

Lista di controllo per le attrezzature di lavoro

Fidarsi è bene, non fidarsi è meglio

La marcatura CE e la dichiarazione di conformità sono importanti, ma non danno la garanzia assoluta che una macchina sia effettivamente conforme alle norme di sicurezza.

Quindi, è nell'interesse del datore di lavoro verificare ogni attrezzatura di lavoro prima della sua messa in servizio e documentare la consegna alla produzione.

Lista di controllo

Se volete andare sul sicuro, vi consigliamo di utilizzare la lista di controllo riportata nelle seguenti pagine.

Se volete la consulenza di un esperto, è bene rivolgersi ad uno specialista della sicurezza sul lavoro o ad un ente riconosciuto.

Se la lista di controllo vi risultasse troppo dettagliata, prima di mettere in servizio un'attrezzatura è bene verificare come minimo i seguenti punti:

- **C'è la dichiarazione di conformità?**
- **È stato fornito il manuale d'uso ed è nella lingua richiesta?**
- **Ci sono carenze evidenti (ad es. dispositivi di protezione assenti, punti pericolosi scoperti, assenza di segnaletica)?**
- **C'è un dispositivo sezionatore (ad es. interruttore generale)?**
- **I dipendenti sono stati istruiti?**

Conseguenze civili e penali

Se un'attrezzatura presenta un difetto o un'anomalia che non viene riconosciuta e eliminata prima della messa in servizio, le conseguenze possono essere di vario tipo: infortunio, danno alla salute e molto altro ancora. In questi casi il fabbricante, il distributore e il datore di lavoro possono essere sanzionati con misure penali o di diritto civile.

Stando al codice delle obbligazioni l'acquirente deve esaminare subito lo stato della cosa acquistata e, se vi nota uno o più difetti, deve notificare questi ultimi al venditore (art. 201 CO). «Le azioni di garanzia per difetti della cosa si prescrivono col decorso d'un anno dalla consegna della cosa al compratore, sebbene questi non ne abbia scoperto se non più tardi i difetti, a meno che il venditore abbia espressamente promesso la garanzia per un tempo più lungo» (art. 210 CO).

Ulteriori informazioni

Ulteriori informazioni sono disponibili nella pubblicazione Suva «**Attrezzature di lavoro: la sicurezza parte dall'acquisto**». Opuscolo informativo sull'acquisto, la modifica e l'adattamento di macchine nuove e usate e di altre attrezzature di lavoro», codice 66084.i.

Suva
Sicurezza sul lavoro
Casella postale, 6002 Lucerna, Telefono 041 419 51 11

Questa lista di controllo può essere scaricata da Internet come file Word. Non è disponibile in versione cartacea. Download all'indirizzo:

www.suva.ch/waswo/66084/2

suvaPro

sicurezza sul lavoro

Lista di controllo per le attrezzature di lavoro

Macchina, apparecchio, installazione:

Data:

Criteri di valutazione	Non applicabile	In regola		Note
		Sì	No	

Informazioni generali

La dichiarazione di conformità è presente e firmata?				
La dichiarazione del fabbricante per i componenti parziali è presente e firmata?				
Il marchio CE è presente e corretto? (Non richiesto in Svizzera)				
La targa del tipo è presente e completa?				
È presente la prova della sicurezza (soprattutto per le macchine di costruzione propria o usate)?				
Sono presenti le istruzioni per l'uso?				
– Manuale d'uso				
– Manuale di manutenzione				
Gli utilizzatori sono stati istruiti?				

Luogo di lavoro

Accesso sicuro durante				
– la fase di produzione (esercizio normale)				
– la fase di regolazione, eliminazione guasti..... (esercizio particolare)				
– la fase di manutenzione				

Lista di controllo per le attrezzature di lavoro

Criteri di valutazione	Non applicabile	In regola		Note
		Sì	No	

Pericoli

Protezione da				
– Schiacciamento, cesoiamento e altri pericoli				
– Frammenti, pericolo di rottura				
– Caduta di oggetti dall'alto				
– Proiezione di oggetti				
– Emissione di gas o vapori				
– Polveri				
– Incendi/esplosioni				
– Radiazioni, energia elettrica (anche elettricità statica)				

Effetti sulla salute

Illuminazione sui posti di lavoro e nelle zone operative				
Microclima				
Rumore				
Vibrazioni				
Ergonomia dei posti di lavoro				

Lista di controllo per le attrezzature di lavoro

Criteri di valutazione	Non applicabile	In regola		Note
		Sì	No	

Organi di comando

Dispositivi di azionamento				
– identificazione chiara e univoca				
– facile da azionare dal di fuori della zona di pericolo				
– protezione dall'avvio imprevisto				
Messa in moto				
– visuale sulle zone pericolose dalla postazione di avviamento				
– in caso di più comandi di solito solo uno è attivo				
Disinserimento				
– dispositivo di disinserimento presente su ogni posto di lavoro				
– dispositivo di disinserimento di tutto l'impianto				
Dispositivi di arresto di emergenza				
– visibili e facilmente accessibili				
– numero sufficiente				
– tasto di conferma/reset				

Lista di controllo per le attrezzature di lavoro

Criteri di valutazione	Non applicabile	In regola		Note
		Sì	No	

Disinserimento sicuro delle fonti di alimentazione

Dispositivo di sezionamento (elettrico, pneumatico ...)				
– identificazione chiara e univoca				
– dispositivo di sicurezza contro il riavvio				
– riavvio senza pericoli				
Dispositivo per la dissipazione dell'energia residua				

Dispositivi di protezione

contro i pericoli meccanici				
– solidi				
– efficaci				
– nessun intralcio				

Lista di controllo per le attrezzature di lavoro

Criteri di valutazione	Non applicabile	In regola		Note
		Sì	No	

Esercizio particolare, manutenzione

possibile a macchina spenta				
a macchina in moto:				
– possibile all'esterno della zona di pericolo				
– oppure deve essere possibile „controllare“ i movimenti pericolosi (ad es. riduzione della velocità, tasto di consenso)				

Dispositivi di protezione individuale (DPI)

DPI indicati nel manuale				
--------------------------	--	--	--	--

L'attrezzatura è stata controllata e ritenuta idonea all'utilizzo:
