

# Sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto, la guida Inail



*Guida Inail sui sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto: cosa sono, quali sono le tipologie e come sceglierli.*

Il rischio a cui sono sottoposti i lavoratori che operano nelle attività di scavo è elevatissimo: al fine di prevenire il rischio, nei cantieri temporanei e mobili si utilizzano particolari sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto.

Si tratta, generalmente, di dispositivi di protezione collettiva che proteggono il lavoratore che lavora all'interno dello scavo dal rischio di seppellimento.

I sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto si distinguono in:

1. Sistemi realizzati in cantiere:

- sistemi realizzati totalmente in legno
- sistemi realizzati con puntoni in metallo

2. Sistemi realizzati con componenti prefabbricati:

- sistemi realizzati mediante blindaggi
- sistemi realizzati mediante palancole

In questo articolo proponiamo il quaderno tecnico dell'Inail ***"Sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto"***.

La pubblicazione, utile a tutti gli operatori impegnati nelle

opere di scavo a cielo aperto, ha lo scopo di accrescere il livello di sicurezza dei lavoratori ed individuare le opportune misure di prevenzione contro gli infortuni gravi e mortali che possono avvenire durante i lavori.

Il documento è così strutturato:

- Documentazione di riferimento
- Cosa sono i sistemi di protezione degli scavi
- Destinazione d'uso
- Tipologia di sistemi di protezione degli scavi
- Marcatura
- Indicazioni essenziali per la scelta, il montaggio, l'uso e lo smontaggio
- Indicazioni essenziali di manutenzione
- Riferimenti nel D.Lgs 81/2008

Nella parte finale è presente anche una FAQ con le risposte alle domande più frequenti sui sistemi di protezione dagli scavi.

*FONTE: "BibLus-net by ACCA – biblus.acca.it".*

Clicca qui per scaricare la guida sui "Sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto"