

Мобилни повишени работни

Падане от работа на височина все още остават най-голямата причина за фатални и големи аварии в строителната индустрия. Много от водопадите са с височина под 2 метра. Много злополуки се дължат на слабото избиране и използване на оборудване за достъп, или защото не са били предоставени мерки за превенция на падението.

Работата на височината регламенти 2005 изисква оценка да се извършва преди започване на всяка работа на височина. Ако оценката определи, че работата може да се извърши по начин, който избягва, ако някой работи в Височина тогава това трябва да се направи.

При избора на най-подходящото работно оборудване трябва да следвате йерархията за защита от падане. В това се посочва редът, по който следва да се разглеждат защитните мерки за предотвратяване и смекчаване на рисковете, когато работата на височина не може да бъде избегната.

Лесно се премества от място на място, аз съм особено подходящ за кратка продължителност задачи, изискващи работна платформа. Работните платформи могат да бъдат теглени единици, камиони или ремаркета или самоходни. Аз съм класифициран като подемно съоръжение в рамките на регламентите за повдигане и повдигане на съоръжения (LOLER).

Зона за съхранение/зареждане

- Когато е възможно, Дръжте ме в сигурно съединение или в определена зона с изключен двигател или мотор, работната платформа се спуска до мястото, където е паркирана, и спирачките се прилагат. Ако това трябва да се паркира на наклон, колелата трябва да бъдат с ластици.
- Зареждането с електрическо захранване трябва да се извършва в зона, която е защитена от елементите.
- Това е отговорността на ползвателя да се увери, че той не може да бъде използван от неупълномощени лица.

Падане от платформата

Един от най-големите рискове, когато се използват платформи от тип бум, се изхвърля от кошницата, ако щангата се завърта, отклонява или се отклонява от центъра на тежестта на машината (това може да се случи при пътуване в мен) или ако операторът надхвърли (обикновено като стои на охрана на релсите). Други причини могат да повлияят на други превозни средства или да грапавините щангата или коша на препятствия.

Когато съществува риск от удар или някой, паднал от бум-тип аз, тези хора трябва да носят подходящо оборудване за предотвратяване на падането. Предпочитаният вариант е да се спре лицето, попадащо в работната платформа, като се използва система за обезопасяване на работа. Системата за обезопасяване на работното място обикновено се състои от колан с пълен корпус (BS EN 361), свързан с ремък (BS EN 354), който е свързан към точка на закрепване на кошницата. **От точката на котва, дължината на дължина трябва да бъде достатъчно къса, за да се предотврати човек, достигайки позиция, където те могат да паднат.** Уредът може да съдържа устройство за поглъщане на енергия (BS EN 355), но трябва да се използва само като част от система за обезопасяване на работното Да не се използва прибиращ се тип падане.

Опасности на въздушната

Потърсете всякакви рискове, като например електропроводи, стоманени греди, мостове на тръби, арки или дървета, и вземете под внимание рисковете, които те Представи необходимите контролни мерки.

**SAFETY AS
STANDARD**

Трафик и персонал на сайта

1. Помислете как ми взаимодейства с друг трафик на сайтове и персонал.
2. Операторът има ли ограничена видимост, особено по време на заден ход? Задължен ли е банкът?
3. Какво се изисква по отношение на знаците за маршрута, пешеходците и бариерите за сегрегация на превозните средства, конуси, кръстовини и т. н.?
4. Има ли риск от залавяне на други работници между противотежест и съседна структура по време на завъртане?
5. Защитени ли са хората от риска от падане на предмети от коша? На първи приоритет трябва да бъде да се пазят хората извън района, но ако е необходимо хората да работят в област, в която могат да бъдат изложени на риск да бъдат засегнати от падащ предмет, трябва да поставите контролни мерки, например инструменти.
6. При работа в област, използвана от други работници или превозни средства, цялата работна зона на т. к. (въз основа на изискваните разстояния за осведомяване, а не само базовата структура) трябва да бъде барикада използване на конуси и предупредителни знаци.
7. Винаги оставайте минимум 600mm просвет между ММР и други твърди предмети. Когато това не е възможно, Районът трябва да бъде обграден.

Обработка на материали

Ако трябва да се използват за инсталиране на материали, от съществено значение е да се знае теглото и размерите на тези материали и правилно да се обмислят всички проблеми с ръчното боравене и разпределение на товара.

Проверки преди употреба и грешки на машините

Обучените оператори са отговорни за извършването на основна проверка на функцията за ежедневна/предварителна употреба. В допълнение, ще има основна поддръжка, изисквана от производителя. Следва да се съхраняват записи за тези проверки.

Операторът следва също така да бъде напълно запознат с процедурата Да Ако идентифицират дефект в мен, например изолират контролите, маркират машината и докладват дефекта супервайзор на вашия сайт.

Тези изделия трябва да бъдат щателно изследвани най-малко на всеки шест месеца от компетентно лице или при повишена честота в съответствие с схема за проверка, изготвена от такова компетентно лице. Трябва да поискате да видите и запазите доклада за задълбочената проверка на оборудването, което ще позволите да се използва на сайта ви.

Запознаване

Отговорността на надзора е да да гарантира, че всички оператори са обучени и имат достатъчно време да извършат запознаване с използването на машината с компетентно лице. Опознавателно трябва да следват от основното обучение и следва да обхващат:

- ✓ инструкциите и предупреждението на производителя;
- ✓ особеностите на специфичния модел на
- ✓ контролните функции, особено по отношение на специфичния модел на
- ✓ функцията на всяко предпазно устройство;
- ✓ процедурите за аварийно понижаване.

Лични предпазни средства

При необходимост агентите трябва да носят следните на Оценка на риска:

- твърда шапка (с или без каишка за брадичка);
- подходящо облекло с висока видимост;
- подходящо студено/мокро облекло за времето; И
- А корпус с съдържаност за предпазване от падане от перона.

Неблагоприятни метеорологични условия

1. Помислете за мокро, студено и ветровито време.
2. Дали е проектиран само за употреба на закрито или може да се използва на открито?
3. Каква е максималната скорост на вятъра на производителя, в която може да работи безопасно?
4. Как ще се проверява скоростта на вятъра (обикновено с анемометър) и от кого?
5. Може ли да се оперира между сгради, където повишената скорост на вятъра и/или турбулентия особено проблем?
6. Какво ще кажете за потенциала за охлаждане на вятъра, което може да повлияе на ловкост и концентрация на оператора?
7. Ако се използва като "само на закрито", помислете за излагане на вятър, например в частично плакирани сгради или където големи врати са отворени в двата края на напълно облицована сграда.

Опасности

- Агентите падат от височина поради опасни работни практики.
- Преобръщане на машината поради лоша операционна техника или незадоволителни наземни условия.
- Сблъсък с други превозни средства.
- Инструменти и материали, падащи от височината.
- Контакт с високо ниво, живи кабели и други препятствия, като Закачалки за таван.
- Изгорели изпарения, ако се използват в ограничени зони.
- Висока скорост на вятъра и други неблагоприятни метеорологични условия.

Предпазни мерки

- Всички оператори на мен трябва да бъдат обучени (IPAF или CSCS) използват и трябва да са "запознати" с машината, която използват.
- Операторите следва да експлоатират само типовете т, за които са били обучени.
- Винаги проверявайте дали машината е стабилна преди употреба.
- Винаги се уверете, че вие и помощник-работник на земята сте запознати с това как да намалите машината в спешен случай.
- Използвайте превключватели или стабилизатори, когато е необходимо.
- Като цяло, за всички МПС, с изключение на ножични асансьори, потребителите трябва да използват ограничаваща каишка, подрязани на правилната точка за закрепване на машината.
- За Ножиците асансьори, необходимостта от използване на предпазен колан/ремък ще зависи от констатациите на оценката на риска.
- Никога не се Закачи към съседната структура.
- Уверете се, че наземните условия са подходящи за типа машина, която се използва; и т. н., които могат да се срутят.
- Не зареждайте машината извън безопасното му работно натоварване.
- Ако работата ви включва премахване на оборудване или материали от структура, не забравяйте да се даде възможност за допълнително натоварване.
- Когато маневрират в затворена зона или когато са изложени на риск членове на обществеността, винаги използвайте сигналер.
- Бъдете готови да спрете работата и да се върнете на нивото на земята, ако скоростта на вятъра или метеорологичните условия се влошат до неприемливо ниво.
- Никога не се изкачи от перона

