

PROGRAMMA

ADDETTI ALLA CONDUZIONE DI MINIPALA (8 ore)

Artt. 36, 37 e 73 D.Lgs. 81/2008 s.m.i.

c/o ASIA SpA

Via Volpicella, 315 – Napoli

10 e 11 gennaio 2020 orario 12.00-16.00

Docente: Ing. Mario Buono

CONTENUTI:

Modulo giuridico normativo (1 ora):

- Presentazione del corso.
- Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento all'uso di attrezzature di lavoro semoventi con operatore a bordo (D.Lgs. 81/2008)
- Responsabilità dell'operatore

Modulo tecnico (3 ore):

- Categorie di attrezzature: i vari tipi di macchine movimento terra e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche
- Componenti strutturali: struttura portante, organi di trasmissione, organi di propulsione, organi di direzione e frenatura, circuiti di comando, impianto idraulico, impianto elettrico
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione. Visibilità dell'attrezzatura e identificazione delle zone cieche, sistemi di accesso
- Controlli da effettuare prima dell'utilizzo; controlli visivi e funzionali ad inizio ciclo di lavoro
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nel ciclo base delle attrezzature (rischio di capovolgimento e stabilità statica e dinamica, contatti non intenzionali con organi in movimento e con superfici calde, rischi dovuti alla mobilità, ecc.). Avviamento, spostamento, azionamenti, manovre, operazioni con le principali attrezzature di lavoro. Precauzioni da adottare sull'organizzazione dell'area di scavo o lavoro
- Protezione nei confronti degli agenti fisici: rumore, vibrazioni al corpo intero ed al sistema mano-braccio



Modulo tecnico (4 ore):

- Individuazione dei componenti strutturali
- Dispositivi di comando e di sicurezza
- Controlli pre-utilizzo
- Pianificazione delle operazioni di campo
- Esercitazione di pratiche operative: tecniche di manovra e gestione delle situazioni di pericolo
- Messa a riposo e trasporto dell'escavatore

Al termine dei moduli teorici verrà somministrato un test a risposta multipla al fine di verificare il grado di apprendimento degli argomenti trattati in aula.

Al termine del modulo pratico verrà eseguita una prova pratica concernente le attività di manutenzione, verifica e di guida al carrello.

Il D.Lgs. 81/08 prevede un percorso formativo dedicato per gli addetti incaricati dell'uso di attrezzature che richiedono conoscenze e responsabilità particolari.

La circolare n°12 del 11/03/2013 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali evidenzia l'obbligo di conseguire una specifica abilitazione anche per chi fa un utilizzo saltuario od occasionale delle attrezzature di lavoro, individuate dall'Accordo Stato Regioni.

Descrizione: il Bobcat che è una pala caricatrice, priva di ruote sterzanti. La sua manovrabilità avviene frenando le ruote in gomma come nei mezzi cingolati. Su queste macchine possono essere montati una serie di accessori ad esempio: frese per la demolizione di strati di asfalto, benne per impastare il calcestruzzo, spazzole per la pulizia ecc.

Il corso si prefigge l'obiettivo di fornire una formazione teorico-pratica sulla conduzione della Minipala e rischi correlati.

Durata: il corso ha una durata complessiva di 8 ore.

Destinatari: il corso è rivolto agli operatori addetti alla conduzione di Minipala (con massa inferiore a 4500 kg) che pur non rientrando nel campo di applicazione dell'Accordo Stato Regioni del 22 febbraio 2012 sono soggetti agli obblighi di formazione e addestramento (art. 73, comma 4 – D.lgs. 81/08).