

ADDETTO ALLA CONDUZIONE DI POMPE DI CALCESTRUZZO

(D.lgs. 81/08 art. 73 comma 5 e Accordo Stato Regioni 22 febbraio 2012)

Durata	14 ore in orario di lavoro + prove di verifica per un totale di 16 ore
A chi è rivolto	Lavoratori addetti alla conduzione di pompe di calcestruzzo
Attestazione	Attestato di abilitazione (obbligo di frequenza del 90% del monte ore e superamento delle prove di verifica intermedia e finale)
Obiettivi	Acquisire conoscenze giuridico normative e tecniche e competenze pratiche per la conduzione delle pompe di calcestruzzo, identificarne le caratteristiche e i principali rischi, gestirli e ridurli al minimo, svolgendo in sicurezza le manovre; apprendere, con pratiche operative, l'uso corretto dell'attrezzatura e le procedure di lavoro.
Contenuti	<p>Modulo giuridico - normativo (1 ora) Cenni alla normativa di riferimento in materia di sicurezza, con particolare riferimento ai lavori relativi ai cantieri temporanei o mobili. La responsabilità dell'operatore.</p> <p>Modulo Tecnico (6 ore) Categorie di pompe. Componenti strutturali. Dispositivi di comando e di sicurezza. Controlli da effettuare prima dell'utilizzo. Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi. Partenza dalla centrale di betonaggio, trasporto su strada, accesso al cantiere. Norme di comportamento per le operazioni preliminari allo scarico. Norme di comportamento per lo scarico del calcestruzzo. Pulizia del mezzo. Manutenzione straordinaria della pompa.</p> <p>Prova intermedia di verifica: il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli.</p> <p>Modulo Pratico (7 ore) Componenti strutturali. Dispositivi di comando e sicurezza. Controlli pre-utilizzo . Controlli preliminari. Pianificazione del percorso. Viabilità ordinaria. Controllo sito di scarico. Posizionamento stabilizzazione. Sistemazione piastre. Salita e discesa del mezzo. Esercitazioni operative. Controlli di scarico. Apertura braccio pompa. Movimentazione braccio. Simulazioni carico/scarico. Inizio della pompata. Pompaggio del calcestruzzo. Chiusura del braccio. Pulizia ordinaria del mezzo. Manutenzione straordinaria. Messa a riposo.</p> <p>Prova di verifica finale: il mancato superamento della prova comporta la ripetizione del modulo pratico.</p>