

# Lista di controllo

## Carrelli elevatori a forche con guidatore seduto



### I carrelli elevatori vengono usati in modo sicuro?

Gli infortuni con i carrelli elevatori sono spesso gravi e causano lunghe assenze dal lavoro. Anche i danni materiali sono ingenti. Vale quindi la pena intraprendere il necessario per prevenirli.

Ecco i pericoli principali:

- persone investite dal carrello elevatore;
- carrello rovesciatosi o caduto;
- persone colpite da carichi caduti dal carrello.

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti di pericolo.

Qui di seguito troverete una serie di domande importanti sul tema cui è dedicata questa 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.**

Annotate le misure di sicurezza sul retro.

## Formazione dei carrellisti

1	Tutte le persone che lavorano con i carrelli elevatori sono state istruite in una scuola d'addestramento per carrellisti riconosciuta dalla Suva o in azienda da parte di un istruttore riconosciuto dalla Suva? (figura 1)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
2	Tutte le persone che lavorano con i carrelli elevatori sono state istruite sull'uso dei carrelli in dotazione nell'azienda e ne conoscono gli organi di azionamento, le caratteristiche e gli accessori?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
3	I carrellisti conoscono i pericoli esistenti nell'azienda? Per esempio: – rampe ripide all'aperto; – passaggi bassi; – punti con scarsa visibilità; – scaffalature di portata limitata; – aree delimitate con portata del pavimento insufficiente.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
4	I carrellisti che circolano su strade pubbliche possiedono il permesso di condurre F?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

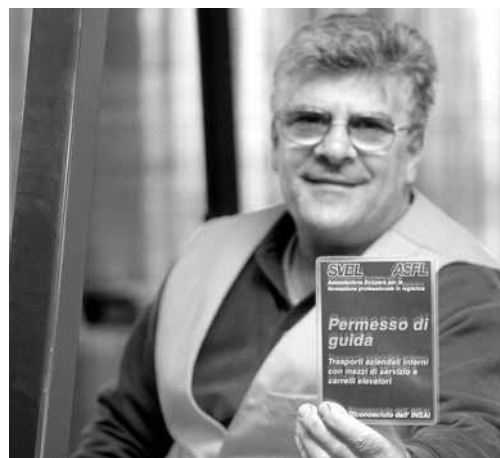


Figura 1: per condurre i carrelli elevatori occorre una formazione per carrellisti. Una lista delle scuole per carrellisti è disponibile all'indirizzo [www.suva.ch/carrelli-elevatori](http://www.suva.ch/carrelli-elevatori)

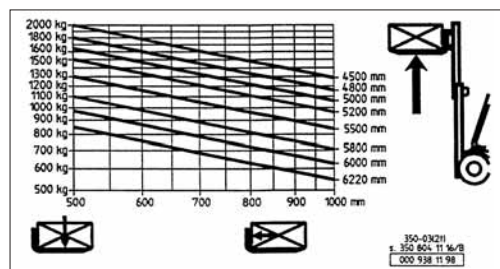


Figura 2: ogni carrello elevatore deve recare ben visibile il diagramma di carico.

## Carrello e accessori

5	Sul carrello sono presenti i <b>dispositivi di sicurezza</b> e le relative <b>istruzioni</b> ? – Tettuccio di protezione – Sistemi di ritenuta del conducente (cinture di sicurezza, cabina o barriere laterali) – Diagramma di carico ben visibile (figura 2) – Arresti laterali per forche – Ulteriori dispositivi	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
6	Per ogni carrello elevatore le <b>istruzioni per l'uso</b> sono a portata di mano? Le istruzioni per l'uso contengono indicazioni circa l'uso conforme del carrello, il campo d'impiego autorizzato, il funzionamento e la manutenzione.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
7	Sono a disposizione gli <b>accessori di sollevamento</b> per i diversi impieghi del carrello elevatore? Per esempio: – forche; – prolunghe delle forche; – organi di presa per bidoni, rotoli, balle (figura 3)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
8	Le <b>stazioni di carica batterie</b> sono conformi alle norme di sicurezza? Specialmente: ■ ubicazione in locali sufficientemente ventilati, vale a dire: – due bocche di ventilazione da posizionare una in vicinanza del soffitto e una a livello del pavimento; – ventilazione artificiale; ■ divieto di fumare	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
9	Sono a disposizione occhiali di protezione e acqua corrente (lavoacchi) quando si controlla l'acido delle batterie? (figura 4)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no



Figura 3: organo di presa per il trasporto di balle. Occorre usare sempre l'organo di presa appropriato.

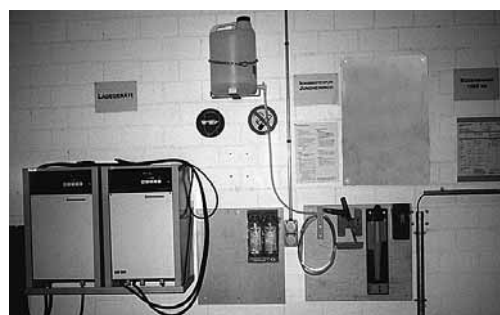


Figura 4: stazione di carica batterie adeguatamente equipaggiata con divieto di fumare. Sono a disposizione gli occhiali di protezione e il lavoacchi.

<p><b>10</b> I carrelli elevatori con i quali si è tenuti a circolare sulle <b>strade pubbliche</b> (figura 5) sono equipaggiati convenientemente e, se necessario, la vostra azienda è in possesso della relativa autorizzazione? Informatevi sui regolamenti vigenti in materia presso la Sezione cantonale della circolazione!</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
---	---



Figura 6: quando i carrelli elevatori vengono usati su strade pubbliche, devono essere equipaggiati conformemente alla Legge federale sulla circolazione stradale.

## Manutenzione

<p><b>11</b> I carrelli elevatori vengono controllati, sottoposti a <b>manutenzione</b> e riparati secondo le istruzioni del fabbricante?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>12</b> La manutenzione viene eseguita da <b>personale specializzato</b> e viene documentata?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Figura 7: le forche, sotto le quali si devono eseguire lavori di manutenzione, devono essere protette contro l'abbassamento accidentale. La posizione rialzata delle forche deve essere segnalata.

## Organizzazione, comportamento

<p><b>13</b> I carrellisti portano <b>calzature di protezione</b>? Durante l'uso del carrello elevatore i piedi sono particolarmente esposti a pericolo.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p><b>14</b> È stata controllata la sicurezza delle <b>vie di circolazione</b> e delle <b>rampe di carico</b>? Vedere liste di controllo: – «Vie di circolazione per i veicoli» (codice 67005.i) – «Rampe di carico» (codice 67065.i)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p><b>15</b> I carrellisti utilizzano i <b>sistemi di ritenuta</b> in modo corretto? – Allacciare la cintura di sicurezza (anche per brevi tragitti); – usare le cinture di sicurezza se la cabina è priva di porte; – tenere chiuse le barriere laterali durante la marcia.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>16</b> Il <b>peso</b> è indicato sui carichi da trasportare o può essere accertato in altro modo dal carrellista?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>17</b> I carrellisti vengono <b>sorvegliati</b> regolarmente dal superiore e il loro comportamento viene corretto in caso di trasgressioni alle regole di sicurezza?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>18</b> La decisione del carrellista di rifiutare l'<b>esecuzione di lavori contrari alle prescrizioni di sicurezza</b> viene appoggiata dai superiori? (Per es. non sovraccaricare il carrello, rifiutare il trasporto di merce impilata malamente, non sollevare persone con le forche)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>19</b> Le norme di sicurezza relative al <b>sollevamento di persone</b> con il carrello elevatore e la cesta portapersona sono note e vengono rispettate?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>20</b> I carrelli <b>con motore a combustione</b> vengono usati solo all'esterno?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no

### Sollevamento con la cesta portapersona

Dal 1° gennaio 2009 l'uso delle ceste portapersona con i carrelli elevatori è consentito solo se si è in possesso di un'autorizzazione speciale emessa dalla Suva e intestata all'utilizzatore. Il rilascio di una simile autorizzazione è concesso solo per lavori saltuari di breve durata e solo se l'utilizzatore soddisfa una serie di requisiti ben precisi.

Per maggiori informazioni:  
[www.suva.ch/carrelli-elevatori](http://www.suva.ch/carrelli-elevatori)

### Per ulteriori informazioni consultare:

- [www.suva.ch/carrelli-elevatori](http://www.suva.ch/carrelli-elevatori)
- «Regole importanti per i carrellisti» (codice Suva 11047)

Non è escluso che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. In questo caso occorre adottare le necessarie misure di sicurezza (vedere sul retro).

