

Lista di controllo

Chiodatrici

(utensili di fissaggio ad aria compressa o a gas)



Le chiodatrici utilizzate nella vostra azienda sono sicure? I vostri dipendenti le adoperano rispettando le norme di sicurezza?

Potete ridurre significativamente il rischio di infortunio utilizzando pistole chiodatrici correttamente funzionanti, istruendo in maniera adeguata i dipendenti e predisponendo postazioni sicure per chi lavora in altezza.

I pericoli principali sono:

- essere colpiti da elementi di fissaggio*, schegge di legno e resti di stoccaggio
- cadute dall'alto, ribaltamento della scala semplice o doppia
- danni all'udito

Con la presente lista di controllo potete gestire meglio queste situazioni di pericolo.

*Per elementi di fissaggio si intende qualsiasi tipo di materiale utilizzato con le chiodatrici. Può trattarsi di chiodi, graffette, punti, graffe ondulate, viti, ecc. Per semplificazione nel testo si parlerà sempre di «chiodi».

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.

Chiodatrice

1	La sicura della chiodatrice funziona perfettamente? (Foto 1 e 2) Lo sparo di fissaggio è consentito solo dopo aver attivato la sicura e il grilletto.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
2	Le pistole che sparano chiodi più lunghi di 130 mm sono dotate di una sequenza di sicure ? Non deve essere possibile sparare un fissaggio prima che il grilletto e la sicura si trovino nella posizione iniziale.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
3	I tubi dell'aria compressa sono muniti di raccordi di sicurezza ? (Foto 3) Il raccordo di sicurezza impedisce che il tubo possa subire un rimbalzo violento quando si stacca o si allaccia la pistola alla rete di aria compressa.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
4	Dopo essere stata staccata o collegata dalla rete di aria compressa la chiodatrice è concepita in modo tale che non rimanga energia residua che potrebbe far partire uno sparo?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
5	Il grilletto è posizionato in modo da evitare che la chiodatrice possa sparare un chiodo qualora la pistola venisse appoggiata, urtata, appesa o cadesse a terra?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
6	Le chiodatrici con peso superiore a 2,5 kg sono munite di un foro che consente di appenderle e quelle più pesanti di 6 kg sono dotate di una seconda impugnatura ? (Foto 4)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
7	Per gli apparecchi costruiti dopo il 1997 il fabbricante o il rivenditore ha rilasciato una dichiarazione di conformità e ha consegnato un manuale di istruzioni redatto nella lingua parlata in azienda?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Foto 1: le chiodatrici dotate di sicura sono contrassegnate da un triangolo rovesciato.

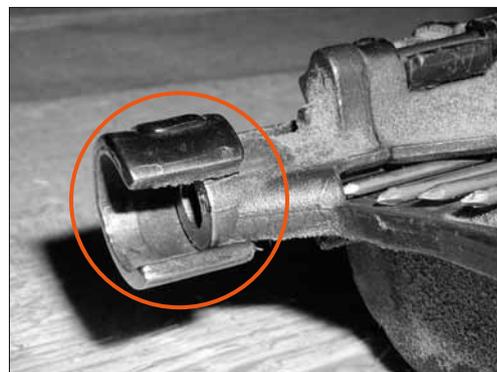


Foto 2: sicura.



Foto 3: raccordo di sicurezza.

Luogo di lavoro

8	Quando si lavora in altezza con la pistola chiodatrice si utilizza una postazione sicura (ad es. ponteggi mobili su ruote, piattaforme elevabili, ecc.)? (Foto 5)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
9	Il posto di lavoro è libero da oggetti e tubi di aria compressa, ecc.?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
10	La chiodatrice è collegata solo a tubi di aria compressa la cui pressione non supera di oltre il 10% quella massima consentita? (Foto 6) Questo è possibile se la pistola è dotata di un regolatore di pressione con valvola di sicurezza integrata.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Foto 4: chiodatrice di oltre 6 kg dotata di una seconda impugnatura.

11 Sui posti di lavoro fissi ci sono dei dispositivi di sospensione a molla per gli apparecchi che pesano più di 2,5 kg?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
---	---

Organizzazione, formazione e comportamento

12 Gli addetti ai lavori sono stati istruiti sull' uso in sicurezza delle chiodatrici? Nel manuale di istruzioni sono contenute informazioni importanti.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
13 Avete convenuto con gli addetti ai lavori specifiche norme di sicurezza e comportamentali ? Vedi riquadro in basso a destra.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
14 Il superiore vigila regolarmente sul rispetto delle norme di sicurezza ?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
15 Vi siete assicurati che le chiodatrici vengano pulite e ingrassate regolarmente come indicato nel manuale di istruzioni ?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
16 Le chiodatrici vengono sottoposte a manutenzione e riparate da uno specialista qualificato (ad es. commerciante o fabbricante)?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
17 Con le pistole chiodatrici si utilizzano solo chiodi per i quali sono state concepite?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
18 I lavoratori dispongono dei necessari dispositivi di protezione individuale (occhiali di protezione e protettori auricolari) e li utilizzano?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no

Ulteriori prescrizioni di sicurezza per le chiodatrici a gas

- È vietato usare le chiodatrici a gas in ambienti chiusi o scarsamente ventilati.
- Durante le operazioni di utilizzo, stoccaggio, trasporto, collegamento e scollegamento, smaltimento delle cartucce di gas osservare le misure di protezione dalle esplosioni indicate dal fabbricante.
- È consentito utilizzare le chiodatrici a gas solo con le bombolette di gas compresso indicate nel manuale d'uso.



Foto 5: Postazione sicura su una scala con piattaforma.



Foto 6: riduttore di pressione con valvola di sicurezza incorporata.

Regole di sicurezza

Per poter lavorare in condizioni di sicurezza è indispensabile stabilire chiare regole di sicurezza e comportamento. Queste regole devono essere specifiche alle pistole chiodatrici e alla realtà aziendale. Per l'elaborazione delle regole di sicurezza possono essere utili il manuale d'uso dell'apparecchio e l'opuscolo Suva „Regole chiare per tutti“ (codice 66110.i).

Regole di sicurezza e comportamento: alcuni esempi

- Mai direzionare la chiodatrice contro se stessi o un'altra persona.
- Afferrare la chiodatrice in modo che in caso di rimbalzo non ci si ferisca alla testa o al corpo.
- Durante gli spostamenti tenere la chiodatrice per l'impugnatura e mai con il grilletto premuto.
- Quando si lavora con la chiodatrice indossare gli occhiali di protezione e i protettori auricolari.
- Quando si lavora con chiodi lunghi (> 100 mm), fare in modo che questi non siano fissati direttamente nei nodi (pericolo di rimbalzo).
- In caso di guasto effettuare la riparazione solo dopo aver scollegato la chiodatrice dal tubo dell'aria compressa.

Per maggiori informazioni consultare i seguenti testi:

- lista di controllo «Aria compressa» (codice 67054.i)
- bollettino «Allacciamenti d'aria compressa» (codice 66075.i)

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo riguardanti il tema della presente lista di controllo. In tal caso, occorre adottare i necessari provvedimenti (vedi retro).

