



Kampanja SLIC 2024 – Nezgode pri delu

Preprečevanje nezgod pri delu Pogost vzrok nezgode – stisnjen pod prevrnjenim viličarjem

Stisnjen pod prevrnjenim viličarjem, zakaj?

Viličar je delovna oprema za premikanje in dvigovanje bremen, ki se giblje na ravni tal, ima motorni pogon in se uporablja za dvigovanje, spuščanje, prevoz in potiskanje bremen.

Pri uporabi viličarja je voznik izpostavljen več poklicnim tveganjem, med drugim tveganju stisnjenja zaradi prevrnitve, ki lahko povzroči smrt voznika.

Viličarji se uporabljajo v številnih sektorjih dejavnosti, med drugim v industriji, trgovini in storitvenih dejavnostih.

Viličar se prevrne zaradi izgube stabilnosti, ki jo povzroči več dejavnikov. Med njimi so sesedanje tal pod veliko težo opreme, uporaba na površinah z naklonom, večjim od največjega dovoljenega v skladu z navodili proizvajalca, premikanje s tovorom v dvignjenem položaju, neupoštevanje nosilnosti, določene na diagramu nosilnosti, in celo nenadni premiki viličarja.

Načrtovanje ukrepov varnosti in zdravja pri delu

Pri načrtovanju varnosti in zdravja pri delu ter ocenjevanju tveganja na delovnih mestih, kjer se uporabljajo viličarji, je potrebno upoštevati zaščitne in preventivne ukrepe ob upoštevanju vseh dejavnikov tveganja.

Delodajalec mora zagotoviti, da so vsi delavci seznanjeni s tveganji, povezanimi z uporabo viličarjev in predvidenimi ukrepi za preprečevanje tveganj.

Varnostne postopke je potrebno določiti glede na značilnosti viličarja (npr. diagram nosilnosti) in tovora, s katerim se ravna (npr. teža, prostornina, težišče).

Opis nezgode s smrtnim izidom – stisnjen pod prevrnjenim viličarjem

- Voznik je moral z viličarjem premakniti zbiralnik napolnjen z materialom v skladišče, kjer bi ga izpraznil.
- Med postopkom je voznik dvignil zbiralnik približno štiri metre od tal, da bi izvedel raztovarjanje materiala. S tako dvignjenim zbiralnikom se je pri zavijanju pomikal vzvratno.
- Pri tem je viličar izgubil stabilnost, se nagnil v eno stran, voznik pa je skočil z voznikovega sedeža.
- Viličar se je prevrnil na bok, zaščitna konstrukcija viličarja proti prevračanju pa je stisnila voznika.



Preprečite nezgode, preden nezgode ustavijo vas!



Kampanja SLIC 2024 – Nezgode pri delu

Med preiskavo nezgode je bilo ugotovljeno, da:

- Uporabljeni viličar je bil opremljen z oznako CE in izjavo EU o skladnosti.
- Voznik je opravil štiri ure usposabljanja za upravljanje strojev in delovne opreme.
- Navodila za delo, ki jih je prejel voznik, so vključevala varnostne postopke za upravljanje viličarjev.
- Varnostni postopki so določali, da se tovor prevaža na višini 20–30 cm od tal. Če je potrebna vožnja z dvignjenim tovorom, je potrebno postopek opraviti kar najbolj previdno, tovor pa čim hitreje spustiti.
- Varnostni pas se ni uporabljal, čeprav je bila njegova uporaba obvezna, delodajalec pa nad uporabo varnostnega pasu ni izvajal nadzora.
- V primeru prevrnitve viličarja mora voznik upoštevati priporočilo predpisano za tak izredni dogodek, pri čemer se mora trdno držati za krmilo in celo telo obdržati v kabini.

Kaj je povzročilo nezgodo?

- Neustrezna vožnja viličarja z dvignjenim tovorom.
- Prehitro zavijanje viličarja pri vzratni vožnji.
- Neuporaba varnostnega pasu ali drugega sistema za zadrževanje delavca na sedežu.
- Slabo usposabljanje voznika.
- Slab nadzor nad upoštevanjem navodil za varno delo.

Zaščitni in preventivni ukrepi

- Opremljenost viličarja s konstrukcijo za zaščito voznika pred prevračanjem in padajočimi predmeti ter s svetlobno in zvočno signalizacijo.
- Obstoj in uporaba varnostnega pasu ali zadrževalne naprave.
- Ustrezno usposabljanje voznika viličarja (v skladu z nacionalno zakonodajo).
- Ustrezne informacije o tveganjih za upravljanje delovnih nalog, in sicer tistih iz priročnika z navodili za upravljanje delovne opreme (sposobnost razumevanja diagrama nosilnosti).
- Ustrezna razmejitev in označitev transportnih poti za preprečitev trkov in manevrov, ki lahko povzročijo prevrnitve.
- Uporaba dobro vidnih oblačil.

Več informacij:

https://www.hsa.ie/eng/publications_and_forms/publications/information_sheets/forklift-safety-tips.pdf



Preprečite nezgode, preden nezgode ustavijo vas!