

SCHEDA DI CONTROLLO GRU A TORRE

ANTEPRIMA

DI STAMPA

Marca:	
Modello	
Anno di produzione	
Marcatura CE:	SI
gru a torre automontante	X
gru a torre rotazione in alto	
gru a torre rotazione in basso	X
gru a torre è di proprietà	
gru a torre è noleggiata	

Sezione 1 – Certificazioni e istruzioni per l'uso

1.1. Sulla gru è riportata la marcata CE in modo visibile, leggibile ed indelebile e sono riportati ragione sociale del costruttore, designazione della macchina, marcatura CE, designazione della serie o del tipo, eventuale numero di serie e anno di costruzione	
1.2. Se è marcata CE è provvista di dichiarazione di conformità	
1.3. Se è marcata CE è provvista di libretto d'uso e manutenzione in lingua italiana	

Sezione 2 – Corretta installazione e uso secondo le previsioni del fabbricante

2.1. Il montaggio della gru a torre è stato eseguito secondo le istruzioni fornite dal costruttore della stessa ed riportate nel libretto d'uso e manutenzione	
2.2. Il montaggio è stato eseguito da personale specializzato ed è stato rilasciato, a fine installazione, la dichiarazione attestante il corretto montaggio	
2.3. Il basamento su cui è posizionata la gru a torre rispetta quanto indicato nel libretto d'uso e manutenzione o è accompagnato da calcoli, redatti da professionista, che indichino che lo stesso è equivalente a quello previsto dal costruttore	
2.4. La gru a torre è posizionata evitando che questa nella propria traslazione e nei movimenti del braccio possa trovare ostacolo nelle strutture edilizie, nei depositi di materiale, nelle impalcature, altri apparecchi di sollevamento, ecc.	
2.5. È stato verificato prima del montaggio della gru a torre l'assenza di linee elettriche aeree e di interferenza con altre gru	
2.6. Le portate della gru a torre sono riportate mediante "apposita targa"	
2.7. Le modalità di impiego della gru a torre ed i segnali prestabiliti per l'esecuzione delle manovre sono richiamati mediante avvisi chiaramente leggibili	
2.8. L'area di base di gru soggetta a rotazione bassa è recintata per evitare il rischio di cesoiamento	
2.9. Durante la movimentazione delle merci viene evitato il passaggio delle stesse sopra i lavoratori	
2.10. È previsto l'interruzione delle operazioni di sollevamento e trasporto per venti forti (vedere riferimento costruttore)	

Sezione 3 - Verifiche – Messa in servizio, prima verifica e verifiche successive alla prima

3.1. È stata effettuata la comunicazione di messa in servizio della gru a torre all'INAIL territorialmente competente

3.2. È stata richiesta ad INAIL, territorialmente competente, la prima verifica della gru a torre almeno quarantacinque giorni prima della scadenza

3.3. È stata effettuata da INAIL o soggetto abilitato la prima verifica della gru a torre

3.4. La verifica periodica successiva alla prima della gru a torre viene richiesta ad ARPAL/soggetti abilitati almeno trenta giorni prima della scadenza

3.5. La gru a torre viene regolarmente sottoposta a verifica secondo la periodicità prevista dall'allegato VII, D.Lgs. 81/08

Sezione 4 – Controlli e manutenzioni

4.1. La gru a torre è sottoposta a regolare e accurata manutenzione

4.2. La manutenzione ed i controlli sono registrati e tenuti a disposizione degli organi di vigilanza per almeno tre anni

4.3. Le funi e le catene vengono sottoposte a controlli secondo le indicazioni fornite dal fabbricante o in mancanza di queste a controlli trimestrali

4.4. In caso di lavori di riparazioni o manutenzione questi vengono eseguiti da lavoratori specificatamente qualificati per svolgere detti lavori

Sezione 5 – Formazione e abilitazione

5.1. I lavoratori sono formati sui rischi legati all'utilizzo della gru a torre

5.2. I lavoratori incaricati dell'uso della gru a torre sono addestrati ed abilitati all'uso della stessa

5.3. È prevista una procedura affinché siano solamente i lavoratori abilitati ad utilizzare la gru a torre

Sezione 6 – Comandi

6.1. I comandi sono conformati in modo da impedire l'avviamento accidentale

6.2. I pulsanti dei comandi sono identificati con colori adeguati per la loro funzione

6.3. L'accesso alla pulsantiera o alla cabina di manovra è consentito solamente agli operatori addetti all'utilizzo della gru a torre

6.4. Lo stop di emergenza è installato ed è funzionante

ANTEPRIMA
DI
STAMPA

Sezione 7 - impiantistica elettrica

7.1. Le prese ed i cavi elettrici sono privi di danneggiamenti

7.2. La gru a torre è stata "messa a terra" attraverso l'impianto elettrico di cantiere

7.3. La gru a torre è collegata ad un quadro elettrico con un dispositivo differenziale a monte dell'impianto

7.4. L'impianto elettrico e i dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche a servizio della gru a torre sono provvisti di dichiarazione di conformità rilasciata dall'installatore

7.5. È stata inviata la dichiarazione di conformità dell'impianto elettrico e dei dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche all'INAIL ed all'ASL o all'ARPA territorialmente competente

7.6. L'impianto elettrico e i dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche a servizio della gru a torre sono sottoposti a verifica periodica

Sezione 8 - Idoneità alla mansione

8.1. L'operatore che utilizza la gru a torre è sottoposto ad accertamenti sanitari per l'idoneità alla mansione

Sezione 9 - Noleggiatore

9.1. Il noleggiatore, per le gru marcate CE, fornisce il libretto d'uso e manutenzione e la dichiarazione di conformità

9.2. Il noleggiatore ha attestato che la gru a torre, al momento del noleggio, fosse conforme ai requisiti di sicurezza di cui all'Allegato V se non marcate CE

9.3. Se la gru a torre è stata noleggiata senza operatore, il noleggiatore, al momento della cessione ha attestato il buono stato di conservazione, manutenzione ed efficienza ai fini della sicurezza

9.4. Il noleggiatore, se la gru a torre è stata noleggiata senza operatore, ha acquisito la dichiarazione del datore di lavoro utilizzatore indicante i nomi dei lavoratori incaricati dell'uso che dovranno essere formati ed abilitati per la specifica attrezzatura