

## VERIFICHE DI APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO: GRU A TORRE

*Ai sensi dell'art.71 Co.11 e all.VII D.Lgs. n°81/2008*

### *Documentazione necessaria*

1. Copia lettera di accusazione ISPESL **(da acquisire in copia)**.
2. Copia della dichiarazione di conformità del costruttore **(da acquisire in copia)**.
3. Libretto d'uso e manutenzione del costruttore (a disposizione da consultare in cantiere), **basta acquisire** la scheda tecnica riassuntiva delle caratteristiche della gru, caratteristiche delle funi, zavorra di base e relativi schemi, diagramma delle portate.
4. Dichiarazione di corretta installazione della gru sottoscritta dalla Ditta e/o personale incaricato (D.Lgs. n°81/2008 art.71 co.4) **(da acquisire in copia)**.
5. Dichiarazione di idoneità della base di appoggio della gru a firma di tecnico abilitato iscritto al relativo ordine/collegio **(da acquisire copia si veda fac-simile nel secondo allegato)**.
6. Relazione geologica - geotecnica attestante la consistenza del terreno -Kg/cm<sup>2</sup> (a disposizione da consultare in cantiere e se prevista dal tipo di intervento).
7. Certificati funi installate **(da acquisire copia se sostituite rispetto alle originali)**.
8. Registro delle verifiche trimestrali delle funi e catene **(da acquisire in copia)**.
9. Registro di controllo o schede di manutenzione conformemente alle prescrizioni del costruttore dell'apparecchio e normativa UNI (D.Lgs. n°81/2008 art.71 co.4) **(da acquisire in copia)**.
10. Verbali di verifiche periodiche eseguite dall'ASL **(da acquisire in copia l'ultimo)**
11. Dichiarazione di conformità dell'impianto elettrico realizzato per l'alimentazione dell'apparecchio (DM 37/2008). (a disposizione da consultare in cantiere)
12. Dichiarazione di conformità dell'impianto di protezione contro le scariche atmosferiche (DM 37/2008), ovvero valutazione del rischio di fulminazione attestante "l'autoprotezione" (CEI EN 62305-2, CEI 81-10/2). (a disposizione da consultare in cantiere)
13. Nel caso di successiva installazione di radiocomando (non quindi originale): lettera di comunicazione alla ASL competente e dichiarazione di installazione del radiocomando secondo le specifiche del costruttore della gru **(da acquisire in copia)**.

**Si rammenta inoltre che presso il cantiere dovrà essere garantita la disponibilità dei pesi necessari per l'effettuazione delle prove di carico, con riferimento alla portata massima in campata e in punta nonché del personale idoneo ai sensi dell'art.71 co.7) lett.a) del D.Lgs.n°81/2008 per l'uso della gru durante il ciclo di verifica.**

## DICHIARAZIONE DI IDONEITÀ PIANO DI APPOGGIO O SCORRIMENTO

(Allegato VI, punto 3.1.3 del D. Lgs. 9 Aprile 2008 n° 81)

Il sottoscritto ..... nato a ..... il .....  
Ingegnere / Architetto / Geometra, iscritto all'Ordine - Collegio degli / dei .....  
della provincia di ..... al n. .... di iscrizione,  
abilitato a norma di legge all'esercizio della professione, sotto la propria responsabilità

### DICHIARA

che il piano di appoggio delle vie di corsa / della base di appoggio degli stabilizzatori  
dell'apparecchio di sollevamento **gru a torre** con rotazione in basso / in alto, di  
costruzione ..... modello ..... numero di fabbrica  
..... matr. ENPI o ISPEL .....  
installata nel cantiere della ditta / impresa edile .....  
sito in ..... Via ..... n. ....  
è idoneo a sopportare le sollecitazioni indotte dall'installazione e dall'esercizio  
dell'apparecchio, anche in relazione alle oggettive condizioni e natura del terreno / suolo  
sottostante.

Si dichiara, inoltre, che la zavorra di base e di volata (controfreccia), sono realizzate in  
conformità alle prescrizioni della casa costruttrice, come indicato nel manuale di uso e  
manutenzione dell'apparecchio.

Luogo ..... data .....

In fede

.....  
(Timbro e firma)