

Requisito 4.3.1**Applicabile****4.3 Visibility**

4.3.1 Crane operator's field of view

The view of the crane operator when in prescribed operating position shall enable him to see the following under normal operating conditions:

- a) front view: movement of the load;
- b) side view: movement of the upper (slewing) structure and the surrounding of the working area;
- c) upper view: movement of the load to the top of the jib;
- d) rear view: movement of the upper (slewing) structure and the surrounding of the working area.

NOTE

For directions b), c) and d) aids (e.g. mirrors, ultrasonic devices, TV devices) may be provided to remedy inadequate direct view.

The front and the roof window of a crane operating cabin shall be equipped with motorised windscreen wiper. The front window of a crane operating cabin shall be additionally equipped with a washer. Arrangements shall be provided for defrosting/demisting the windows, at least the front window, of the cabin(s).

Valutazioni del requisito presenti

VRQ-001

Requisito 4.3.1

QUADRO REQUISITO

Data scheda: 29/09/2015

1/2

Conforme

Progetto:

Macchina:

Report

Macchina**Anno:** 2015

Certifico S.r.l.

Mod.: 00**Matricola:** 00**Rev.:** 00

Requisito 4.3.1

Applicabile

Condizioni operative

Normale.

Situazioni pericolose | Eventi pericolosi | Pericoli

- 1.1.1 Pericolo di schiacciamento
- 1.1.6 Pericolo di urto

Zona pericolosa

In prossimità della grù.

Stima del rischio iniziale

(Singolo operatore)

ISO/TR 14121-2:2013 p. 6.5 Metodo ibrido

Se(2) | Fr(3) + Pr(2) + Av(3) = CI(8): Suggerite misure di sicurezza

| Conseguenze / Gravità (Se) | Classe CI (Fr+Pr+Av) | | | | | Frequenza (Fr) | Probabilità (Pr) | Evitabilità (Av) | |
|---|----------------------|-----|------|-------|-------|-------------------|---------------------|---------------------|---|
| | 3-4 | 5-7 | 8-10 | 11-13 | 14-15 | | | | |
| Morte, perdita di un occhio o di un braccio | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Fr<=1h | 5 Molto alta | 5 | |
| Permanente, perdita di dita | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 1h<Fr<=24h | 5 Probabile | 4 | |
| Reversibile, attenzione medica | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 24h<Fr<=14g | 4 Possibile | 3 Impossibile | 5 |
| Reversibile, pronto soccorso | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 14g<Fr<=1a | 3 Raramente | 2 Possibile | 3 |
| | | | | | | Fr>1a | 2 Trascurabile | 1 Probabile | 1 |

Misure di protezione | Protezioni | Misure di protezione complementari

La macchina è stata progettata in conformità al Requisito in esame (Vedi documentazione tecnica COFV001T43.pdf allegata al fascicolo tecnico).

Indicazioni istruzioni

Vedi istruzioni operative Cap. 5 del manuale di istruzioni uso e manutenzione.

Segnaletica



P024

Do not walk or stand here



W035

Warning; Falling objects

Stima del rischio finale

(Singolo operatore)

ISO/TR 14121-2:2013 p. 6.5 Metodo ibrido

Se(2) | Fr(3) + Pr(1) + Av(1) = CI(5): OK

| Conseguenze / Gravità (Se) | Classe CI (Fr+Pr+Av) | | | | | Frequenza (Fr) | Probabilità (Pr) | Evitabilità (Av) | |
|---|----------------------|-----|------|-------|-------|-------------------|---------------------|---------------------|---|
| | 3-4 | 5-7 | 8-10 | 11-13 | 14-15 | | | | |
| Morte, perdita di un occhio o di un braccio | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Fr<=1h | 5 Molto alta | 5 | |
| Permanente, perdita di dita | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 1h<Fr<=24h | 5 Probabile | 4 | |
| Reversibile, attenzione medica | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 24h<Fr<=14g | 4 Possibile | 3 Impossibile | 5 |
| Reversibile, pronto soccorso | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 14g<Fr<=1a | 3 Raramente | 2 Possibile | 3 |
| | | | | | | Fr>1a | 2 Trascurabile | 1 Probabile | 1 |

Data schedata: 29/09/2015

V.R.: VRQ-001

2/2

Conforme

Progetto:

Macchina:

Report

Macchina

Anno: 2015

Certifico S.r.l.

Mod.: 00

Matricola: 00

Rev.: 00