Lista di controllo Piallatrice a filo



È sicura la piallatrice in dotazione nella vostra azienda? E viene usata in modo sicuro?

Gli infortuni alle piallatrici causano generalmente gravi ferite e sono quindi molto costosi. Potete ridurre sensibilmente il rischio di infortunio usando macchine in ordine e sicure e istruendo il vostro personale convenientemente.

Ecco i pericoli principali:

- ferite alle dita dal contatto con l'albero portacoltelli
- ferite dovute al ritorno all'indietro del pezzo
- ferite provocate dagli organi di trasmissione

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti 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» oppure 💢 «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro.

Dispositivi di comando Il dispositivo di avviamento (leva, pulsante, ecc.) □ sì è protetto contro avviamenti inattesi (per es. □ no interruttori incassati o entro collari di protezione)? Figura 1: schermatura girevole della trasmissione. Organi di trasmissione Sono schermati gli elementi per la trasmissione □ sì del moto (per es. cinghie)? ☐ in parte Figura 1 □ no Schermatura dell'albero portacoltelli in zona di lavoro È stato montato un dispositivo di protezione per □ sì □ no schermare l'albero portacoltelli ad eccezione del Figura 2: protettore Suva per piallatrici, vecchio tratto strettamente necessario per la lavorazione? modello. Figure 2 e 3 Il dispositivo di protezione per la pialla si trova in □ sì perfetto stato di funzionamento (per es. ☐ in parte □ no meccanismo di regolazione funzionante, schermatura dell'albero portacoltelli non danneggiata)? Schermatura dell'albero portacoltelli dietro il registro Figura 3: protettore per piallatrici SUVAMATIC i vantaggi: della pialla - sistema automatico di sollevamento e abbassamento della copertura; - ritorno automatico in posizione di difesa; È schermato l'albero portacoltelli dietro □ sì - durante la piallatura sul filo la copertura esercita il registro della pialla? ☐ in parte una pressione contro il registro della pialla. □ no Figura 4

□ sì □ no

Aspirazione

Vengono aspirati i trucioli e la polvere?



Figura 4: schermatura dell'abero portacoltelli montata in un secondo tempo dietro il registro della pialla.

Organizzazione / Formazione / Comportamento Esistono istruzioni scritte su come utilizzare in modo sicuro la piallatrice? □ no Vedi le istruzioni riportate qui accanto. Il personale viene istruito periodicamente sul □ sì modo sicuro di lavorare con la piallatrice? ☐ in parte □ no □ sì Il superiore controlla che le istruzioni di lavoro e le norme di sicurezza siano rispettate dai lavoratori ☐ in parte (vedi domanda 7) e interviene in caso di comporta-□ no menti contrari alla sicurezza? 10 È stata designata e istruita una persona □ sì responsabile della manutenzione della □ no piallatrice? 11 Il personale viene sensibilizzato almeno una volta □ sì all'anno sui rischi cui è esposto per trascuratezza, ☐ in parte faciloneria e sottovalutazione dei pericoli? □ no 12 Per le piallatrici costruite a partire dal 1997 si □ sì dispone di una dichiarazione di conformità □ no rilasciata da chi mette in circolazione installazioni e apparecchi tecnici (costruttori, rivenditori)?

Istruzioni di lavoro:

Per operare in condizioni di sicurezza con la macchina, occorre mettere per iscritto istruzioni chiare e precise. Queste devono essere adattate alla macchina e alle condizioni presenti in azienda (consultare a questo proposito il manuale d'uso e l'opuscolo Suva «Lavoro sicuro con il dispositivo di protezione Suva per piallatrici», codice 44003.i).

Esempi di istruzioni

In linea di massima noi lavoriamo come indicato nell'opuscolo «Lavoro sicuro con il dispositivo di protezione Suva per piallatrici» (44003.i).

I punti più importanti sono:

- per la piallatura sul filo abbassiamo il dispositivo di protezione sul pezzo da avorare;
- per la piallatura sul filo eseguiamo una pressione e facciamo avanzare il pezzo da lavorare con le mani chiuse;
- per la piallatura sul piano e sul filo di pezzi lunghi utilizziamo la prolunga del tavolo;
- non lavoriamo mai senza il dispositivo di protezione
- ecc.



Figura 5: formazione del personale.

Lista di controllo compilata da:	Data:	Firma:

Pianificazione delle misure: piallatrice a filo	Marca:	Tipo:	Anno di costruzione:
---	--------	-------	----------------------

N.	Misure da adottare	Termine	Incaricato	Liquidato		Osservazione	Controllato	
				Data	Visto		Data	Visto
			_					

Data del ricontrollo: (Raccomandazione: ogni 6 mesi)

Avete delle domande? Contattateci; per informazioni: telefono 041 419 62 42
per ordinazioni: www.suva.ch/waswo-i, fax 041 419 59 17, telefono 041 419 58 51