



ZBORNICA VARNOSTI
IN ZDRAVJA PRI DELU

ZZZS

Zavod za zdravstveno
zavarovanje Slovenije
Miklošičeva cesta 24
1507 Ljubljana
WWW.ZZZS.SI



NAVODILO ZA VARNO DELO

VISOKOTLAČNI ČISTILNI STROJ

Šifra dokumenta / izdaja:
NVD – ZbVZD – Sp 016 / 01

Stran: 1/2

www.zbornica-vzd.si

1. NAVODILA IN VARNOSTNI UKREPI PRED ZAČETKOM DELA



- **Seznani se z navodili** za varno uporabo in jih dosledno upoštevaj.
- Preglej in uredi **okolico delovnega mesta**.
- Uporabljaljaj samo **brezhibno delovno opremo**.
- **NE PRIČNI Z DELOM**, če:
 - ❖ nisi ustrezno **usposobljen** (ustrezno zdravniško spričevalo, teoretično in praktično usposobljen, seznanjen z navodili za varno delo, ipd.),
 - ❖ si v neustreznem **psihofizičnem stanju** (pod vplivom psihoaktivnih substanc – alkohol, droge, psihoaktivna zdravila, ipd.), bolan, utrujen.
- V primeru ugotovljenih **pomanjkljivosti** in nepravilnosti **takoj obvesti pristojnega**.



2. OPOZORILA in NEVARNOSTI



- Nevarnost poškodb z curkom vode pod visokim pritiskom.
- Nevarnost oparin z vročo vodo.
- Nevarnost poškodb z električnim tokom.
- Nevarnost poškodb s curkom vode zaradi poškodb visokotlačnih cevi.
- Padec delavca zaradi mokrih in spolzkih tal, posebno nevarno je pranje v zimskem času na prostem.
- Nastanek požara zaradi vžiga goriva pri politju vročih delov stroja z gorivom



3. VARNOSTNI UKREPI IN PRAVILA VARNEGA TER ZDRAVEGA DELA



- Delovno opremo uporabljaljaj **namensko in v skladu z navodili za varno delo proizvajalca delovne opreme**.
- Z delovno opremo upravljaj tako, da **s svojim delom ne ogrožaš** svoje varnosti in zdravja ali varnosti in zdravja drugih oseb.
- **Prepovedano je odstranjevanje varnostnih naprav in varoval ali povzročiti, da te ne delujejo**.
- S strojem sme delati delavec, ki je strokovno usposobljen za pravilno in varno delo.
- Pred zagonom stroja preglej ustreznost in nepoškodovanost elektro opreme in visokotlačnih cevi na stroju.
- Nastavi željeno delovno temperaturo in tlak vode.
- Odpri dovod vode in vklopi gorilnik ter počakaj, da se voda segreje do željene temperature.
- Visok pritisk vode preko šobe je nevaren, če ga usmerimo proti človeku. Zato nikoli ne usmerjaj curka vode proti sebi ali drugim.
- V primeru poškodb elektro opreme na stroju (stikala, el. kabli) delo s strojem prekini in poskrbi, da se poškodbe strokovno odpravijo.
- Delo s strojem, ki ima poškodovani el. priključni kabel, je smrtno nevarno in ni dovoljeno.
- Delo s strojem naj se opravlja previdno. Ne usmerjaj curka vode v sodelavce ali mimoidoče.
- V primeru zamašitve ali menjave šobe ustavi delovanje stroja, razbremeni stroj pritiska in šele nato pristopi k popravilu.
- Pri delu pazi, če so tla mokra, spolzka ali v zimskem času zaledenela, da ne pride do poškodb zaradi padca.



4. OSEBNA VAROVALNA OPREMA		
 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Osebna varovalna oprema mora biti skladna z veljavnimi standardi. ➤ Delavec mora pri svojem delu dosledno in namensko uporabljati osebno varovalno opremo v skladu z navodili proizvajalca, jo redno čistiti in vzdrževati ter skrbeti za njeno brezhibnost. ➤ Uporabnik delovne opreme mora uporabljati naslednjo osebno varovalno opremo: <ul style="list-style-type: none"> ❖ delovna obleka – vodo-odbojna, nepremočljiva (SIST EN 343), ❖ obrazni ščitnik (SIST EN 166), ❖ zaščitne rokavice – nepremočljive (SIST EN 388, (SIST EN 374), ❖ zaščitna škornji oz. nepremočljiva obutev (SIST EN ISO 20345). 	 
5. VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Po končanem delu stroj izključi iz elektro omrežja ga očisti in pospravi. ➤ V primeru poškodb na elektro opremi: popravilo naj opravi strokovno usposobljena oseba v breznapetostnem stanju naprave – treba je izključiti stroj iz omrežja. ➤ Pred vsako uporabo naj se pregleda stanje elektro opreme in visokotlačne cevi na stroju. ➤ V primeru poškodb visokotlačnih cevi, je te potrebno takoj zamenjati v času, ko je stroj ohlajen, izključen iz pogona in razbremenjen od pritiska. ➤ Pri točenju goriva v rezervoar uporabljaj ustrezen lijak, da ne polivaš po vročem rezervoarju, ker se gorivo lahko vname in te plamen poškoduje. 	
6. UKREPI IN NAVODILA OB MOTNJAH		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ V kolikor pred začetkom dela ali med delom ugotoviš na stroju, orodju ali pripravah kakršnekoli poškodbe, pomanjkljivosti, ki ogrožajo nadaljnjo varno delo, delovno opremo takoj izključi in o tem obvesti pristojnega. ➤ Stroj opremi z napisom »POZOR! NE VKLAPLJAJ, STROJ V OKVARI!« 	
7. PRVA POMOČ IN REŠEVANJE		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pri nepravilnostih v delovanju izključi glavno stikalo in obvesti nadrejenega. ➤ V primeru nezgod z delovno opremo izključi pogon delovne opreme, poškodovano osebo reši iz nevarnega območja. ➤ O dogodku obvesti reševalce – PRIJAVA NEZGOD 112. ➤ Poškodovancu nudi prvo pomoč do prihoda reševalcev oz. ga pospremi v ambulanto prve pomoči. 	
8. POSLEDICE KRŠITEV NAVODIL VARNEGA DELA		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Zdravstvene posledice: poškodba pri delu, zdravstvene okvare, smrt. ➤ Delovno pravne posledice: opozorilo, opomin, prenehanje dela. 	