

Direttiva: W 211.19i

Manutenzione di piattaforme di lavoro elevabili

Data	Versione / autore	Organo
14.05.2020	V1 / Peter Borner	Comitato direttivo ASFP (Associazione Svizzera fornitori di piattaforme)



- L'impiego di piattaforme di lavoro elevabili in sicurezza è connesso in modo determinante alla loro manutenzione.
- Tutte le parti della piattaforma di lavoro elevabile, in particolare i dispositivi di sicurezza, devono essere sempre perfettamente funzionanti.
- Un eventuale malfunzionamento dell'equipaggiamento menzionato può causare gravi infortuni.

Misure complete

Nel quadro della manutenzione annuale compaiono i capitoli riportati di seguito:

- **Ispezione:** controllo della piattaforma di lavoro elevabile per escludere la presenza di danni dovuti a invecchiamento, usura e corrosione causati dal funzionamento continuo o da agenti esterni.
- **Pulizia e lubrificazione:** pulire e lubrificare i singoli componenti in base al piano di lubrificazione e alla scelta del prodotto e seguendo le indicazioni del produttore.
- **Manutenzione e riparazione:** le operazioni di manutenzione e sistemazione di tutti i componenti in conformità alle direttive del produttore, in particolare taratura del peso, velocità e inclinazioni massime, avvengono unicamente tramite personale specializzato autorizzato dall'ASFP o, ancor meglio, tramite personale istruito presso lo stabilimento.

Sicurezza in cinque fasi

La seguente procedura applicativa si è rivelata efficace per la manutenzione di piattaforme di lavoro elevabili:

Fase 1: rilevare gli interventi di manutenzione necessari

Stilare un elenco di tutte le piattaforme elevabili presenti in azienda. Al tal scopo utilizzare il modulo «Piano di manutenzione».

Ulteriori chiarimenti sulla fase 1:

il datore di lavoro deve far sì che i lavoratori operino con piattaforme di lavoro elevabili sicure e sottoposte a manutenzione in conformità alle prescrizioni. I responsabili del veicolo possono assicurare la manutenzione seguendo un'istruzione di lavoro o una lista di controllo e documentarla in un registro.

Fase 2: acquisire i documenti

Acquisire tutti i piani di controllo e di manutenzione relativi alle piattaforme elevabili presenti in azienda.

Ulteriori chiarimenti sulla fase 2:

il primo fornitore deve mettere a disposizione le istruzioni per l'uso nella lingua dell'acquirente. Assicurarsi che il piano di controllo e il piano di manutenzione siano liberamente accessibili agli operatori responsabili delle piattaforme di lavoro elevabili e al personale addetto alla manutenzione.

Fase 3: definire le competenze

Inserire le persone responsabili nel piano di manutenzione.

Ulteriori chiarimenti sulla fase 3:

i lavori di manutenzione sulle piattaforme di lavoro elevabili devono essere effettuati da specialisti autorizzati. In virtù della propria formazione tecnica ed esperienza devono disporre di conoscenze sufficienti sulle piattaforme di lavoro elevabili e avere dimestichezza con le regole generali della tecnica. Tra queste rientra la valutazione affidabile dello stato delle piattaforme di lavoro elevabili in relazione alla sicurezza sul lavoro. Tali figure sono ad esempio tecnici che dispongano di una formazione e corsi di perfezionamento presso produttori di piattaforme di lavoro elevabili o i relativi fornitori.

In assenza di tali tecnici specializzati all'interno dell'azienda, coinvolgere personale specializzato in tal senso per l'esecuzione dei lavori di manutenzione.

Fase 4: definire le scadenze

Inserire gli intervalli d'intervento nel piano di manutenzione.

Ulteriori chiarimenti sulla fase 4:

per le piattaforme di lavoro elevabili esposte a influssi dannosi (ad es. umidità, forte presenza di polvere, notevoli oscillazioni di temperatura), occorre definire i lavori di manutenzione in base alle condizioni aziendali. Si consiglia di determinare gli intervalli insieme al fornitore o al produttore. Informazioni in merito sono reperibili nelle istruzioni per l'uso e la manutenzione delle rispettive piattaforme di lavoro elevabili.

Fase 5: monitorare e documentare la manutenzione

Monitorare e documentare la manutenzione

Ulteriori chiarimenti sulla fase 5:

monitorare l'attuazione del piano di manutenzione a intervalli regolari. Documentare i lavori di manutenzione effettuati nel piano di manutenzione (chi, cosa, quando, visto). In tal modo si ottempera all'obbligo in conformità all'[articolo 32b](#) dell'Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali (OPI).



Se non è possibile dimostrare che i mezzi di lavoro e i dispositivi sono stati sottoposti a manutenzione in conformità alle prescrizioni, possono intervenire ripercussioni negative in caso d'infortunio.

Manutenzione a opera di personale specializzato autorizzato

Diversi fornitori svizzeri di piattaforme di lavoro elevabili si sono riuniti nella «Associazione Svizzera fornitori di piattaforme» (ASFP). Questi fornitori hanno creato insieme uno standard di sicurezza per le piattaforme di lavoro elevabili in base al quale effettuare le manutenzioni periodiche annuali.

Se la piattaforma di lavoro elevabile è a posto dal punto di vista della sicurezza e della manutenzione, tale condizione viene attestata con un adesivo di servizio che viene applicato sulla piattaforma di lavoro elevabile una volta effettuati tutti i lavori di assistenza in conformità alle rispettive direttive del produttore. Questo adesivo di servizio funge da promemoria per la successiva manutenzione periodica annuale.

Qualora si riscontrino difetti, al gestore viene presentata un'offerta con una proposta di riparazione. Il gestore decide autonomamente l'ulteriore procedura da seguire.

Le officine certificate con personale specializzato autorizzato sono riportate sul sito web dell'ASFP (www.verbandvsaa.ch).

La Suva accoglie favorevolmente l'impegno dell'Associazione Svizzera fornitori di piattaforme e consiglia le manutenzioni periodiche annuali. Con un dispendio esiguo è possibile verificare sulle piattaforme di lavoro elevabili o sull'adesivo di servizio ASFP se i necessari lavori di manutenzione siano stati eseguiti a regola d'arte. In tal modo le aziende forniscono un importante contributo alla sicurezza sul lavoro.

Pubblicazioni della Suva:

- Lista di controllo Parte 1: pianificazione dei lavori, sezione Documentazione e manutenzione punti da 9 a 11
- Numero d'ordine Suva 67064/1.i

Sistema di gestione documentato

Se l'azienda dispone di un sistema di gestione, assicurarsi che l'esecuzione dei lavori di manutenzione venga integrata nei processi esistenti.

In assenza di un sistema di gestione documentato, occorre redigere un piano interno di manutenzione. Tale piano consente di registrare le piattaforme di lavoro elevabili (e anche tutte le altre macchine e dispositivi), pianificare la manutenzione e di monitorarne e documentarne l'esecuzione.