

1 SPLOŠNE INFORMACIJE

Čestitamo vam pri izbiri enega od naših izdelkov. Želeli bi poudariti, da smo pri oblikovanju in izdelavi tega izdelka posvetili veliko pozornosti varnosti uporabnika, učinkovitosti uporabe in varovanju okolja.

Za ohranitev zmogljivosti stroja, prosimo temeljito preberite ta navodila. Posebno pazljivost posvetite sestavnim delom označenim z naslednjim simbolom:



POZOR

ker vsebujejo pomembne informacije glede varnosti pri delu z visokotlačnim čistilcem.

Proizvajalec ne odgovarja za poškodbe, ki so posledica:

- neupoštevanja navodil za uporabo;
- uporabo vodnega čistilca, v namene, ki niso zajeti v poglavju **NAMEN UPORABE**
- neupoštevanja veljavnih predpisov varstva pri delu in predpisov za preprečevanje nesreč na delovnem mestu;
- nepravilne montaže stroja;
- neizvajanja predpisanih vzdrževalnih del;
- predelav in posegov v stroj, ki niso odobreni s strani proizvajalca;
- uporabe neoriginalnih rezervnih delov ali delov, ki niso primerni za ta model stroja;
- popravil s strani **nepooblaščenega servisa**.

1.1 NASLOV PROIZVAJALCA

Naslov proizvajalca je naveden v CE izjavi o skladnosti, ki je sestavni del teh navodil za uporabo.

1.2 UPORABA IN SHRANJEVANJE NAVODIL ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE

Navodila za uporabo in vzdrževanje visokotlačnega čistilca so sestavni del stroja, zato jih je potrebno shraniti, da so dostopna tudi v primeru kasnejše potrebe.

Navodila za uporabo in vzdrževanje vsebujejo pomembne informacije za varnost uporabnika in oseb, ki se nahajajo v njegovi bližini ter varovanja okolja.

V primeru, da se navodila poškodujejo ali izgubijo, si priskrbite kopijo s strani prodajalca ali pooblaščenega servisne delavnice.

V primeru, da stroj uporablja tretja oseba oz. da stroj prodate je potrebno stroju obvezno priložiti tudi navodila za uporabo.

Navodila za uporabo so pazljivo sestavljena. V primeru, da opazite v navodilih napako, prosimo da o tem obvestite proizvajalca ali najbližjega pooblaščenega serviserja.

Proizvajalec si pridržuje pravico, da spremeni, posodobi ali popravi navodila za uporabo brez predhodnega obvestila.

Brez pooblastila proizvajalca je prepovedano ta navodila kopirati in razmnoževati - v celoti ali samo delno.

1.3 SIMBOLI IN IZRAZI

1.3.1 Simboli

Simbol:



POZOR

ki se nahaja poleg določenega dela besedila, opozarja, da zaradi neupoštevanja teh napotkov lahko pride do telesnih poškodb uporabnika.

Simbol:

OPOZORILO

ki se nahaja poleg določenega dela besedila pomeni, da lahko zaradi neupoštevanja napotkov lahko pride do poškodbe stroja.

1.3.2 Izrazi

- **Pooblaščen serviser** je oseba iz pooblaščenega servisne delavnice, ki je bila usposobljena in je pooblaščen za izvajanje posebnih vzdrževalnih del in popravil na strojih. Vsa dela na električnem delu stroja sme izvajati samo **pooblaščen serviser**, ki je tudi **kvalificirani električar**, oz. oseba s strokovno izobrazbo, ki je pooblaščen za preverjanje, vgradnjo in popravila električne opreme skladno s predpisi veljavnimi v državi, kjer je visokotlačni čistilec instaliran.
- **Popolna zaustavitev** pomeni popolno zaustavitev stroja vsakokrat, ko spustite kontrolni vzvod na pištoli za pranje. Ta sistem ne deluj pri delu z nizkim tlakom od 0 do 20 barov.
- **Enostavni zagon** ta pripomoček olajša zagon stroja z znižanjem tlaka v prvih trenutkih delovanja

2 ZNAČILNOSTI IN TEHNIČNI PODATKI STROJA

	PW 121C - IP 1210S	PW 136C - IP 1360S	PW 145C - IP 1450S
ELEKTRIČNI PRIKLJUČEK			
Omrežna napetost	230 V / 1~50 Hz	230 V / 1~50 Hz	230 V / 1~50 Hz
Nazivna moč	1,7 kW	2,0 kW	2,3 kW
Varovalka	16 A	16 A	16 A
VODOVODNI PRIKLJUČEK			
Maksimalna temperatura priključene vode	40 °C / 98 °F	40 °C / 98 °F	40 °C / 98 °F
Minimalna temperatura priključene vode	5 °C / 41 °F	5 °C / 41 °F	5 °C / 41 °F
Minimalni pretok priključka	450 l/h / 120 US gph	500 l/h / 132 US gph	600 l/h / 159 US gph
Maksimalni tlak priključka	0,8 MPa / 8 bar / 116 psi	0,8 MPa / 8 bar / 116 psi	0,8 MPa / 8 bar / 116 psi
Maksimalna globina sesanja	0 m / 0 ft	0 m / 0 ft	0 m / 0 ft
ZMOGLJIVOST			
Pretok vode	360 l/h / 95 US gph	410 l/h / 108 US gph	480 l/h / 127 US gph
Maksimalni tlak	13 MPa / 130 bars / 1885 psi	14 MPa / 140 bars / 2031 psi	15 MPa / 150 bars / 2175 psi
Povratni sunek pištole za pranje	11 N	14 N	15 N
Nivo hrupa	76,2 dB (A)	77,3 dB (A)	77,3 dB (A)
Vibracije pištole za pranje	0,73 m/s ²	1,31 m/s ²	1,31 m/s ²
TEŽA IN DIMENZIJE			
Dolžina x širina x višina	310 x 308 x 820 mm / 12 x 12 x 32 in		
Teža	12 kg / 26 lb	13 kg / 29 lb	13 kg / 29 lb
Prostornina posode za detergent	0,35 l / 0,09 US gal		

Vse značilnosti in tehnični podatki so samo informativni. Proizvajalec si pridržuje pravice do sprememb v primeru potrebe.

2.1 SESTAVNI DELI

Sledite tudi ilustracijami 1 in 2, ki se nahajajo na začetku navodil za uporabo in vzdrževanje

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 Napajalni kabel 2 Glavno stikalo 3 Ročaj 4 Sedež za vodno pištolo in cev 5 Opozorilni znak 6 Navijalec cevi 7 Identifikacijska ploščica 8 Visokotlačni vodni priključek 9 Nosilec palice za šamponiranje 10 Ročaj za nošenje 11 Varovalna matica Securfix 12 Hitra spojka za dovod vode 13 prostor za shranjevanje priključnega kabla 14 Pištola za pranje | <ol style="list-style-type: none"> 17 Igla za čiščenje šobe 18 Rotojet rotacijska šoba (PW 136C - PW 145C - IP 1360S - IP 1450S) 19 Palica za šamponiranje 20 Nastavitev količine detergenta 21 Odprtina za nalivanje detergenta 22 Vodna krtača (PW 136C - PW 145C - IP 1360S - IP 1450S) 23 Visokotlačna cev 24 Hitra spojka za visokotlačno cev 25 Varnostna blokada vzvoda pištole za pranje 26 Vzvod pištole za pranje 27 Glava z nastavkom za šobo 28 Palica za pranje |
|---|--|

2.2 VARNOSTNI MEHANIZMI

Visokotlačni čistilec ima vgrajene naslednje varnostne mehanizme:

a) Termična zaščita

Je mehanizem, ki prekine delovanje stroja v primeru pregretja motorja.

V tem primeru je postopek naslednji:

- prekopite glavno stikalo (2) v položaj "0" in izvlecite vtič iz omrežnega napajanja;
- stisnite vzvod (26) na pištoli za pranje, da sprostite preostali tlak;
- počakajte 10 do 15 minut, da se stroj ohladi;
- preberite napotke v poglavju "Pregled in priklop na električno omrežje" in preverite ali ste jih upoštevali, še posebno glede uporabe električnega podaljška;
- priključite vtič na omrežno napajanje in ponovite postopek zagona, kot je opisano v poglavju "Delovanje".



POZOR

- V primeru, da se termična zaščita stalno vključuje, ne uporabljajte čistilca dokler ga ne pregleda **pooblaščen** serviser.

b) Ventil za omejevanje/ nastavitev tlaka

Če je ta ventil pravilno nastavljen, omogoča črpani tekočini povratek v sesalni del črpalke, in s tem preprečuje nastanek nevarnega tlaka, kadar spustimo vzvod pištole za pranje ali kadar je tlak nastavljen preko dovoljenega nivoja.

c) Varnostna blokada vzvoda pištole za pranje

Ta varnostni mehanizem (25) blokira vzvod (26) pištole za pranje (14), da prepreči nehoteni vklop stroja (glej tudi sliko 4, pozicija S)

2.3 NAMEN UPORABE



POZOR

- Ta visokotlačni čistilec je namenjen izključno samo za:
 - pranje vozil, strojev, zgradb, orodja ipd. s hladno vodo z možnostjo dodajanja detergentov skladno z navodili proizvajalca;
 - nanašanje detergentov skladno z navodili proizvajalca;
 - odstranjevanje vodnega kamna in odmaševanje cevodovodov z uporabo ustreznih orodij skladno z navodili proizvajalca;
 - vodno peskanje objektov z uporabo ustreznega orodja po navodilih proizvajalca;
- Visokotlačnega čistilca ne smemo uporabljati za umivanje ljudi, živalis, električnih strojev, ki so pod napetostjo, občutljivih predmetov in čistilca samega.
- Visokotlačni čistilec ni primeren za uporabo v določenih situacijah kot npr. korozivni pogoji in eksplozivna atmosfera.
- Pred uporabo na plovilih, letalih in tovornih vozilih se posvetujte s servisno delavnico, ker vam lahko posredujejo dodatna navodila za uporabo.

Vsak drug način uporabe se smatra za nepravilen.

Proizvajalec ni odgovoren za poškodbe nastale kot posledica nepravilne uporabe.

3 ODSTRANJEVANJE EMBALAŽE



POZOR

- Pri jemanju stroja iz embalaže je potrebno nositi zaščitne rokavice in očala, da preprečite morebitno poškodbo rok ali oči.
- Embalažo (plastične vrečke, sponke ipd.) odstranite izven dosega otroških rok, ker predstavljajo potencialno nevarnost.
- Embalažo o dlagajte skladno z veljavnimi predpisi države, kjer je visokotlačni čistilec instaliran. Še posebno plastičnih vrečk in embalaže ne smemo odvreči kamorkoli, ker škodujejo okolju.
- Ko ste stroj odstranili iz embalaže preglejte, da ni manjkajočih sestavnih delov. Če ste v dvomih, ne uporabljajte stroja dokler se ne posvetujete s servisno delavnico in **pooblašteni serviser** po potrebi stroj pregleda.

3.1 IDENTIFIKACIJSKA NALEPKA IN OPOZORILNE NALEPKE

Glej sliko 1 na začetku teh navodil za uporabo in vzdrževanje.

Identifikacijska nalepka (7) vsebuje serijsko številko in osnovne tehnične podatke o visokotlačnem čistilcu.

Opozorilne nalepke (5) vsebujejo informacije glede nevarnosti pri uporabi visokotlačnega čistilca, katere so opisane v nadaljevanju.



POZOR

- Po odstranitvi stroja iz embalaže, preverite ali so identifikacijska nalepka in varnostne nalepke nameščene in čitljive. V primeru, da niso obvestite svojega prodajalca ali servisno delavnico, da jih zamenjajo.
- Če se identifikacijska nalepka in varnostne nalepke s časom poškodujejo ali zbledijo se obrnite na pooblašteni servis, da jih zamenja.

3.2 STANDARDNI PRIBOR

Preverite, da se v paketu z izdelkom, ki ste ga kupili nahajajo naslednji elementi:

- visokotlačni čistilec (PW 121C - PW 136C - PW 145C - IP 1210S - IP 1360S - IP 1450S);
- visokotlačna cev s hitro spojko
- vodna krtača (samo PW 136C - PW 145C - IP 1360S - IP 1450S);
- palica za pranje;
- glava z nastavkom za šobo (samo PW 136C - PW 145C - IP 1360S - IP 1450S);
- vrtljiva šoba;
- palica za šamponiranje
- igla za čiščenje šobe,
- navodila za uporabo in vzdrževanje,
- ročaj
- 2 vijaka za pritrditev ročaja

V primeru težav se obrnite na vašega prodajalca ali pooblaščen servisno delavnico.

3.3 DODATNI PRIBOR - OPCIJA

Standardni pribor za visokotlačni čistilec lahko nadgradimo s široko paleto dodatnega pribora:

- palica za pesk anje: namenjena za glajenje površin, odstranjevanje rje, ostankov barv, usedlin ipd.
- Nastavek za čiščenje cevi: za odmaševanje cevi, odtokov ipd.
- Vrtljiva krtača z vodnim curkom: za čiščenje občutljivih površin.
- Palica za pranje tlakov.



POZOR

- *Delovanje visokotlačnega čistilca je lahko moteno pri uporabi neprimernega pribora hkrati pa je lahko tudi nevarno. Uporabljajte samo originalni pribor odobren s strani proizvajalca. Pri uporabi dodatnega pribora upoštevajte priložena navodila za uporabo, ki vsebujejo o napolitke za uporabo, montažo, vzdrževanje in varnostna opozorila.*

4 MONTAŽA

4.1 SESTAVLJANJE OPREME

- a) Namestite ročaj (3) v ohišje čistilca. Ročaj morate popolnoma vložiti. Z izvijačem, ki ni priložen privijte priložena vijaka s križno glavo (**korak A - slika 2**).
- b) Modeli imajo priloženo palico za pranje (28) na katero lahko namestite navadno šobo (27) ali rotacijsko (18) z bajonetnim nastavkom. Šobo namestite in jo zasučite v smeri urinega kazalca nato pa jo s kontra matico (11) pričvrstite (**korak I - slika 2**) Šobo odstranite v obratnem vrstnem redu (**korak H - slika 2**).
- c) Odvijte visokotlačno cev (23), priključite hitro spojko (24) in jo trdno privijte na priključek (8) (**korak C - slika 3**)
- d) Privijte drugi konec cevi (stran brez hitre spojke) na priključek pištole za pranje (14) s pomočjo dveh, 17 mm viličastih ključev, ki niso priloženi (**korak D - slika 3**).

4.2 ELEMENTI UPRAVLJANJA IN PRIKLOP NA VODOVOD

OPOZORILO

- Dovod vode mora omogočati zadostni pretok vode do visokotlačnega čistilca; glej tabelo s tehničnimi podatki česte v dvomih pokličite **pooblaščen servis**.
- Ne priključujte stroja na vodo, ki ima temperaturo višjo od 40°C ali nižjo od 5°C.
- Tlak vode na dovodu ne sme biti višji od 8 barov.
- Ne uporabljajte stroja v primeru, da mora vodo sesati višje od 0 m.
- Ne uporabljajte stroja, če ni priključen na vodovod.
- Ne priključujte stroja na slano vodo ali vodo, ki je umazana. V tem primeru priključite stroj na čisto vodo in ga pustite delovati nekaj minut.



POZOR

- *Pri priklopu stroja na vodovodno omrežje upoštevajte predpise veljavne v državi kjer je visokotlačni čistilec instaliran.*

4.3 PREGLED IN PRIKLOP NA ELEKTRIČNO OMREŽJE



POZOR

- **Pooblaščen serviser mora pregledati ali električni priključek ustreza podatkom z identifikacijske nalepke (7) stroja. Posebno pomembno je, da omrežna napetost ne odstopa več kot $\pm 5\%$ od napetosti z identifikacijske nalepke.**
- **Vsi priključki na omrežje morajo biti izvedeni s strani kvalificiranega električarja skladno z IEC 364 regulativo ali enakovrednim standardom, ki je v veljavi v državi kjer se stroj uporablja. Pomembno je, da ima priključna vtičnica, kjer bomo stroj priključili povezan tudi ozemljitveni vodnik in je zaščiten z ustrezno varovalko (jakost varovalke se nahaja na identifikacijski nalepki in v tabeli s tehničnimi podatki) in varovana tudi s FID stikalom, katerega občutljivost ne presega 30 mA.**
- **Če je priključni kabel prekratek lahko uporabite električni podaljšek, ki pa ne sme biti daljši od 10 m in preseka žic vsaj 1.5mm². Vtičnica in vtičak morata biti vodotesna. Posvetujte se z kvalificiranim električarjem ali so vse zahteve izpolnjene.**
Uporaba električnega podaljška je lahko nevarna.

5 UPORABA



POZOR

• Viskotlačni čistilec morate uporabljati previdno in pazljivo. Odgovorni ste, da seznanite vsakega uporabnika z navodili za uporabo in z uporabo stroja. V nasprotnem ne dovolite drugim osebam uporabljati visokotlačnega čistilca.

Viskotlačnega čistilca ne smejo uporabljati otroci in nepooblaščen osebe.

• Pri uporabi dodatnega pribora upoštevajte vsa varnostna opozorila iz navodil za uporabo

• Ne uporabljajte visokotlačnega čistilca, če:

- je električni kabel ali drug pomembni del kot npr. visokotlačna cev, varnostni mehanizmi, pištola in cev za pranje, poškodovana;
- če se stroj prevrne ali je udarjen;
- če voda očitno pušča.

V teh primerih mora stroj najprej pregledati **pooblaščen serviser**.

• Posebno pazljivo je potrebno stroj uporabljati v področjih kjer se gibajo vozila, katera lahko poškodujejo ali zadržijo električni priključni kabel, visokotlačno cev, pištolo za pranje ipd.

• Med uporabo ne puščajte stroja nenadzorovanega in izven dosega otroških rok.

Posebno previdno ga uporabljajte v vrtilih, šolah, domovih za nego starejših občanov ker so lahko v delovnem območju otroci, starejši ljudje in invalidi.

• pred uporabo stroja se prepričajte, da je nameščen na suho, ravno in trdno podlago, da se izognete nesreči in preprečite prevračanje stroja.

• pri premikanju stroja upoštevajte napotke iz poglavja **“Izklop stroja”**

• pri delu z visokotlačnim čistilcem nosite oblačila, ki vam zagotavljajo ustrezno zaščito pred močnim vodnim curkom. Ne uporabljajte stroja v bližini ljudi, če ne nosijo zaščitnih oblačil.

• visokotlačni in vodni curek je pri nepravilni uporabi nevaren. Ne usmerjajte curka v ljudi, živali in električnim napravam, ki so pod napetostjo ali visokotlačnemu čistilcu sam em.

• Pištolo za pranje med delom trdno držite; po stisku vzvoda (26) je uporabnik izpostavljen povratnemu udaru visokega tlaka. Moč povratnega udara je označena v tabeli s tehničnimi podatki (povratni udar je izražen v N, kjer je $1 N = 0.1 \text{ kg}$).

• ne usmerjajte vodnega curka proti sebi ali drugim, da bi očistili obleko ali obutev.

• zaradi zaščite okolja smete prati motorje vozil in strojev z oljnim mazanjem samo na področjih, ki imajo nameščene lovilce olja.

• Pnevmatike vozil smete prati samo z razdalje najmanj 50 cm, da jih vodni curek ne more poškodovati. Prvi znak poškodbe pnevmatike je spremenjena barva.

• ne usmerjajte vodne curka v materiale, ki vsebujejo azbest ali druge škodljive substance.

• ne uporabljajte viskotlačnega čistilca v dežju.

• upoštevajte navodila iz poglavja **“Pregled in priklop na električno omrežje”**.

• upoštevajte napotke iz poglavja **“Uporaba čistil”**

• Kadar stroja ne uporabljate izvlecite priključni kabel iz vtičnice. Pred vsakim posegom stroj izključite, kar pomeni, da preklopite glavno stikalo (2) v položaj “0” in izvlečete vtičnik iz omrežne vtičnice, stisnete vzvod (26) na pištoli za pranje, da sprostiti ostanek tlaka in prestavite varnostni zatič v položaj za blokado (25) (slika 4 - položaj S):

- preden pustite visokotlačni čistilec nenadzorovan, tudi samo kratek čas

- **po uporabi;**

Pred vsakim čiščenjem ali vzdrževalnimi deli počakajte, da se stroj popolnoma ohladi

• med delom ne blokirajte vzvoda (26) na pištoli za pranje v odprtem položaju

• ne izključujte priključnega kabla iz vtičnice z vlečenjem za kabel

• med vtičnico in priključni kabel ne priključujte vmesnikov ali adapterjev.

• priključni kabel, električni podaljšek, vtičnica in vtičnik morajo biti suhi. Ne dotikajte se jih z mokrimi rokami

• če je priključni kabel poškodovan ga je potrebno zamenjati s strani proizvajalca ali servisa, da se izognete nevarnosti.

• med delovanjem stroja ne prekrivajte in ne nemeščajte ga v prostor kjer ni ustreznega prezračevanja.

• pri uporabi stroja v zaprtem prostoru vedno poskrbite za ustrezno prezračevanje.

5.1 ROKOVANJE

• Ko rokujete z visokotlačnim čistilnikom uporabite ročaj (3), kot je prikazano na sliki 5 postopek M.

• Za dvigovanje čistilnika uporabite dvizni ročaj (10) (slika 5-postopek N).



POZOR

Ne uporabljajte navadnega ročaja (3) za dvigovanje visokotlačnega čistilnika.

5.2 POSTOPEK PRIPRAVE

• Odvijte visokotlačno cev (23) v celoti.

- priključite dovodno cev na hitro spojko dovoda vode (12) s pomočjo navadne vrtn spojke (**postopek E - slika.3**)
- Odprite pipo za dovod vode in se prepričajte, da spoji tesnijo (**postopek F - slika 3**).
- Preverite, da je glavno stikalo (2) izključeno (položaj "0") in priključite priključni kabel na omrežno vtičnico (**postopek G - slika 3**)
- Preklopite glavno stikalo (2) v položaj "1".
- Stisnite vzvod (26) na pištoli za pranje in počakajte, da postane vodni curek enakomeren.
- Preklopite glavno stikalo (2) v položaj "0" in privijte palico za pranje (28) na pištolo za pranje (14) (**korak B - slika 3**).

5.3 STANDARDNA UPORABA (VISOKI TLAK)

- Ponovno pri ž gite visokotlačni čistilec s preklpom glavnega stikala (2) v položaj "1".
Važno: v fazi ponovnega zagona se motor stroja po začetnem zagonu takoj zaustavi ker se vključi mehanizem za popolno zaustavitev.
- Za pričetek dela stisnite vzvod (26) na pištoli za pranje in lahko pričnete s čiščenjem.
Kot vodnega curka lahko spreminjate s pomočjo vrtljive glave (27) slika 4- položaj a ali b

5.4 UPORABA DETERGENTA



POZOR

- *Visokotlačni čistilec je namenjen za uporabo z detergenti, ki jih priporoča proizvajalec. Uporaba drugih detergentov ali kemikalij lahko vpliva na varno delovanje stroja. Nikdar ne uporabljajte čistil, ki vsebujejo topila, bencin, razredčila, aceton in nafto ker so eksplozivna, lahko vnetljiva in strupena, če se razpršijo.*
- *pazljivo preberite navodila in varnostne napotke na embalaži čistila.*
- *Shranjujte detergente na varno mesto izven dosega otrok.*
- *če pride detergent v stik z očmi, jih takoj temeljito izperite z vodo. Brez odlašanja obiščite zdravnika in ne pozabite vzeti s seboj embalaže detergenta.*
- *če detergent zaužijete se ne silite bruhati ampak takoj obiščite zdravnika. S seboj vzemite embalažo zaužitega detergenta.*

Priporočljivi detergenti so preko 90% bio razgradljivi.

Za podrobnosti o uporabi detergenta preberite navodila in tabele, ki se nahajajo na embalaži detergenta.

- Napolnite posodo (21) z izbranim čistilom
- Nastavite količino sesanja čistila na naslednji način:
 - odstranite sesalno palico (20) iz škropilne palice (19);
 - zob oblike L na sesalni palici (20) morate ustrezno namestiti na eno od številk znotraj škropilne palice (19) (1: minimalno sesanje, 6: maksimalno sesanje);
 - namestite sesalno palico (20) v škropilno palico (19).
- namestite posodo (21) v palico za šamponiranje (19).
- Prestavite glavno stikalo (2) v položaj "0" in spojite palico (19) s pištolo (14).
- Ponovno zaženite visokotlačni čistilnik tako, da glavno stikalo (2) premaknete v položaj "1" in nato stisnete sprožilno (26) (sesanje in mešanje poteka istočasno s pretokom vode).

5.5 PREKINITEV UPORABE (POPOLNO ZAUSTAVLJANJE)

Spustite vzvod (26) na pištoli za pranje in stroj se bo avtomatsko zaustavil.

Čistilec bo pričel ponovno delovati, po ponovnem stisku vzvoda na pištoli za pranje.



POZOR

- *pomembno se je zavedati, da je visokotlačni čistilec še vedno v stanju delovanja tudi, če je v stanju popolne zaustavitve. Zato vedno preklopite glavno stikalo (2) v položaj "0", izvlecite priključni kabel iz vtičnice, stisnite vzvod (26) na pištoli za pranje, da sprostite preostali tlak preden pustite stroj brez nadzora, tudi za kratek čas.*

6 IZKLOP IN SHRANJEVANJE

Po zaključku dela izključite stroj in ga pripravite za shranjevanje.

6.1 IZKLOP

- Zaprite pipo za dovod vode.
- Izpraznite vodo iz stroja tako, da stisnete vzvod (26) na pištoli za pranje za nekaj sekund.
- Preklopite glavno stikalo (2) v položaj "0"
- Izvlecite priključni kabel iz vtičnice.
- Stisnite vzvod (26) na pištoli za pranje, da sprostite ves preostali tlak iz visokotlačne cevi (23).

- Navijte priključni kabel (1) in ga zataknite v nosilec (13)
- počakajte, da se stroj popolnoma ohladi.



POZOR

- *Kadar čakate, da se stroj ohladi pazite:*
 - da stroja ne pustite brez nadzora, če so v bližini otroci, starejši ali invalidne osebe.
 - da je stroj v stabilnem položaju in ni nevarnosti, da se prevrne.
 - da stroj ni v stiku z vnetljivimi snovmi ali v njihovi neposredni bližini.

6.2 SHRANJEVANJE

- Navijte visokotlačno cev (23) in pazite, da je ne prepognete.
- Navijte priključni kabel (1) in ga zataknite v nosilec (13).
- Stroj shranite na čisto in suho mesto in pazite, da električni kabel in visokotlačna cev nista poškodovana.

OPOZORILO

- Visokotlačni čistilec ni zaščiten pred zmrzaljo.
 - Za preprečevanje zmrzovanja stroja na hladnih področjih, lahko omogočite, da stroj vsesa avtomobilsko sredstvo proti zmrzovanju preden pričnete s postopkom za **“Izklop”** stroja. Pred tem se posvetujte s **pooblaščenim servisom** ker določene tekočine lahko poškodujejo tesnila visokotlačne črpalke.
- V primeru, da stroja ne morete zaščititi pred zmrzaljo na zgoraj opisani način, ga je potrebno odnesti v topel prostor in počakati, da se stopi ves nastali led v notranjosti stroja preden ga poskusite ponovno zagnati. Če navedenih napotkov ne upoštevate, lahko stroj resno poškodujete.

7 ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE



POZOR

- S čiščenjem in vzdrževalnimi deli pričnite šele, ko je izveden celotni postopek za **“Izklop”** stroja.
- **Posebno pomembno je, da izključite stroj iz omrežja.**
- da ohranite varnost stroja uporabljajte samo originalne nadomestne dele, ki jih dobavi proizvajalec stroja ali pa so odobrene z njihove strani.
- gumijaste c evi, spojke in visokotlačne palice za pranje so pomembne za varnost zato uporabljajte samo tiste, ki so odobrene s strani proizvajalca.

7.1 REDNO VZDRŽEVANJE

Sledite navodilom v poglavju **“Izklop”** in upoštevajte priporočila iz spodnje tabele.

INTERVAL	VZDRŽEVALNA DELA
Pri vsaki uporabi	<ul style="list-style-type: none"> • Pregled priključnega kabla, visokotlačne cevi, spojki, pištole in palice Če je katerikoli od naštetih delov poškodovan, stroja ne uporabljajte in ga odnesite na pooblaščen servis.
Tedensko	<ul style="list-style-type: none"> • Očistite vložek čistilca vode. <p>Navadno zadošča, če vložek sperete pod tekočo vodo ali izpihate s komprimiranim zrakom. Lahko uporabite tudi sredstvo za odstranjevanje vodnega kamna ali zamenjate vložek. Za nakup novega vložka se obrnite na pooblaščen servis.</p>
Mesečno	<ul style="list-style-type: none"> • Očistite šobo. <p>Za čiščenje zadovoljuje uporaba priložene igle (17), ki jo potisnete skozi šobo. Če šobe ne morete očistiti jo odnesite na čiščenje v pooblaščen servis.</p>

OPOZORILO

- Med uporabo stroj ne sme biti preglasen in iz njega ne sme puščati voda ali olje.
- V tem primeru ga mora pregledati **pooblaščen servis!**

7.2 POSEBNA VZDRŽEVALNA DELA



POZOR

- Samo **pooblaščen servis** sme izvajati posebna vzdrževalna dela.

Sledite napotkom iz spodnje tabele za posebna vzdrževalna dela.

INTERVAL	VZDRŽEVALNO DELA
Vsaki 50 delovnih ur	<ul style="list-style-type: none"> Preveriti vodni tokokrog črpalke Preveriti pritrjenost črpalke
Vsaki 100 delovnih ur	<ul style="list-style-type: none"> Zamenjava olja v črpalci Preveriti sesalne/ odvodne ventile črpalke Preveriti zategnjenost vijakov črpalke Preveriti nastavitveni ventil črpalke Preveriti varnostne mehanizme


OPOZORILO

- Podatki v tabeli so samo informativni

8 RAZSTAVLJANJE IN ODSTRANITEV

Samo izšolano osebje sme razstaviti visokotlačni čistilec skladno z veljavnimi predpisi države, kjer je stroj instaliran.



Še posebno simbol  na identifikacijski ploščici (7) pomeni, da izdelka ne smete odvreči skupaj z navadnimi gospodinjskimi odpadki.

Za vse informacije v zvezi z ravnanjem s tovrstnimi odpadki se obrnite na lokalno komunalno službo ali vašega prodajalca.



POZOR

- *Preden odvržete stroj na odpad poskrbite, da stroja ni mogoče več uporabljati npr. tako, da odrežete priključni kabel. Poskrbite, da so vsi deli nenevarni in ne predstavljajo nevarnosti otrokom med igro.*

9 TEŽAVE, VZROKI IN ODPRAVLJANJE TEŽAV



POZOR

- *pred vsakim posegom izvedite vse postopke iz poglavja "Izklop". Če ne uspete vzpostaviti normalnega delovanja stroja s pomočjo spodnjih napotkov odpeljite stroj na **pooblaščen servis**.*

OKVARA	VZROK	POMOČ
Po preklopu glavnega stikala na "1" se stroj noče zagnati. upoštevajte tudi opombo iz poglavja «Prekinitev delovanja (popolna zaustavitev)».	Vključila se je zaščita na priključni liniji kjer je stroj priključen (varovalka, FID stikalo, ipd.) Priključni kabel ni pravilno vključen v omrežno vtičnico.	Izključite zaščito. V primeru, da se zaščita ponovno vključi stroja ne uporabljajte in ga odpeljite na pooblaščen servis. Izvlcite priključni kabel iz vtičnice in ga ponovno pravilno vključite.
Stroj je glasen in močno vibrira.	Vložek vodnega čistilca je umazan Premajhen pretok vode.	Glej poglavje «Redno vzdrževanje». Preverite ali je pipa do konca odprta in ali zmogljivost vodovodnega priključka ustreza zahtevam iz tabele o tehničnih podatkih
Prešibko sesanje detergenta	Nastavitev sistema sesanja (20) ni pravilna. V posodi ni detergenta. Uporabljeni detergent je pregost	Glej poglavje "Delo z detergentom" Dodajte detergent Uporabljajte samo detergentpriporočen s strani proizvajalca, razredčite ga skladno z napotki na embalaži.
Iz šobe ne prihaja voda.	zmanjkalo je vode. šoba je zamašena.	preverite ali je pipa na dovodu do konca odprta. Očistite ali po potrebi zamenjajte šobo
Stroj se med delovanjem izključi	Vključila se je zaščita na priključni liniji kjer je stroj priključen (varovalka, FID stikalo, ipd.) Vključila se je termična zaščita na stroju.	Izključite zaščito. V primeru, da se zaščita ponovno vključi stroja ne uporabljajte in ga odpeljite na pooblaščen servis. Glej poglavje "Varnostni mehanizmi".
Pri preklopu glavnega stikala (2) motor samo brni in ne deluje	Omrežno napajanje ali električni podaljšek ni primeren	Glej poglavje "Pregled in priklop na električno omrežje".