

NVD-34	NAVODILO ZA VARNO DELO	 MARIBORSKI VODOVOD JAVNO PODJETJE D.D.
27.5.2016	SPAJKALNIK	

1. NAMEN IN UPORABA

Naprava se uporablja za spajkanje različnih elementov od elektronskih vezij, žic in drugih kovinskih materialov. Spajkalniki so različnih izvedb in dimenzij, odvisno za kateri namen se uporabljajo.

2. NEVARNOSTI PRI DELU

Možne so poškodbe rok – opekline zaradi stika z vročim delom spajkalnika, poškodbe oči zaradi pršenja tekočega materiala. Lahko pride tudi do udara el. toka zaradi poškodovane naprave ali izbruha požara zaradi nepravilnega odlaganja spajkalnika.

3. PRED UPORABO

- preberemo navodila za uporabo,
- počistimo delovno mesto, da povečamo preglednost in zmanjšamo možnost poškodb ali nesreč,
- obdelovanec zavarujemo pred premikanjem (vpenjalne naprave, primež, ...),
- preverimo ali naprava na kateri se bodo opravljala dela ni pod napetostjo – če je, izključimo vtič iz omrežja,
- pazimo na izravnavo potencialov,
- ob daljšem delu z spajkalnikom moramo poskrbeti za prezračevanje prostora,
- preverimo ali je spajkalnik izpraven (nepoškodovan),
- preverimo ali imamo primerno odlagalno stojalo.

4. MED UPORABO

- se ne dotikamo vročega dela spajkalnika, prav tako pa se z njim ne dotikamo drugih predmetov ali naprav, razne tistega na katerem izvajamo dela,
- med delom spajkalnik odlagamo v ta namen priloženo stojalo,
- spajkalnika ne odlagamo na ali v bližino gorljivih materialov,
- dela opravljamo na ognjevarni podlagi,
- orodja med delom ne puščamo brez nadzora.

5. VZDRŽEVANJE, ČIŠČENJE IN PREGLEDOVANJE

Pred vsakim čiščenjem oz. vzdrževanjem izvlecite vtič naprave iz vtičnice. Vzdrževanje in čiščenje izvajajte po navodilih proizvajalca. Vizualni pregled naprave izvedite pred vsako uporabo. Periodične preglede opravi strokovna oseba oz. zunanja organizacija. Iztrošene naprave predajte pooblaščenemu zbiratelju odpadne EE opreme.

Pri ročnih orodjih v dvojni izolaciji je dovoljena menjava dovodnih kablov samo z originalnim dvožilnim kablom z zalitim vtikačem. Krpanje ni dovoljeno.

6. OSEBNA VAROVALNA SREDSTVA

Pri delu s spajkalnikom je obvezna delovne obleke, zaščitnih očal in uporaba prezračevalnih naprav v prostorih, kjer se opravljajo daljša ali večja dela s spajkalnikom.

Izdelal:

Andrej Herodež

