

ტექნიკური დავალება

ამწე მექანიზმები უნდა იყოს შესაბამისობაში შემდეგ მოთხოვნებთან:

მოხილური ამწესათვის (ავტო- ამწე):

- შესაბამისობის სერთიფიკატი (დათვალიერება, დინამიკური და სტატიკური ტესტი/სრული შემოწმების სერთიფიკატი);
- ამწე მექანიზმის შემოწმების სერთიფიკატი (საქართველოს კანონმდებლობის მიხედვით. ე.წ. ტექ. დათვალიერების სერთიფიკატი);
- სიგნალების ცხრილი (კაბინაში/კაბინის გარეთ);
- ამწეს წონა და ტვირთამწეობა (WLL/SWL), მითითებული ამწეს კორპუსზე გარედან;
- ისარის (jib) მდგომარეობა ვიზუალურად (ზხარები/აღმოფხვნები/ცვეთა ისარზე და სხვა შეუსაბამოები), დაკვირვებები ისრის გაშლის მომენტში, ამწეს მთავარი კაუჩის მდგომარეობა;
- შესაძლო არაქარხნული ტექნიკური დამატებების (მაგ; შედუღებები, ჩახრახნვითი დანამატები, ხეხვა და ა.შ.) არსებობა ამწეს ისარზე;
- ბაგირების მასტაბილურებული გორგოლაჭების მდგომარეობა (ისარზე/on the jib);
- პოლისპასტი (ბაგირის მოძრაობის სიჩქარისა და ძალის შემცველი ბლოკური საბაგირო სისტემა) მდგომარეობა (თუ ამწეს გააჩნია ასეთი);
- ასაწევი ბაგირების (steel wire ropes) მდგომარეობა (საერთო);
- ასაწევი ბაგირების დამხმარე მოწყობილობების (hooks; master links) მდგომარეობა;

- საპირწონე ტვირთის (counterweight) მდგომარეობა;
- ამწეს მზიდი ლითონკონსტრუქციის მდგომარეობა;
- საისრე ბაგირის მდგომარეობა;
- ბაგირის ღარით მიმმართველი მბრუნავი მოწყობილობის მდგომარეობა;
- ისრის დამჭიმი ბაგირი — ისრის ჩამოსაკიდებელი (შესაკავებელი) ბაგირის მდგომარეობა;
- ამწეს უსაფრთხოების დაცვის სისტემის მდგომარეობა (ემერჯენსი სტოპის/ემერჯენსი სიგნალების ფუნქციონირების ჩათვლით);
- აუთრიგერების მდგომარეობა (ჩამკეტების ჩათვლით/თუ ამწეს გააჩნია ასეთი);
- აუთრიგერების სადებების მდგომარეობა;
- საბურავების მდგომარეობა;
- სამუხრუჭე სისტემის მდგომარეობა (პარკინგის მუხრუჭის ჩათვლით);
- მექანიკური ინსტრუმენტები და მათი მდგომარეობა;
- მაშუქების მდგომარეობა, საქარე მინის და მინის გამწმენდის მდგომარეობა;
- დაწნეხილი აირის რეზერვუარების მდგომარეობა;
- ჰიდრავლიკის სისტემის მდგომარეობა (ჰიდრავლიკის სისტემის მილების შესაბამისობის და მდგომარეობის ჩათვლით);
- კაბინის მდგომარეობა (ორთავე, მობ. ამწეს სამართავი / აწევის ოპერაციების სამართავი);
- აწევის ოპერაციების მართვის პულტის მდგომარეობა;
- ელექტრო მოწყობილობების მდგომარეობა;
- ამწეს ძრავის მდგომარეობა;
- ამწეს სავალი ნაწილის მდგომარეობა;
- შეიმჩნევა თუ არა ნავთობპროდუქტების გაჟონვები;
- კაბინებში ოპერატორის ასასვლელი მოწყობილობების (კიბე) მდგომარეობა;
- უკუსვლის სიგნალი;
- ცეცხლმაქრი (ცეცხლმაქრის ტიპის შესაბამისობა/ცეცხლმაქრის გამოყენების დროს შესაბამისობა);
- სააფთიაქო ნაკრების შესაბამისობა (მინიმუმ 45 კომპონენტისაგან შემდგარი);
- აკუმულატორის მდგომარეობა;
- საწვავის ავზის მდგომარეობა;
- ტექნიკური მდგომარეობის მაჩვენებელი ხელსაწყოების (gauges) მდგომარეობა;
- კოროზიის მაჩვენებელი ამწეს კონკრეტულ დეტალებზე (დეტალური ინფორმაცია);

პერსონალის ასაწევი კალათისათვის (ავტო - ამწე კალათა):

- შესაბამისობის სერთიფიკატი (დათვალიერება, დინამიკური და სტატიკური ტესტი/სრული შემოწმების სერთიფიკატი);
- ამწე მექანიზმის შემოწმების სერთიფიკატი (საქართველოს კანონმდებლობის მიხედვით. ე.წ. ტექ. დათვალიერების სერთიფიკატი);
- სიგნალების ცხრილი (კაბინაში/კაბინის გარეთ);
- ამწეს წონა და ტვირთამწეობა, მითითებული ამწეს კორპუსზე გარედან;
- ისარის (jib) მდგომარეობა ვიზუალურად (ბზარები/აღმოფხვნები/ცვეთა ისარზე და სხვა შეუსაბამოებები), დაკვირვებები ისრის გაშლის მომენტში;
- შესაძლო არაქარხნული ტექნიკური დამატებების (მაგ; შედუღებები, ჩახრახნვითი დანამატები, ხეხვა და ა.შ.) არსებობა ამწეს ისარზე;
- საპირწონე ტვირთის (counterweight) მდგომარეობა (თუ ამწეს გააჩნია ასეთი);
- ამწეს მზიდი ლითონკონსტრუქციის მდგომარეობა;

- ამწეს უსაფრთხოების დაცვის სისტემის მდგომარეობა (ემერჯენსი სტოპის/ემერჯენსი სიგნალების ფუნქციონირების ჩათვლით);
- აუთრიგერების მდგომარეობა (ჩამკეტების ჩათვლით/თუ ამწეს გააჩნია ასეთი);
- აუთრიგერების სადებების მდგომარეობა;
- ადამიანის ასაწევი კალათის მდგომარეობა და შესაბამისობა (WLL-თან/SWL-თან);
- საბურავების მდგომარეობა;
- სამუხრუჭე სისტემის მდგომარეობა (პარკინგის მუხრუჭის ჩათვლით);
- მექანიკური ინსტრუმენტები, მაშუქების მდგომარეობა, საქარე მინის და მინის გამწმენდის მდგომარეობა;
- დაწნეხილი აირის რეზერვუარების მდგომარეობა;
- ჰიდრაულიკის სისტემის მდგომარეობა (ჰიდრაულიკის სისტემის მილების შესაბამისობის და მდგომარეობის ჩათვლით);
- კაბინის მდგომარეობა (ორთავე, მობ. ამწეს სამართავი / აწევის ოპერაციების სამართავი);
- აწევის ოპერაციების მართვის პულტის მდგომარეობა;
- ელექტრო მოწყობილობების მდგომარეობა;
- ამწეს ძრავის მდგომარეობა;
- ამწეს სავალი ნაწილის მდგომარეობა;
- შეიმჩნევა თუ არა ნავთობპროდუქტების გაჟონვები;
- კაბინებში ოპერატორის ასასვლელი მოწყობილობების (კიბე) მდგომარეობა;
- უკუსვლის სიგნალი;
- ცეცხლმაქრი (ცეცხლმაქრის ტიპის შესაბამისობა/ცეცხლმაქრის გამოყენების დროს შესაბამისობა);
- სააფთიაქო ნაკრების შესაბამისობა (მინიმუმ 45 კომპონენტისაგან შემდგარი);
- აკუმულატორის მდგომარეობა;
- საწვავის ავზის მდგომარეობა;
- ტექნიკური მდგომარეობის მაჩვენებელი ხელსაწყოების (gauges) მდგომარეობა;
- კოროზიის მაჩვენებელი ამწეს კონკრეტულ დეტალებზე.