

## ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 20 - numero 4286 di Martedì 24 luglio 2018

# Impariamo dagli errori: doveva essere un semplice taglio di un listello

*Un lavoratore si feriva al dito indice durante le operazioni di taglio legname. Perché è avvenuto l'infortunio? Come si poteva prevenire?*

*Pubblichiamo un articolo tratto dalla **campagna informativa sulle dinamiche infortunistiche** dal titolo "**Impariamo dagli errori**" che è stata lanciata nelle scorse settimane dall' ATS della Brianza.*

## Doveva essere un semplice taglio di un listello

Tipo di Infortunio: Contatto con organi lavoratori in movimento di un macchinario

Lavorazione: Comparto legno/Operazioni di taglio legname

### Descrizione infortunio:

Contesto: In una falegnameria artigiana un lavoratore dipendente tagliava un listello di legno utilizzando una troncatrice a disco con due teste di lavoro.

Dinamica incidente: Il lavoratore nel tagliare un listello in legno, che tratteneva con la mano destra, nonostante la presenza del pressore, si feriva al dito indice.

Contatto: Tra il disco di taglio della troncatrice ed un dito del lavoratore.

### Esito trauma:

- Amputazione 2° dito mano dx
- 155 giorni complessivi di infortunio
- Postumi permanenti, con 7 gradi percentuali INAIL di invalidità

### Perché è avvenuto l'infortunio?

Determinanti dell'evento:

- Errore di manovra, in quanto l'infortunato tratteneva il listello con la mano dx nonostante la presenza del pressore che era entrato in funzione automaticamente dopo l'azionamento del taglio con pedale;

- cuffie di protezione mobili delle lame della troncatrice incomplete e non a Norma.

Criticità organizzative alla base dell'evento:

- Carente Valutazione dei Rischi che non evidenziava e correggeva l'anomalia sulle cuffie di protezioni delle lame della troncatrice.

Pubblicità

<#? QUI-PUBBLICITA-MIM-[USB024] ?#>

### Come prevenire:

- Utilizzo di troncatrici con tutte le moderne protezioni (cuffie mobili correttamente posizionate, pulsante ad azione mantenuta ecc.), quindi valutazione adeguata del rischio presente sulle eventuali vecchie troncatrici in uso e fare le necessarie bonifiche o sostituzioni con macchine nuove;
- utilizzo in ogni occasione del sistema di bloccaggio con pressa pneumatica dei pezzi;
- manutenzione costante e funzionamento adeguato delle cuffie mobili di protezione delle lame;
- istruzione adeguata dei lavoratori sull'uso del pressore e sui rischi connessi all'uso della macchina;



- protezione fissa superiore (A) protegge la parte superiore della lama non interessata al taglio;
- protezione fissa (B) bilaterale dietro la sponda, a protezione dell'area di non taglio inferiore;
- protezione mobile (C) a copertura bilaterale della dentatura della lama. Tale protezione è completamente chiusa in posizione di riposo e si apre gradualmente ed automaticamente fino alla massima apertura in corrispondenza della posizione più bassa della lama;

- per le macchine manuali è inoltre importante il corretto funzionamento della molla di ritorno automatico in posizione rialzata al rilascio del comando volontari o di discesa o dell'alternativo sistema di contrappesi.

### Rappresentazione Grafica dell'Infortunio

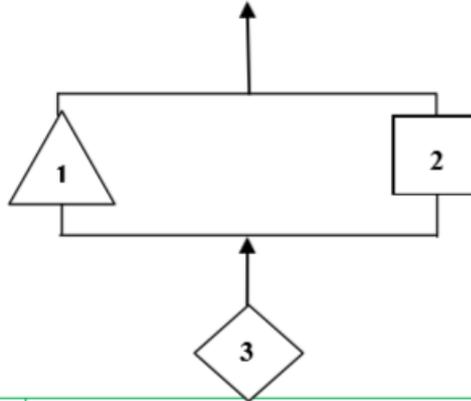
## TRAUMA

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Sede anatomica del danno | Natura del danno |
| 2° dito mano dx          | Amputazione      |



## CONTATTO e INCIDENTE (coincidenti)

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Tipologia di incidente contatto         | Agente materiale            |
| Contatto organi lavoratori in movimento | Disco di taglio troncatrice |



### Legenda:

| n°  | Fattori di Rischio:                          | Descrizione:   |
|---|--|--|
| <b>Determinanti dell'evento:</b>                      |  |  |
| 1   | <b>A.I.</b> (Attività Infortunato)           | Trattenuta manuale del pezzo in lavorazione nonostante lo stesso fosse già fissato con il pressore entrato in funzione automaticamente.                            |
| 2   | <b>U.M.I.</b> (Utensili, Macchine, Impianti) | Cuffie di protezione mobili delle lame della troncatrice incomplete ed in pessimo stato di manutenzione.   |
| <b>Criticità organizzative alla base dell'evento:</b> |  |  |
| 3   | <b>Datore di Lavoro</b>                      | <b>Valutazione dei Rischi:</b> errata valutazione dei rischi che non ha evidenziato e corretto l'anomalia sulle cuffie di protezione delle lame della troncatrice. |

Fonte: [ATS BRIANZA](#)



Questo articolo è pubblicato sotto una [Licenza Creative Commons](#).

I contenuti presenti sul sito PuntoSicuro non possono essere utilizzati al fine di addestrare sistemi di intelligenza artificiale.

[www.puntosicuro.it](http://www.puntosicuro.it)