

Lista di controllo

Sega circolare per tagli obliqui



Potete affermare di lavorare in condizioni di sicurezza con la sega circolare per tagli obliqui?

I pericoli principali sono:

- ferite da taglio provocate dalla lama in rotazione
- ferite provocate dalla proiezione di trucioli
- caduta del pezzo in lavorazione

Spesso l'operatore può riportare ferite da taglio quando la testa portalamina viene tenuta in posizione di lavoro e quando la lama non è completamente protetta. È particolarmente pericoloso se:

- si cerca di afferrare il pezzo che cade,
- si cerca di serrare a fondo il pezzo in lavorazione,
- vengono rimosse le sezioni.

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti di pericolo.

Qui di seguito troverete una serie di domande importanti sul tema della presente lista di controllo. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro della lista.

Posto di lavoro

| | | |
|---|--|---|
| 1 | La macchina si trova su un tavolo o un supporto stabile? (Foto 1) La macchina è sicura se non deve essere trattenuta durante la lavorazione. | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 2 | Il pavimento attorno alla sega per tagli obliqui è privo di ostacoli (niente cavi, tubi, pezzi sezionati, ecc.) e non scivoloso (ad es. niente trucioli su pavimento liscio)? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 3 | Il posto di lavoro è sufficientemente ampio per l'operatore? (Foto 2) | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 4 | Il posto di lavoro è sufficientemente illuminato? In caso di illuminazione artificiale la luminosità deve essere misurata con un luxmetro e deve aggirarsi attorno ai 300-500 lx circa. | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |



Foto 1: la macchina poggia su un tavolo stabile.



Foto 2: per lavorare in condizioni di sicurezza l'operatore deve disporre di almeno 80 cm di spazio per muoversi liberamente attorno alla macchina.

Macchina

| | | |
|----|--|---|
| 5 | L'interruttore della macchina è protetto contro l'avviamento accidentale? Ad es. coprendo o incassando il tasto di accensione nel telaio. | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 6 | L'impugnatura della macchina è isolata? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 7 | La parte tagliente della lama è completamente schermata nella posizione iniziale?(Foto 3 e 4) | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 8 | Il riparo della lama è bloccato nella posizione iniziale? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 9 | Quando si lavora con pezzi lunghi è presente un appoggio sicuro? Vedi come esempio la foto in prima pagina. | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 10 | Dopo aver rilasciato la leva, la lama torna automaticamente nella posizione iniziale? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |

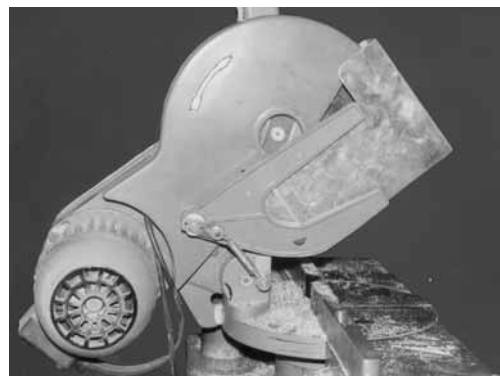


Foto 3: questa vecchia macchina è stata dotata successivamente di un riparo mobile per la lama.

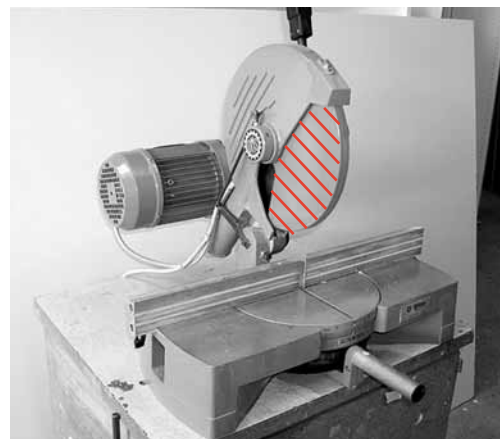


Foto 4: le macchine più recenti sono munite di protezioni fisse e mobili (parte tratteggiata) per schermare la lama.

Organizzazione, formazione e comportamento

| | |
|---|---|
| 11 I lavoratori utilizzano i protettori auricolari quando svolgono lavori per tempi prolungati? (Foto 5) | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 12 I lavoratori indossano gli occhiali di protezione quando eseguono dei lavori con proiezione di trucioli? (Foto 5) Ad es. taglio di materiale plastico, alluminio, ecc. | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 13 Nella sua azienda esistono regole di sicurezza per coloro che operano con la sega circolare per tagli obliqui? Trovate alcuni esempi di regole di sicurezza nel riquadro sottostante. | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 14 I lavoratori hanno ricevuto precise istruzioni su come lavorare in condizioni di sicurezza con la sega per tagli obliqui? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 15 Il superiore verifica che le regole di sicurezza siano rispettate? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 16 È stata designata e istruita una persona per la manutenzione della macchina? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no |
| 17 Per le macchine costruite dopo il 1997 si dispone di una dichiarazione di conformità rilasciata dal fabbricante o dal rivenditore? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |
| 18 Si verifica regolarmente il funzionamento del dispositivo di protezione? | <input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no |

Regole di sicurezza (esempi)

Per poter lavorare in condizioni di sicurezza è necessario stabilire regole chiare e precise, tenendo conto non solo delle caratteristiche specifiche della macchina, ma anche del suo utilizzo (consultare il manuale d'uso).

Le regole più importanti sono:

- se si lavora con pezzi lunghi utilizzare sempre un appoggio sicuro (cfr. foto prima pagina),
- non mettere mai le mani sotto la lama quando questa non si trova completamente nella posizione iniziale e non è schermata (foto 6),
- accertarsi che il pezzo da lavorare sia sempre appoggiato alla guida e sia ben fissato. Se viene fissato manualmente rispettare come minimo una distanza di sicurezza pari ad un pugno rispetto alla sega (foto 7),
- non bisogna lavorare i pezzi di piccole dimensioni che non possono essere fissati,
- tenere il più possibile stretta l'apertura di taglio vicino alla guida servendosi di un ritaglio di listello, soprattutto quando si lavora con piccoli pezzi.



Foto 5: se vige l'obbligo di utilizzare gli occhiali di protezione o i protettori auricolari, è necessario apporre i relativi cartelli sul posto di lavoro. È possibile ordinare i cartelli alla Suva. (Protezione degli occhi, codice 1729/2; protezione dell'udito, codice 1729/5)

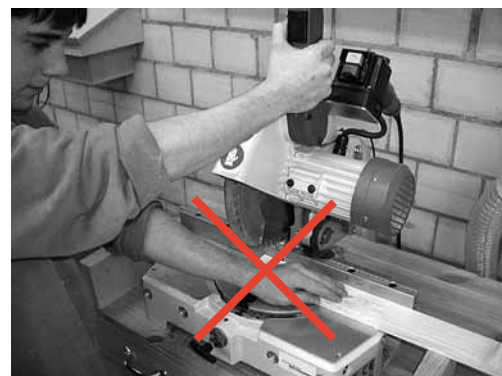


Foto 6: mai introdurre le mani sotto la sega.

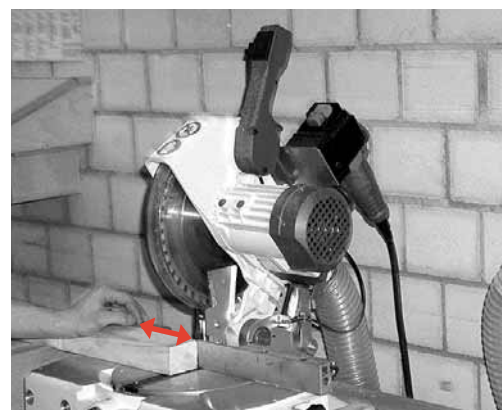


Foto 7: rispettare sempre la distanza di sicurezza (pari circa a un pugno).

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. In tal caso, occorre adottare le necessarie misure di sicurezza (vedi pagina 4). Per le macchine combinate consultare la lista di controllo n. 67002.

Lista di controllo compilata da:

Data:

Firma:

Pianificazione delle misure: sega circolare per tagli obliqui

Marca:

Tipo:

Anno di costruzione:

| N. | Misure da adottare | Termine | Incaricato | Liquidato | | Osservazione | Controllato | |
|----|--------------------|---------|------------|-----------|-------|--------------|-------------|-------|
| | | | | Data | Visto | | Data | Visto |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Data del ricontrollo:

(Raccomandazione: ogni 6 mesi)

Avete delle domande? Contattateci; per informazioni: telefono 041 419 62 42

per ordinazioni: www.suva.ch/waswo-i, fax 041 419 59 17, telefono 041 419 58 51

Edizione rielaborata: marzo 2009

Suva, Tutela della salute, casella postale, 6002 Lucerna

Codice: 67125.i