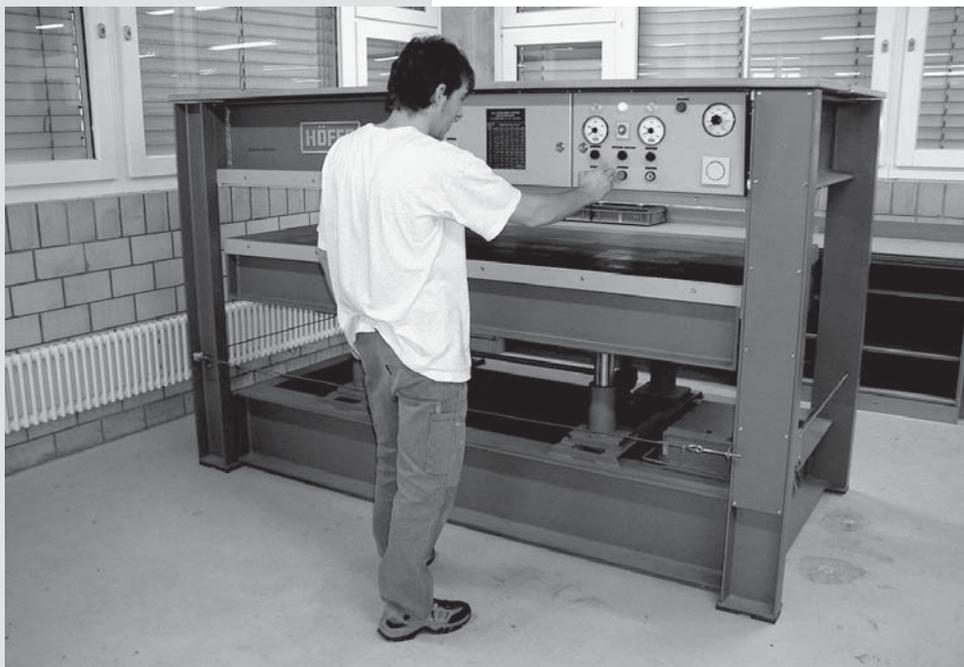


Lista di controllo

Pressa a piastre per impiallacciatura



**La vostra pressa a piastre per impiallacciatura è sicura?
E voi l'utilizzate in condizioni di sicurezza?**

È durante i lavori di manutenzione e riparazione che bisogna prestare particolare attenzione: in questo caso i rischi d'infortunio sono particolarmente elevati.

I pericoli principali per i lavoratori sono:

- rimanere schiacciati tra le piastre;
- rimanere schiacciati tra la piastra in fase di abbassamento e il basamento della macchina.

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

Macchina

<p>1 Le macchine più recenti, ossia costruite dopo il 1997, sono accompagnate da una dichiarazione di conformità rilasciata dal fabbricante o dal venditore e da un manuale d'uso redatto nella lingua nazionale parlata nella vostra azienda?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>2 Sulla macchina è presente un interruttore di emergenza o un interruttore principale con il quale si possa togliere la corrente alla pressa per i lavori di manutenzione, riparazione o i casi di emergenza?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>3 La macchina è dotata di un dispositivo di comando che arresta immediatamente il movimento di chiusura non appena viene rilasciato (comando a impulsi)?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>4 Si sono adottati provvedimenti affinché la leva di azionamento della valvola che comanda l'abbassamento della piastra non possa essere azionata accidentalmente?</p> <p>Possibili soluzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • leva con nottolino (fig. 1) • leva con schermatura (fig. 2) • volantino • pulsante con collarino di protezione 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>5 Si sono adottati provvedimenti per impedire che qualcuno possa rimanere ferito (causa schiacciamento) durante l'abbassamento della piastra?</p> <p>Possibili misure:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'abbassamento della piastra avviene tramite un comando a impulsi che arresta il movimento di chiusura non appena viene rilasciato; • tra il basamento della macchina e la piastra abbassata rimane uno spazio di sicurezza minimo di 50 cm; • è stato montato un bordo sensibile o una fune a strappo che arresta automaticamente la fase di discesa non appena una persona invade la zona di pericolo con una parte del corpo (fig. 3). <p>Con le macchine costruite prima del 1997 sprovviste dei dispositivi di sicurezza sopra descritti bisogna rispettare determinate regole al fine di garantire la sicurezza degli operatori (vedi domanda 8).</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>6 Quando si aziona la fune a strappo, il bordo sensibile o il pedale di arresto è garantito che il movimento della pressa venga arrestato e che la piastra non si abbassi?</p> <p>Soprattutto durante gli interventi di pulizia e manutenzione c'è il rischio che la fune a strappo venga azionata accidentalmente. Se questo provoca l'abbassamento della piastra, la persona che si trova al di sotto di essa può rimanere schiacciata.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

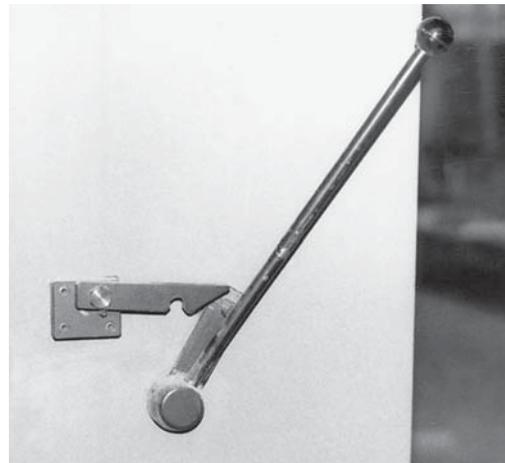


Fig. 1: il nottolino impedisce che la leva possa essere azionata accidentalmente.

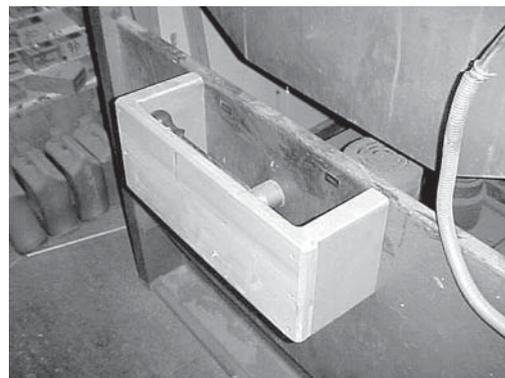


Fig. 2: leva schermata da un riparo di legno.



Fig. 3: il bordo sensibile alla pressione o la fune a strappo impedisce che l'operatore rimanga schiacciato sotto il banco.

- 7 Accanto alla macchina ci sono dei **sostegni stabili** da posizionare sotto le piastre mobili della macchina per poter svolgere in condizioni di sicurezza i lavori di manutenzione e riparazione? (Fig. 4)
- sì
 no

Organizzazione, formazione e comportamento

- 8 Nella vostra azienda ci sono **regole di sicurezza e di comportamento** che spiegano come utilizzare correttamente la pressa a piastre per impiallacciatura e svolgere la manutenzione?
- sì
 in parte
 no

Vedi il riquadro a lato per gli esempi.

- 9 I dipendenti sono stati **istruiti** su come lavorare con la pressa senza correre alcun pericolo?
- sì
 in parte
 no

- 10 Il superiore **vigila** sul rispetto delle regole di sicurezza e di comportamento?
- sì
 in parte
 no

- 11 È stata designata e istruita una persona responsabile della **manutenzione** della pressa?
- sì
 no

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).



Fig. 4: sostegni da sistemare sotto le piastre mobili.

Regole di sicurezza (vedi domanda 8)

Per poter lavorare in condizioni di sicurezza è fondamentale stabilire e imporre regole di sicurezza chiare. Queste regole devono tener conto delle caratteristiche specifiche delle macchine in dotazione e delle condizioni aziendali. A tale scopo potete servirvi del manuale d'uso allegato alla macchina e dell'opuscolo Suva «Regole chiare per tutti» (codice 66110.i).

Esempi:

- Durante la fase di chiusura mai introdurre le mani tra le piastre.
- Quando la pressa è in uso sorvegliamo:
 - la zona a rischio schiacciamento tra le piastre durante la fase di chiusura;
 - la zona pericolosa al di sotto della piastra durante la fase di apertura.
- Durante i lavori di manutenzione e riparazione posizioniamo dei sostegni al di sotto delle piastre.
- Ecc.

