

Lista di controllo

Sega circolare con tavola a rulli

per legna da ardere



Voi e i vostri collaboratori, lavorate tutti in modo sicuro alla sega circolare con tavola a rulli?

Gli infortuni a questi tipi di seghe causano generalmente gravi ferite e sono quindi molto costosi. Potete ridurre sensibilmente il rischio cui si è esposti usando macchine in ordine e sicure e istruendo il vostro personale convenientemente.

Ecco i pericoli principali:

- Ferite da taglio provocate dalla lama circolare
- Lesioni dovute alla proiezione di frammenti di pezzi e utensili
- Schiacciamento delle mani fra il legno da tagliare e il piano di lavoro

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

Nel seguito troverete una serie di domande importanti sul tema cui è dedicata questa lista di controllo. Stralciate le domande che non interessano la vostra azienda.

Quando rispondete a una domanda con «no» oppure «in parte», occorre adottare una contromisura.

Notate le misure di sicurezza sul retro.

Interruttori

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | L'interruttore di avviamento della macchina è protetto contro un azionamento accidentale? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 2 | L'interruttore di avviamento e di arresto si trova sul posto di azionamento della macchina? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 3 | L'interruttore di arresto è di colore rosso e sporgente? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 4 | La sega circolare con tavola a rulli è provvista di un interruttore protettivo a corrente di difetto (salvavita) quando la si usa all'aperto? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 5 | Le macchine dell'anno di costruzione dal 1997 in avanti dispongono di un interruttore di frenatura agente sul motore e atto a frenare la lama circolare entro 10 secondi? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |



Un interruttore di avviamento incassato o coperto può essere considerato come una protezione appropriata contro avviamenti inattesi.



Cassette di distribuzione provviste di un interruttore protettivo a corrente di difetto (salvavita). Il salvavita è obbligatorio per le installazioni usate all'aperto.

Schermatura e blocco della lama circolare

- | | | |
|---|---|--|
| 6 | La lama circolare è schermata sotto la tavola contro contatti accidentali? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 7 | È completamente schermato il tratto della lama circolare sopra la tavola di lavoro quando la lama si trova in posizione di partenza? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 8 | Le macchine dell'anno di costruzione dal 1997 in avanti dispongono di un dispositivo d'avanzamento? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 9 | Le macchine dell'anno di costruzione dal 1997 in avanti dispongono di un dispositivo di blocco che assicuri la posizione di fermo dell'albero portalama durante la sostituzione della lama circolare? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |



La lama circolare deve essere schermata sotto la tavola in modo da impedire il contatto con la dentatura della sega (sporgenza oltre il profilo della dentatura non meno di 15 cm, larghezza massima 10 cm).



Schermatura della lama circolare sopra la tavola e dispositivo d'avanzamento. In posizione iniziale la lama circolare deve essere schermata completamente.

Elementi per la trasmissione del moto

- | | | |
|----|--|--|
| 10 | Sono schermati gli elementi per la trasmissione del moto quali trasmissioni a cinghia, presa di potenza? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
|----|--|--|

Tavola a rulli (scorrevole)

- | | |
|--|--|
| 11 Il piano d'appoggio della legna sul lato d'alimentazione ha una larghezza minima di 50 cm? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 12 La tavola a rulli è protetta contro deragliamenti e ribaltamenti? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 13 Si dispone di un dispositivo per il richiamo della tavola a rulli nella sua posizione iniziale? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |

Dispositivi di trasporto

- | | |
|--|--|
| 14 La macchina dispone di ruote per lo spostamento o il trasporto? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 15 La macchina dispone di organi di presa? Gli organi di presa delle macchine elettriche sono isolati o alla macchina è stata controllata la tensione? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |



Ruote pivotanti, sufficientemente grandi.



Organi di presa che facilitano il trasporto della macchina.

Organizzazione / Formazione / Comportamento umano

- | | |
|---|---|
| 16 È stata designata e istruita una persona responsabile della manutenzione della sega circolare con tavola a rulli? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |
| 17 Il personale viene istruito periodicamente sul modo sicuro di lavorare alle seghe circolari con tavola a rulli? Punti importanti da istruire: vedere domande dal 18 al 20. | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> in parte
<input type="checkbox"/> no |
| 18 Il personale sa che le seghe circolari con tavola a rulli possono essere usate all'aperto solo se sono state allacciate alla corrente mediante un interruttore protettivo a corrente di difetto (salvavita)? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> in parte
<input type="checkbox"/> no |
| 19 I superiori controllano e fanno rispettare l'uso corretto dei dispositivi di protezione (dispositivo d'avanzamento, schermature)? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> in parte
<input type="checkbox"/> no |
| 20 I superiori controllano e fanno rispettare l'uso dei dispositivi di protezione individuale (calzature solide, protettori auricolari, guanti)? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> in parte
<input type="checkbox"/> no |
| 21 Per le seghe circolari con tavola a rulli dell'anno di costruzione dal 1997 in avanti si dispone di una dichiarazione di conformità rilasciata dal fabbricante? | <input type="checkbox"/> sì
<input type="checkbox"/> no |

- La vostra sega circolare con tavola a rulli è combinata con una sega circolare senza banco? Se sì, usate anche la lista di controllo «Sega circolare senza banco» (Codice: 67069.i).
- La sega circolare con tavola a rulli viene impiegata anche come sega circolare a tavola per tagli longitudinali? Se sì, usate anche la lista di controllo «Seghe circolari a tavola» (Codice: 67002.i).

Non è escluso che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. In caso affermativo vogliate adottare le necessarie misure di sicurezza.

