

#### ADA.09.01.08 - SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DI MATERIALI E OPERATORI

#### **SCHEDA DI CASO**

RISULTATO ATTESO 3 - Movimentare in altezza operatori utilizzando macchinari abilitati al trasporto di persone nel rispetto dei tempi di lavoro e delle procedure anticaduta previste per le lavorazioni a livelli sopraelevati



# 1 - STABILIZZAZIONE DELLA PIATTAFORMA

## Grado di complessità 1

#### 1.1 POSIZIONAMENTO PIATTAFORME

Posizionare piattaforme di lavoro mobili elevabili (PLE) semoventi o autocarrate, dotate di stabilizzatori o prive di stabilizzatori, per la movimentazione di persone, assicurando la corretta stabilizzazione del mezzo e livellamento delle superfici



## 2 - MOVIMENTAZIONE DEGLI OPERATORI

## Grado di complessità 3

### 2.3 MOVIMENTAZIONI COMPLESSE

Movimentare in altezza operatori su terreno instabile, con uso di accessori speciali, interferenze fra più attrezzature di sollevamento o strutture fisse, condizioni atmosferiche sfavorevoli e con presenza di ostacoli che compromettono la visibilità degli ambienti e degli spazi all'operatore

## Grado di complessità 2

#### 2.2 MOVIMENTAZIONI SEMPLICI

Movimentare in altezza operatori su aree sgombre, terreno piano e privo di imperfezioni, adeguata visibilità e ottime condizioni atmosferiche; completa visibilità degli spazi di manovra

### Grado di complessità 1

#### 2.1 POSIZIONAMENTO OPERATORI

Messa in sicurezza dell'operatore mediante l'utilizzo di cintura di sicurezza da agganciare al cestello



## ADA.09.01.08 - SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DI MATERIALI E OPERATORI

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 3



## RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)

- Piano operativo di sicurezza
- Tecniche di stabilizzazione
- Tipologia del suolo
- DPI 3 cat. per lavori in quota
- Libretti macchine



# TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

• Tecniche di movimentazione in altezza degli operatori



## **OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ**

• Utilizzo della PLE e movimentazione in altezza di operatori



INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE

#### **ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE**

- 1. Interpretazione del Piano Operativo di Sicurezza e della scheda tecnica della macchina
- 2. Uso di almeno una tipologia di PLE con o senza stabilizzatori

## **DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE**

- 1. Prova prestazionale: eseguire il posizionamento e la stabilizzazione PLE e movimentare in altezza gli operatori
- 2. Colloquio tecnico relativo alle caratteristiche della PLE, rischi e procedure anticaduta previste per le lavorazioni in altezza



### ADA.09.01.08 - SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE DI MATERIALI E OPERATORI

### **FONTI**

D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, art. 73, c.5 e Testo coordinato con il D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106. Edizione 2020 Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Provincie Autonome di Trento e Bolzano del 22 Febbraio 2012

Circolare del Ministero del Lavoro del 16/03/2013

www.16oremics.it - corsi abilitazione attrezzature

INAIL 2018 Collana ricerche - Apparecchi di sollevamento materiali di tipo mobile

INAIL 2020 Collana ricerche - Apparecchi di sollevamento persone - ponti mobili sviluppabili