

Seminario

L'evoluzione normativa
nazionale ed internazionale
sulle attrezzature
provvisorie

Promosso da:

Inail, Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti,
prodotti e insediamenti antropici (Dit)

Inail, Direzione regionale Puglia - Unità operativa territoriale di
Certificazione Verifica e Ricerca Bari

Ordine degli Ingegneri della provincia di Bari

Responsabili scientifici:

Luca Rossi, Inail Dit

Danilo Sallustio, Inail Uot Bari

Segreteria organizzativa:

Francesca Lobasso, Inail Uot di Bari

Anna Turi, Inail Uot Bari

La partecipazione al seminario rilascia n. 4 CFP per Ingegneri.

The logo for INAIL, consisting of the word "INAIL" in white capital letters on a dark blue rectangular background.The logo for OIBA (Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari). It features the letters "OIBA" in a stylized font, with "O" and "A" in blue and "I" and "B" in red. Below it, the text "ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di Bari" is written in a smaller, black font.

Bari, 18 dicembre 2019
Ordine Ingegneri di Bari
Viale Japigia, 184 - Bari

Ore 14.00 – 19.00

Le attività di ricerca condotte dell'Inail e quelle relative alla normazione tecnica CEN ed UNI stanno dando nuova linfa al settore delle attrezzature provvisionali ed in particolare alle casseforme ed ai trabattelli.

Le casseforme sono attrezzature provvisionali di lavoro dedicate a contenere il calcestruzzo durante le fasi di getto e maturazione al fine di conferire allo stesso la forma desiderata. Nel corso degli anni, si è passati da tipologie costituite per lo più da tavole in legno messe in opera in cantiere senza la redazione di calcoli e/o disegni a sistemi specificatamente progettati e composti da sottosistemi, componenti ed elementi prodotti in stabilimento o realizzati in cantiere.

I rischi sono strettamente connessi all'uso in sicurezza di tali attrezzature provvisionali di lavoro. Questi aspetti coinvolgono direttamente il fabbricante, che deve immettere sul mercato prodotti intrinsecamente sicuri, il progettista a servizio del committente o dell'impresa esecutrice che deve scegliere il sistema di attrezzature provvisionali in base alle esigenze dei procedimenti e metodologie costruttive, l'impresa esecutrice che deve realizzare correttamente in cantiere quanto previsto nel progetto dell'opera e/o della struttura ed il lavoratore che deve utilizzare la cassaforma, facendo riferimento al manuale di uso e manutenzione.

I trabattelli sono torri mobili costituite da elementi prefabbricati che presentano uno o più impalcati di lavoro e appoggiano a terra permanentemente su ruote.

Essi vengono utilizzati in molteplici attività quando ci sia la necessità di spostarsi rapidamente nel luogo di lavoro e si debbano eseguire attività ad altezze non elevate.

In alcuni contesti lavorativi l'utilizzo di trabattelli 'normali' è assai difficoltoso per cui vengono frequentemente impiegati 'piccoli trabattelli', attrezzature provvisionali di lavoro diverse da quelle previste nella norma EN di prodotto.

Essi sono generalmente destinati a lavori di breve durata e possono essere spostati, disassemblati e riconfigurati rapidamente. Gli ambienti ove più spesso vengono impiegati sono gli spazi ristretti e/o i luoghi ad altezza ridotta.

Le casseforme ed i trabattelli non sono coperti da direttiva specifica e non possono essere marcati CE; essi sono soggetti, comunque, ai disposti del d.lgs. 6 settembre 2005, n. 206, "Codice del consumo", Parte IV, Titolo I, 'Sicurezza dei prodotti'.

Il seminario coinvolgerà datori di lavoro del settore, professionisti, operatori della sicurezza, progettisti, coordinatori, formatori, RSPP, tecnici della prevenzione, tecnici delle ASL.

Programma

14.00 - 14.30 *Registrazione dei partecipanti*

14.30 - 14.40 *Intervento di benvenuto*

Mario Longo, *Direttore Regionale Inail Puglia*

Roberto Masciopinto, *Presidente OIBA*

Luca Rossi, *Inail Dit*

Moderatore: Davide Geoffrey Svampa, *Inail Dit*

14.40 - 15.00 *Attività di ricerca sulle casseforme*

Luca Rossi, *Inail Dit*

15.00 - 15.20 *Requisiti delle casseforme verticali*

Marco A. M. Tramajoni, *Unicmi*

15.20 - 15.40 *Ispezione e manutenzione sulle casseforme verticali*

Francesca Maria Fabiani, *Inail Dit*

15.40 - 16.10 *Documentazione sulle casseforme verticali*

Marco A. M. Tramajoni, *Unicmi*

16.10 - 16.30 *Attività di ricerca sui trabattelli*

Luca Rossi, *Inail Dit*

16.30 - 16.50 *I trabattelli: quale formazione per l'uso*

Michele Paparella, *Ordine degli Ingegneri di Bari*

16.50 - 17.10 *Aspetti legislativi sui trabattelli*

Maria Teresa Settino, *Inail Dit*

17.10 - 17.40 *Evoluzione della normativa CEN sui trabattelli*

Paolo Casarini, *Esperto CEN TC 53 WG4*

17.40 - 18.00 *La problematica dei piccoli trabattelli*

Francesca Maria Fabiani, *Inail Dit*

18.00 - 18.40 *Requisiti dei piccoli trabattelli*

Paolo Casarini, *Esperto CEN TC 53 WG4*

18.40 - 19.00 *Conclusioni*

Danilo Sallustio, *Inail Uot di Bari*