



## Sega circolare per tagli obliqui Lista di controllo

**Le seghe circolari per tagli obliqui in dotazione alla vostra azienda sono sicure e vengono utilizzate dal personale in condizioni di sicurezza?**

Se le macchine funzionano correttamente e se il personale è ben istruito sul loro utilizzo, è possibile ridurre sensibilmente il rischio di infortunio.

### **Ecco i pericoli principali:**

- lesioni da taglio provocate dall'inserimento delle mani al di sotto della lama in rotazione
- lesioni provocate dalla proiezione di trucioli e pezzi in lavorazione
- schiacciamento delle mani fra il pezzo in lavorazione e la guida trasversale

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

## 1. Compilate la lista di controllo.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sull'ultima pagina. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

## 2. Apportate i necessari miglioramenti.

### Postazione di lavoro

- 1 La macchina poggia su **un piano o un supporto sicuro e stabile?** (Figg. 1 e 4)  sì  
 no

La macchina è sicura se non deve essere trattenuta durante la lavorazione.

- 2 Il **pavimento** attorno alla sega per tagli obliqui è **perfettamente sgombro** e non scivoloso?  sì  
 in parte  
 no

Esempio: niente trucioli di legno sul pavimento liscio, niente cavi in giro, tubi, pezzi sezionati ecc.

- 3 Quando si lavora con i **pezzi lunghi** è presente un **supporto stabile e sicuro?** (Figg. 3 e 4)  sì  
 no

- 4 La **postazione di lavoro** è **sufficientemente ampia** per l'operatore? (Fig. 3)  sì  
 no

- 5 La **postazione di lavoro** è **ben illuminata?**  sì  
 no
- In caso di illuminazione artificiale la luminosità deve essere misurata con un luxmetro e deve essere attorno ai 300-500 lx circa.

### Macchina

- 6 L'**interruttore** della sega circolare per tagli obliqui è **protetto dall'avviamento accidentale?**  sì  
 no

- 7 L'**impugnatura** della macchina è **isolata?**  sì  
 no

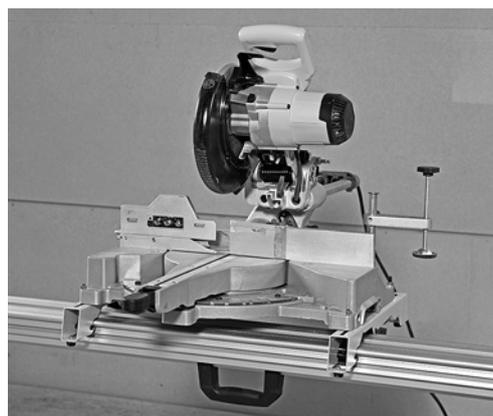
- 8 La **parte tagliente** della lama è **completamente schermata** nella posizione iniziale? (Figg. 1 e 2)  sì  
 no

- 9 Il **riparo** della lama è **bloccato nella posizione iniziale?**  sì  
 no

- 10 Dopo aver rilasciato la leva, la **lama** e il **riparo** tornano **automaticamente** nella **posizione iniziale?**  sì  
 no



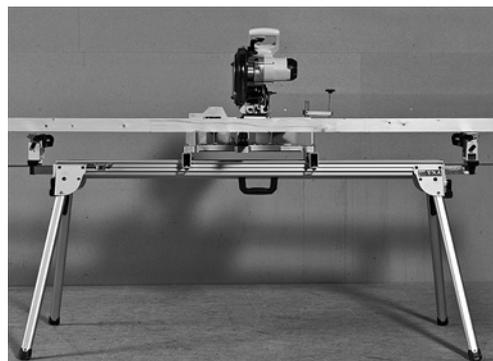
1 La macchina è fissata su un piano stabile.



2 La macchina poggia su un piano stabile, dotato di binari di scorrimento. In questo modo non può ribaltarsi.



3 L'operatore deve avere almeno 80 cm di spazio attorno alla macchina per lavorare in condizioni di sicurezza.



4 Macchina munita di un supporto stabile per pezzi lunghi

## Organizzazione, formazione e comportamento

- 11 Il personale usa i **protettori auricolari** quando lavora con la sega circolare per tagli obliqui? (Fig. 5)
- sì  
 in parte  
 no
- 
- 12 Il personale usa gli **occhiali di protezione** quando il lavoro comporta la proiezione di trucioli? (Fig. 5)
- sì  
 in parte  
 no
- 
- 13 L'azienda ha stabilito delle **regole di sicurezza** per chi lavora con la sega circolare per tagli obliqui?  
Alcuni esempi sono riportati nel riquadro sottostante.
- sì  
 no
- 
- 14 Il personale viene **istruito** su come lavorare in condizioni di sicurezza con la sega circolare per tagli obliqui?
- sì  
 in parte  
 no
- 
- 15 Periodicamente si verifica che il **dispositivo di protezione** sia **completo e correttamente funzionante**?  
Ad es. presenza di rulli sul riparo (fig. 8)
- sì  
 in parte  
 no
- 
- 16 I superiori **vigilano** sul rispetto delle regole di sicurezza?
- sì  
 in parte  
 no
- 
- 17 È stata designata e istruita una persona responsabile della **manutenzione della macchina**?
- sì  
 no
- 
- 18 Per le macchine fabbricate dopo il 1997 si dispone di una **dichiarazione di conformità** rilasciata dal fabbricante o dal rivenditore e di un **manuale d'uso**?
- sì  
 in parte  
 no

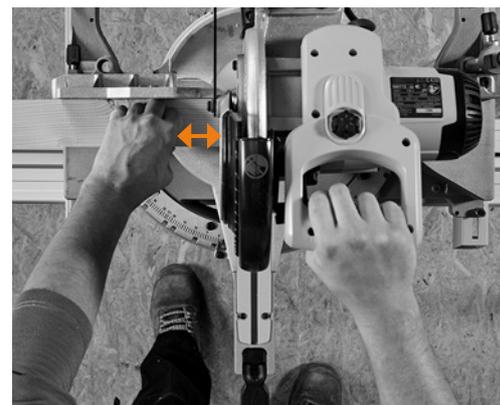


5 Se è obbligatorio l'uso degli occhiali di protezione o dei protettori auricolari, è necessario apporre il relativo segnale di obbligo. Questi segnali si possono ordinare alla Suva.

Protezione degli occhi: codice 1729/2  
Protezione dell'udito: codice 1729/5



6 Mai inserire le mani al di sotto della lama in rotazione.



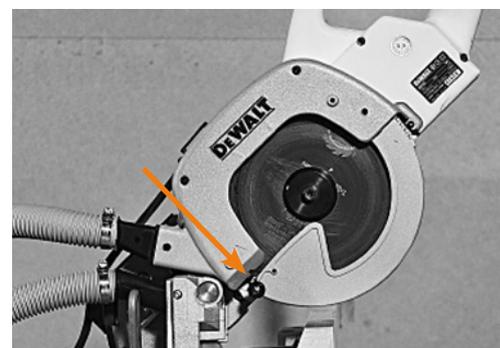
7 Rispettare sempre la distanza di sicurezza (circa un pugno).

### Regole di sicurezza (vedi domanda 13)

Per poter lavorare in condizioni di sicurezza è fondamentale mettere per iscritto e imporre il rispetto di determinate regole, le quali devono essere formulate tenendo conto delle caratteristiche specifiche della macchina e dell'azienda. Per elaborare una serie di regole di sicurezza e comportamento sono utili il manuale d'uso della macchina e l'opuscolo Suva «Regole chiare per tutti» (codice 66110.i).

Alcuni esempi:

- Posizionare la macchina su una superficie sicura in modo da garantire la piena visibilità sul piano di taglio.
- Accertarsi che il pezzo sia sempre aderente alla battuta e ben fissato. Quando si fissa a mano il pezzo da lavorare, rispettare sempre la distanza di sicurezza minima (circa un pugno) dalla lama (fig. 7).
- Non lavorare i pezzi di piccole dimensioni che non possono essere fissati.
- Con i pezzi lunghi usare sempre un supporto stabile (fig. 4).
- Non inserire le mani sotto la lama quando questa non si trova completamente nella posizione iniziale e non è schermata (fig. 6).
- Usare sempre i dispositivi di protezione individuale (es. protettori auricolari, occhiali di protezione).
- Ecc.



8 Riparo completo e funzionante

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo su questo argomento. In tal caso, occorre adottare i necessari provvedimenti e annotarli sull'ultima pagina.

