

UTILIZZO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE ANTICADUTA (DPI) PER PREVENIRE LE CADUTE DA UNA PLE TOOLBOX TALK

PER QUALE MOTIVO CORRO IL RISCHIO DI CADERE DA UNA PLE?

Nel lavorare in quota su una piattaforma di lavoro mobile elevabile (PLE), la caduta dalla piattaforma è una delle principali cause di morte e lesioni gravi.

Queste cadute possono essere causate da:

- Salita sulla piattaforma (o discesa da essa), eccessivo arrampicamento, lo stazionamento o lo sporgersi oltre i parapetti, la modifica dei parapetti e delle funzionalità dei punti di entrata e uscita ecc.
- Oggetti che colpiscono la piattaforma o la struttura della PLE causandone il movimento improvviso e inaspettato.
- Urto di un veicolo di passaggio sulla PLE (o su parti di essa).
- Guida su un terreno inadatto.
- Aggancio della PLE in una struttura, con conseguente effetto catapulta. Questo movimento improvviso può causare lo sbalzamento degli occupanti dalla piattaforma di lavoro.

QUALE PROTEZIONE CONSENTE DI PREVENIRE LE CADUTE DALLA PIATTAFORMA?

La principale protezione anticaduta per le PLE è il parapetto della piattaforma. Gli occupanti della piattaforma devono stazionare sempre sul pavimento della piattaforma e all'interno dei parapetti.

Per impedire che gli occupanti della piattaforma vengano sbalzati dalle PLE a braccio (1b, 2b, 3b), utilizzare un'imbracatura per il corpo e un cordino corto e regolabile. La lunghezza del cordino deve essere sufficientemente ridotta per mantenere gli occupanti della piattaforma all'interno della stessa in caso di sbalzamento, consentendo di svolgere i compiti di lavoro. Gli occupanti della piattaforma devono collegare i cordini ai punti di ancoraggio designati, come indicato nel manuale dell'operatore e nelle decalcomanie della PLE.

PUBBLICO DI DESTINAZIONE

Questo Toolbox Talk interessa:

- Operatori di PLE
- Capi cantiere e supervisori dei siti in cui vengono usate le PLE
- Utente (che controlla l'uso della PLE in loco)

L'utilizzo dei dispositivi di protezione individuale anticaduta (DPI) sui sollevatori a forbice e gran parte dei montanti verticali (**tipi 1a e 3a**) è richiesto solo in seguito ai risultati della valutazione dei rischi. Di solito, queste macchine non sono soggette a un effetto catapulta.

LAVORARE VICINO ALL'ACQUA O AL DI SOPRA DI ESSA

Quando si lavora vicino all'acqua o al di sopra di essa, è possibile valutare l'uso di un giubbotto di salvataggio come alternativa all'imbracatura e al cordino. La necessità di un sistema di protezione anticaduta o un giubbotto di salvataggio dipenderà dal risultato della valutazione del rischio del lavoro, che viene eseguita prima di iniziare le operazioni attraverso la consultazione del manuale per l'operatore redatto dal produttore.

COSA DEVO FARE?

Eseguire una valutazione dei rischi prima di eseguire lavori temporanei in quota in modo da individuare i requisiti dei PFPE per il tipo di macchina e il compito da svolgere. Se richiesto dalla valutazione dei rischi, utilizzare un'imbracatura a corpo intero e un cordino regolabile in modo da prevenire le cadute.

Utilizzare cordini della lunghezza giusta.

Il cordino, una volta fissato al punto di ancoraggio designato, deve essere abbastanza corto da impedire al lavoratore di

- essere sbalzato e
- fuoriuscire dai parapetti.

È possibile usare il cordino con o senza dispositivo di assorbimento degli urti di un sistema di ritenuta. È possibile usare un cordino di lunghezza regolabile, che offrirà una ritenzione efficace solo se portato alla lunghezza appropriata.



RIFERIMENTI UTILI

- Avviso di orientamento tecnico H1 (disponibile su www.ipaf.org/resources)
- Guida per la sicurezza degli operatori PLE di IPAF
- Poster di Andy Access A1 *Collega il tuo cordino* (disponibile su www.ipaf.org/andyaccess)
- Manuale per operatori redatto dal produttore (disponibile su www.ipaf.org/it/produttori)
- Corso per operatore PLE di IPAF e per l'ispezione dell'imbracatura IPAF