

# Lista di controllo

## Protezione degli occhi nell'industria del metallo



### Nella vostra azienda i lavoratori usano gli occhiali protettivi?

In molti ambienti di lavoro e in diverse attività proteggere gli occhi è fondamentale. Nella maggior parte dei casi gli occhiali sono a disposizione in azienda; ciò nonostante si verificano ancora molti infortuni con lesioni agli occhi.

I rischi principali sono:

- di tipo meccanico (colpi, urti, punture, corpi estranei, proiezione di frammenti)
- di tipo luminoso (saldatura, raggi UV)
- di tipo chimico (acidi, liscive, solventi)

Le cause d'infortunio sono diverse:

- mancato uso di una protezione per gli occhi
- mancanza degli occhiali protettivi individuali
- occhiali protettivi non idonei per la mansione prevista

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» o  «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro.**

## Scelta dei protettori oculari

<p><b>1</b> Avete chiarito per quali attività è necessario utilizzare i protettori oculari?</p> <p>Per sapere quali protettori oculari sono necessari e per quali attività consultare i seguenti documenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• istruzioni per l'uso</li> <li>• schede di sicurezza</li> <li>• liste di controllo delle soluzioni settoriali o della Suva</li> <li>• analisi dei rischi, individuazioni dei pericoli</li> <li>• domande ai fornitori di protezioni per gli occhi</li> </ul>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>in parte</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>
<p><b>2</b> I protettori utilizzati sono indicati per le attività previste? (Figg. 1, 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• occhiali a mascherina o schermi per il volto per i lavori di smerigliatura e molatura, per i lavori di perforazione sopra le spalle e in caso di sabbiatura</li> <li>• casco da smerigliatore ventilato per lavori di smerigliatura (attività di lunga durata)</li> <li>• occhiali con protezione solare durante le attività svolte all'aperto</li> <li>• protezione adeguata contro le radiazioni dovute a lavori di saldatura (ad es. maschera di saldatura ad oscuramento automatico)</li> </ul>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>in parte</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>
<p><b>3</b> I posti di lavoro dove è prescritto l'uso di una protezione per gli occhi sono opportunamente segnalati? (Fig. 3)</p> <p>Ad es. con cartelli, adesivi</p>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>in parte</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>
<p><b>4</b> Tutti i dipendenti dispongono di occhiali di protezione individuali?</p> <p>Design, colore, aspetto e comfort sono importanti affinché i lavoratori utilizzino questi dispositivi di protezione.</p>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>
<p><b>5</b> A chi porta gli occhiali da vista vengono messi a disposizione adeguati protettori oculari? (Fig. 4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Occhiali protettivi con clip (inserto correttivo)</li> <li>• Occhiali protettivi con lenti correttive</li> <li>• Occhiali protettivi con lenti da lettura integrate</li> <li>• Sopraocchiali</li> <li>• Schermi per il volto</li> </ul>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>in parte</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>

## Addestramento del personale

<p><b>6</b> I dipendenti sanno quali protettori oculari utilizzare e per quali attività?</p> <p>Mettere le regole di sicurezza per iscritto e istruire il personale di conseguenza.</p>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>in parte</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>
<p><b>7</b> Ai dipendenti sono state mostrate le conseguenze di una mancata protezione per gli occhi?</p> <p>Sensibilizzare il personale come minimo una volta l'anno sui pericoli dovuti a dimenticanze, faciloneria e sottovalutazione dei pericoli.</p> <p>Mostrare ai dipendenti il film di sensibilizzazione sui dispositivi di protezione per gli occhi «Un momento prego!» (codice Suva DVD 314.d/f/i )</p>	<input type="checkbox"/> <b>sì</b> <input type="checkbox"/> <b>in parte</b> <input type="checkbox"/> <b>no</b>

Applicazione	Tipo di occhiali		
			
	Occhiali a stanghetta	Occhiali a mascherina	Visiera
<b>Lavorazione meccanica</b>			
Foratura	•		
Fresatura	•		
Tornitura	•		
Molatura		•	•
Taglio		•	•
Pulizia con aria compressa	•		
Montaggio	•		
<b>Manipolazione di prodotti chimici</b>			
Travasamento di liquidi		•	○
Verniciatura		•	
<b>Lavori svolti all'esterno</b>			
Foratura (lavori sopra testa)	•	•	
Montaggio	•		
Manovra di carrelli elevatori a forche	•		
<b>Lavori di saldatura</b>			
Saldatura/brasatura*			
Ossidazione*			

○ Requisito minimo    • Optimum

Fig. 1: applicazione di diversi tipi di occhiali

\* Consultare le liste di controllo «Saldatura ad arco (procedimenti a taglio)», codice 67104.i e «Saldatura, taglio, brasatura e riscaldamento (procedimento a fiamma)», codice 67103.i



Fig. 2: diversi tipi di occhiali

Il personale è più propenso ad utilizzare i protettori oculari se ogni dipendente ha la possibilità di scegliere liberamente i propri occhiali tra diversi tipi.

## Controllo

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>8</b> Si controlla che i protettori oculari vengano effettivamente impiegati (anche sui cantieri)?<br/>Maggiori informazioni sono contenute nell'opuscolo «L'ispezione di sicurezza in seno all'azienda» (codice Suva 66087.i).</p> | <input type="checkbox"/> sì<br><input type="checkbox"/> in parte<br><input type="checkbox"/> no |
| <p><b>9</b> Il mancato uso dei protettori oculari viene punito in caso di comportamento recidivante?<br/>Non si tollera il mancato rispetto delle norme di sicurezza in azienda.</p>  | <input type="checkbox"/> sì<br><input type="checkbox"/> in parte<br><input type="checkbox"/> no |
| <p><b>10</b> Anche i superiori, i lavoratori interinali e i visitatori usano gli occhiali protettivi?<br/>Spesso il buon esempio dato dai superiori è più efficace di una regola scritta.</p>   | <input type="checkbox"/> sì<br><input type="checkbox"/> in parte<br><input type="checkbox"/> no |
| <p><b>11</b> In caso di infortunio con lesioni agli occhi si accerta se al momento dell'accaduto il lavoratore stava usando i protettori?<br/>Gli infortuni possono dare indicazioni utili su dispositivi di protezione inadeguati.</p>   | <input type="checkbox"/> sì<br><input type="checkbox"/> in parte<br><input type="checkbox"/> no |



Fig. 3: cartello protezione obbligatoria degli occhi



Fig. 4: occhiali protettivi con clip e sopraocchiali

## Manutenzione

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>12</b> Gli occhiali protettivi vengono controllati regolarmente per vedere se non presentano danni o difetti e gli occhiali difettosi vengono sostituiti immediatamente?<br/>Spesso gli occhiali difettosi o sporchi non vengono più usati. Osservare anche le istruzioni per l'uso degli occhiali.</p> | <input type="checkbox"/> sì<br><input type="checkbox"/> in parte<br><input type="checkbox"/> no |
| <p><b>13</b> Avete a disposizione dei prodotti per la pulizia degli occhiali? (Fig. 5)<br/>Ad es. fazzoletti, spray pulenti</p>   | <input type="checkbox"/> sì<br><input type="checkbox"/> in parte<br><input type="checkbox"/> no |



Fig. 5: prodotti per la pulizia degli occhiali

### Ulteriori pubblicazioni su questo argomento

- Lista di controllo «Dispositivi di protezione individuale (DPI)» (codice 67091.i)
- Lista di controllo «Saldatura ad arco (procedimenti a taglio)», codice 67104.i
- Lista di controllo «Saldatura, taglio, brasatura e riscaldamento (procedimento a fiamma)», codice 67103.i

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. In questo caso adottate le necessarie misure di sicurezza (vedere retro).



