Mastné a olejom postriekané rukoväť sú klzké a vedú k strate kontroly nad prístrojom.
- Tento prístroj nie je určený na to, aby ho používali osoby (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo osoby s nedostatkom skúseností a znalostí.
- Prístroj nepreťažujte. K práci používajte len také elektrické prístroje, ktoré sú k danému účelu určené. S elektrickým prístrojom pracujte iba v danom výkonovom rozsahu.
- Nepoužívajte žiadny elektrický prístroj, pokiaľ jeho spínač nie je funkčný. Elektrický prístroj,

ktorý sa už nedá zapnúť alebo vypnúť je nebezpečný a musí byť bezpodmienečne opravený.

- Pred nastavovaním prístroja, údržbou, výmenou príslušenstva alebo nástrojov či odložením prístroja vyťahnite vždy vidlicu prírodného kábla zo zásuvky alebo vyberte akumulátor. Toto preventívne opatrenie zabraňuje nechcenému spusteniu prístroja.
- Elektrické prístroje uchovávajte mimo dosahu detí. Zamedzte v používaní prístroja osobám, ktoré s ním nie sú oboznámené. Elektrické prístroje sú nebezpečné, ak sa používajú neskúsenými osobami.
- Prístroj je nutné starostlivo udržiavať. Skontrolujte, či sa rotujúce diely prístroja voľne otáčajú a nezadierajú sa a či nedošlo k poškodeniu súčastí, ktoré by znížilo funkčnosť a bezpečnosť prístroja. Pred použitím prístroja nechajte opraviť poškodené diely. Veľa nehôd má svoju príčinu v zle udržiavaných elektrických prístrojoch.
- Udržiavajte používané nástroje a príslušenstvo vždy v bezchybnom stave.
- Používajte elektrický prístroj, jeho príslušenstvo, vhodné náradie atď. v súlade s týmito pokynmi a tak, ako je to pre daný typ prístrojov predpísané. Berte ohľad na pracovné podmienky a činnosť. Používanie elektrických prístrojov na iný než určený účel môže viesť k úrazu alebo poškodeniu prístroja.

6. SERVIS

Prístroj v záručnej dobe smie byť opravovaný iba v autorizovanom servisnom stredisku.

Vyvarujte sa akýchkoľvek zásahov do konštrukcie alebo elektroinštalácie prístroja v záručnej dobe !! Dôsledkom neoprávneného zásahu je strata záruky. Ako neoprávnený zásah je považované tiež skracovanie, výmena prírodného kábla alebo výmena vidlice.

POZOR - vidlica je neoddeliteľnou súčasťou prírodného kábla!

Ak čistič prestane fungovať, odovzdajte ho k reklamácii svojmu obchodníkovi. Pokiaľ dôjde k poškodeniu prírodného kábla čistič nepoužívajte a kontaktujte svojho predajcu alebo servisné stredisko.

7. INŠTALÁCIA A UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Pripojenie k prívodu vody.

UPOZORNENIE: Stroje nie sú vhodné pre priame pripojenie k rozvodu pitnej vody. Ak chcete pripojiť toto zariadenie k verejnému rozvodu pitnej vody, je nutné nainštalovať spätný ventil, typ BA, aby bolo zabránené eventuálnemu prietoku potenciálne znečistenej vody, späť do systému pitnej vody. Spätný ventil, typ BA musí byť v súlade s EN 1717. Voda vystupujúca z ventilu BA, prípadne z čističa, už nie je klasifikovaná ako voda pitná!

Vstupný tlak vody musí byť medzi 0,01MPa a 0,4MPa. Prietok prírodnej vody musí byť vždy vyšší, než je výstupný prietok čističa. Teplota vstupnej vody nesmie byť nižšia ako + 5°C a vyššia ako + 50°C. Prívodná hadica by mala byť aspoň 10 m dlhá, musí byť vystužená s vnútorným priemerom najmenej 12,5 mm (1/2 "). **POZOR!** Čerpadlo umývačky je konštruované len pre čistú vodu. Používajte na vstupe vodný filter. Predídete tak predčasnému opotrebovaniu prípadne poškodeniu čerpadla. Používanie agresívnych umývacích chemikálií, zapríčiní poškodenie čističa!! Do nádoby pre čistiaci prostriedok používajte iba umývacie prípravky ktoré sú určené pre tlakové čističe. Nepoužívajte poškodené hadice.

8. UVEDENIE DO PREVÁDZKY

1. Nasadíte nadstavec (13) na pištoľ, ľahko namažte spojovací závit (napr. silikónovou vazelínou na vodovodné ventily a pod.) a utiahnite presuvnú maticu (12) . Prevlčenou maticou utiahajte s citom ale iba rukou, bez použitia nástrojov.
2. Priskrutkujte pomocou kľúča vysokotlakovú hadicu k pištoľi.
3. Druhý koniec dvoch nástrčných kľúčov vysokotlakovej hadice po odstránení krytky priskrutkujte k vývodu (8) na zadnej časti prístroja.

4. Prívodnú hadicu pred pripojením k umývačke najprv prepláchnite, aby sa z nej vyplavili prípadné nečistoty. Hadica tak bude zároveň naplnená vodou, čo výrazne urýchli odvzdušnenie systému.
5. Nainštalujte vodný filter (nie je súčasťou dodávky).
6. Pripojte prívodnú hadicu (nie je súčasťou dodávky) po odstránení krytky na vstup vody (8) na čelnej strane. Pokiaľ bude čistič prevádzkovaný na úžitkovú vodu, musí byť nainštalovaný na vstupe vody do čističa filter, zodpovedajúci znečistenej vode. Bez tohto filtra nie je dovolené čistič prevádzkovať. Mohlo by dôjsť k poškodeniu čerpadla alebo ventilov náhodne uvoľnenými nečistotami z vodovodného potrubia alebo rozptýlenými nečistotami vo vode.
Pred pripojením vidlice prívodného kábla do zásuvky skontrolujte, či je tlačidlo spínača „0“ stlačené. Skontrolujte, či napätie a frekvencia elektrickej siete zodpovedá hodnotám uvedeným na typovom štítku čističa.
Zásuvka pre pripojenie čističa musí byť zapojená cez prúdový chránič s vybavovacím menovitým chybovým prúdom 30 mA. Ak je všetko v poriadku zapojte vidlicu prívodného kábla do zásuvky. **POZOR!** Prístroj môže pri spínaní a vypínaní spôsobovať elektrické rušenie.
POZNÁMKA: Ak sa po dlhšom chode motor samovoľne zastaví a nemožno ho znova zapnúť, došlo k vypnutiu tepelnej poistky. Počkajte niekoľko minút, kým motor vychladne. Po vychladnutí vinutia motora tepelná poistka opäť zopne.
Do nádobky pre čistiaci prostriedok používajte iba agresívne, biologicky odbúrateľné umývacie prostriedky, na tento účel priamo určené. Pred použitím čističa vždy skontrolujte na vysokotlakovej a nízkotlakovej vetve spojovacie a tesniace prvky. Ďalej je nutné starostlivo skontrolovať prívodný kábel a vysokotlakovú hadicu. Pri zistení poškodenia akejkoľvek časti, čistič nepoužívajte, kým závada nebude odstránená. Poškodenú tlakovú hadicu neopravujte. Je nutné ju vždy vymeniť za novú.
POZOR - dbajte, aby všetky osoby a zvieratá boli v minimálnej bezpečnej vzdialenosti 15 m.
7. Plne otvorte kohútik prívodu vody.
POZNÁMKA: Neinštalujte trysku, ak systém čističa nebude plne odvzdušnený. Výrazne tak urýchlite prietok vody a tým odvzdušnenie celého systému.
8. Uvoľnite bezpečnostnú poistku na rukoväti, namierte pištoľ do voľného priestoru a pri vypnutí motore stlačte spúšť a držte ju tak dlho, kým z pištole nebude vytekať trvalo súvislý prúd vody. Takto dôjde k odvzdušneniu hadíc a naplneniu čerpadla vodou.
POZOR - NIKDY NEZAPÍNAJTE ČISTIČ, KÝM NIE JE PRÍVODNÁ HADICA A ČERPADLO NAPLNENÉ VODOU, MÔŽE DÔJSŤ K JEHO POŠKODENIU!!
9. Nasadte požadovanú trysku do rýchlopínacej koncovky vid. obr. (A). Na čele každej trysky je v preliisu (15), zobrazená hodnota rozptylu trysky v stupňoch. Presvedčte sa ťahom za trysku či je dobre upevnená. S upnutou tryskou možno ľubovoľne otáčať.

9. ODPORÚČANÝ POSTUP UMÝVANIE (ZAPNUTIE - VYPNUTIE MOTORA)

Nasmerujte pištoľ do bezpečného priestoru alebo na umývaný predmet, držte spúšť pištole stlačenú a **stlačením tlačidla „I“ zapnete motor.**

POZOR! Pištoľ držte pevne, pretože po zapnutí motora dôjde k veľkému nárastu tlaku!

Vždy, keď zapínate motor, držte spúšť pištole stlačenú.

Tento tlakový čistič je vybavený tlakovým spínačom.

Po uvoľnení spúšte dôjde k nárastu tlaku vo vnútri systému a tlakový spínač vypne motor.

Po stlačení spúšte dôjde k poklesu tlaku a tlakový spínač zapne motor.

Neponechávajte čistič v režime automatického vypnutia dlhšie ako 10 min, pri dlhšej prestávke **vypnite motor stlačením tlačidla „0“.**

10. POUŽÍVANIE UMÝVACÍCH PROSTRIEDKOV

Nanášanie čistiaceho prostriedku.

Naplňte nádržku zodpovedajúcim čistiacim prostriedkom.

Do rýchloupínacej koncovky nasadte trysku s veľkým eliptickým otvorom (čierna farba).

Teraz bude vďaka zníženiu tlaku v systéme prisávaný umývací prostriedok z nádoby.

Naneste čistiaci prostriedok na suché znečistené plochy. U zvislých plôch postupujte zospodu nahor.

Nechajte prostriedok niekoľko minút pôsobiť, ale nenechajte ho zaschnúť. Viď. návod na použitie k aplikovanému prostriedku. V rýchloupínacej koncovke vymeňte šampónovaciu trysku za vysokotlakovú so širokým rozstrekom. Teraz môžete prikrčiť k oplachovaniu čistiaceho prostriedku.

Po ukončení práce postupujte nasledovne:

1. vypnite čistič stlačením tlačidla spínača „0“
2. vytiahnite vidlicu prírodného kábla zo zásuvky
3. uzavrite kohút napájacej vody
4. stlačením spúšte pištole odtlakujte celý systém
5. odpojte prírodnú hadicu.

Nenechávajte čistič pod tlakom, ak s ním pracujete !!

11. ÚDRŽBA**Pozor!**

Pred akoukoľvek údržbou vždy vytiahnite vidlicu prírodného kábla zo zásuvky.

Pred každým použitím skontrolujte vodný filter na prívode, či nie je zanesený nečistotami, ak áno vyčistite ho.

Na čistenie plastových častí čističa nepoužívajte rozpúšťadlá. Rôzne chemikálie a rozpúšťadlá môžu plastové časti nenávratne poškodiť.

Na odstraňovanie nečistôt, oleja, tukov, prachu atď. používajte iba navlhčenú čistú textilnú utierku.

Odstraňujte prach a nečistoty zo stroja v pravidelných intervaloch. Najmä udržuje v čistote ventilačné otvory.

Nečistite povrch prístroja agresívnymi látkami alebo tečúcou vodou!

Zvyšnú vodu z čerpadla neodstraňujte. Pri dlhodobom skladovaní, najmä cez zimu je vhodné cca za jeden mesiac pripojiť čistič k zdroju vody a „prebehnúť motor“, aby nedošlo k prilepeniu tesniacich krúžkov k piestom. Existuje na trhu aj špeciálne mazivo v spreji pre čerpadlá tlakových čističov, ktoré zabraňuje prilepeniu krúžkov. Aplikuje sa do otvoru pre vstup vody. Pri aplikácii je potrebné uviesť čistič na okamih do chodu, aby sa prípravok dostal do čerpadla. Viď. návod na použitie pre daný prípravok. Nepoužívajte žiadne iné mazivo, mohlo by dôjsť k nenávratnému poškodeniu tesniacich krúžkov.

12. SKLADOVANIE

Skladujte na suchom mieste s odpojenou vidlicou prírodného kábla a odpojenou, vyprázdnenou tlakovou hadicou, mimo dosahu detí a nepovolanych osôb.

POZOR! V ŽIADNOM PRÍPADE NESKLADUJTE ČISTIČ V MIESTACH, KDE KLESÁ TEPLOTA POD 0°C. DÔJDE K ZAMRZNUTIU ZVYŠNEJ VODY V ČERPADLE A MÔŽE DÔJSŤ ROZTRHNUTIU HLAVY ČERPADLA!

13. PORUCHY A ICH ODSTRÁNENIE

Porucha	Príčina poruchy	Odstránenie poruchy
Motor sa rozbehne, dotlakuje a vypne, ale z trysky nejde žiadny alebo slabý prúd vody.	Upchatá tryska.	Opatrne ju vyčistíte priloženou ihlou.
Motor čističa sa pri umývaní zastaví a nejde spustiť.	Prehriaté vinutie. Vypla tepelná poisťka.	Nechajte motor vychladnúť.

14. LIKVIDÁCIA

Po ukončení životnosti prístroj, príslušenstvo a obal odovzdajte v súlade s požiadavkami na ochranu životného prostredia do recyklačnej zberne. Elektrické prístroje nepatria do komunálneho odpadu. Evidenčné číslo výrobcu: 02355/05-ECZ Firma PROTECO náradí s.r.o. nie je zodpovedná za škody alebo zranenia spôsobené nesprávnym používaním.


15. INFORMÁCIE

Všetky informácie, vyobrazenia a špecifikácie sa zakladajú na najnovších informáciách o výrobku, ktoré boli k dispozícii v čase vytlačenia tohto návodu. Na pracovnom mieste sa môžu vyskytnúť faktory, ktoré môžu ovplyvniť hodnoty, majúce trvalé účinky, charakterizujúce pracovný priestor ako sú zdroje prachu, hluku atď. Prípustné hodnoty na pracovnom mieste môžu byť tiež rôzne v jednotlivých krajinách. Informácie slúžia užívateľovi zariadenia k lepšiemu zhodnoteniu nebezpečenstiev a rizík. Výrobca si vyhradzuje právo na technické, estetické a funkčné zmeny svojich výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia. Je to v súvislosti so snahou výrobcu o neustály vývoj a inováciu svojich výrobkov. Zmeny obrazové a textové informácie a tlačové chyby vyhradené.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca: PROTECO náradí s.r.o.
Radlická 2487/99, 150 00 Praha 5
Česká republika, IČO: 47453630

Dodávateľ pre Slovenskú republiku:

PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava – Petržalka, IČO: 50 635 875

Označenie výrobku: 51.06-MV-2200 umyvačka vysokotlaká 2200W, max. 165bar 6,3 l/min PROTECO
Typ výrobku: ABW-VBS-110P

Výrobok: spĺňa všetky príslušné ustanovenia technických predpisov, tjPredmetných smerníc Európskych spoločenstiev.

Pri posúdení zhody boli použité nasledovné normy:

EN 55014-1:2006+A1+A2
EN 61000-3-2:2006+A1+A2
EN 61000-3-3:2013
EN 55014-2:1997+A1+A2
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13
EN 60335-2-79:2012
EN 62233:2008
ZEK 01.4-08/11.11
IEC 60335-2-79

Posúdenie zhody bolo vydané na základe skúšok vykonaných skúšobňou:

TÜV Rheinland (Shanghai) Co.Ltd. 12F, Shanghai TÜV Rheinland Building, No. 177, Lane 777,
Guangzhong Road West, Shanghai 200072, P.R.China, TÜV Rheinland LGA Products GmbH-Tillystarsse
2, 90431 Nürnberg.

Na základe certifikátov a reportov: AM50437842 0001, 50243710 001.

Posledné dvojčíslenie roku v ktorom bolo označenie CE na výrobok umiestnené: 19

Osoba poverená kompletáciou technickej dokumentácie: Libor Knap
Podbřeží 63
518 03

V Bratislave, dňa 10.07.2019



Libor Knap
Konateľ spoločnosti
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9
Bratislava-mestská časť Petržalka 851 04
IČ: 50635875 DIČ: 2120403230
IČ DPH: SK2120403230

ZÁRUČNÝ LIST

Pečiatka a podpis predajcu:

.....

Dátum predaja:

Záznamy o vykonaných opravách (dátum, podpis):

1.

2.

3.

PROTECO®



Dodávateľ pre Slovenskú republiku:
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava - Petržalka
www.proteco-naradie.sk

PROTECO®