

## Informativa ai lavoratori addetti alla conduzione dei carrelli semoventi



*Questo opuscolo informativo è di proprietà dell'ing. Danilo Gagliardi che se ne riserva tutti i diritti. Non sostituisce in alcun modo la formazione dei lavoratori che viene svolta regolarmente ma vuole conferire alle persone un senso di responsabilità e di appartenenza all'azienda e ricordargli che la sicurezza non è un gioco o carta straccia ma un sistema cogente, strutturato e organizzato nei dettagli.*



*Dott. Ing. Danilo Gagliardi*

## **Informativa ai lavoratori addetti alla conduzione dei carrelli semoventi**

*“La formazione deve essere concepita come una vera e propria misura di prevenzione alla sicurezza, svolgendo una funzione essenziale per il controllo dei rischi dei lavoratori”*

*- INAIL -*

*Lavoratori non solo italiani ma che possono provenire da altri paesi, avere culture e lingua differente dall'italiano, e di conseguenza come indicato nel D.Lgs 81/2008 (si tratta di una delle maggiori differenze rispetto al D.Lgs 626/94), il Datore di Lavoro ne deve tenere conto ed organizzare la relativa formazione che sia adeguata anche a questi lavoratori.*

## Il D.Lgs 81/08 integrato –Edizione maggio 2017

### I 13 Titoli e 51 Allegati

<b>Titolo</b>	<b>Articoli</b>	<b>Argomento</b>	<b>Allegati</b>
<b>I</b>	<b>da 1 a 61</b>	<b>Principi comuni</b>	<b>da I a III</b>
II	da 62 a 68	Luoghi di lavoro	IV
III	da 69 a 87	Attrezzature di lavoro e DPI	da V a IX
IV	da 88 a 160	Cantieri temporanei o mobili	da X a XXIII
V	da 161 a 166	Segnaletica di salute e sicurezza sul lavoro	da XXIV a XXXII
VI	da 167 a 171	Movimentazione Manuale dei Carichi	XXXIII
VII	da 172 a 179	Attrezzature munite di videoterminali	XXXIV
VIII	da 180 a 220	Agenti fisici (rumore, vibrazioni, campi e.m., radiazioni ottiche artificiali)	da XXXV a XXXVII
IX	da 221 a 265	Sostanze pericolose (agenti chimici, cancerogeni, mutageni, amianto)	da XXXVIII a XLIII
X	da 266 a 286	Agenti biologici	da XLIV a XLVIII
XI	da 287 a 297	Atmosfere esplosive	da XLIX a LI
<b>XII</b>	<b>da 298 a 303</b>	<b>Capi finali e disposizioni sanzionatorie</b>	
<b>XIII</b>	<b>da 304 a 306</b>	<b>Norme transitorie e finali</b>	

## **Il D.Lgs 81/08 integrato –Edizione maggio 2017**

**La normativa in tema di salute e sicurezza sul lavoro non riguarda soltanto il D.Lgs 81/08 ma una serie di decreti, direttive ed accordi che ne compongono la struttura complessiva:**

**[D.M. 388/03](#): Pronto Soccorso Aziendale**

**[Direttiva 2006/42/CE](#): Requisiti essenziali di sicurezza e salute pubblica dei macchinari**

**[D.M. 10/03/1998](#): Normativa Antincendio**

**Accordo stato regioni**

**[Accordo Stato Regioni 21 dicembre 2011](#) - Formazione dei Lavoratori**

**[Accordo Stato Regioni 21 dicembre 2011](#) - Formazione dei Datori di Lavoro**

**[Accordo Stato Regioni 22 febbraio 2012](#) - Attrezzature**

**[Accordo Stato Regioni 25 luglio 2012](#) - Aggiornamenti**

**[Accordo Stato Regioni 7 luglio 2016](#) - RSP**

## Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori

La soluzione di utilizzare il carrello elevatore per la movimentazione dei carichi all'interno delle realtà produttive consente di ottenere:

- rapidità
- comodità
- contenimento dei costi

Tuttavia l'estrema confidenza dovuta alla semplicità con cui è possibile utilizzarlo ha contribuito al verificarsi di infortuni di anche rilevante gravità.

Da ciò la necessità di considerare sia i processi lavorativi che facciano uso di questi mezzi sia la corretta formazione dei lavoratori addetti.

## Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori



Quali DPI utilizzare?

Scarpe antinfortunistica

Pettorina catarifrangente

Cuffie o otoprotettori, eventualmente, se in presenza di rumore

## Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori



© Mitsubishi Mondo Carrelli  
www.MondoCarrelli.com



Quali pericoli sul carrello elevatore?

Ribaltamento

Investimento di persone

Collisione con scaffalature

Batterie acide ed atmosfere esplosive

Tensione elettrica

## Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori



Quali divieti osservare?

Non utilizzare fiamme libere in prossimità delle zone di carica batterie o nelle stazioni di rifornimento

Non superare il 10 km/h

Non transitare in presenza del cartello di divieto

# Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori

## Utilizzo dei carrelli elevatori

Regole comportamentali per l'utilizzo dei carrelli – ricorda di:

- 1) Essere formato ed addestrato per condurre il carrello elevatore
- 2) Utilizza i carrelli in conformità delle istruzioni operative (retromarcia se il carico ingombra la visuale, non superare il 5 km/h, prestare attenzione al peso del carico, leggendo la tabella fornita dal costruttore)
- 3) Guida con prudenza
- 4) Utilizza i passaggi delimitati dalla segnaletica di sicurezza
- 5) Stocca in sicurezza il carico, poggiandolo con delicatezza sugli scaffali
- 6) Fai un controllo quanto meno visivo sul carrello prima di metterti in marcia
- 7) Non bere o fumare sul posto di lavoro, soprattutto se guidi
- 8) Non utilizzare il cellulare alla guida
- 9) Non improvvisare mai
- 10) Indossare i DPI

# Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori

## Utilizzo dei carrelli elevatori

Cosa controllare sul carrello?

- 1) Usura del telaio
- 2) Condizione delle catene e degli ingranaggi
- 3) Stato delle forche
- 4) Gruppo di movimentazione (sterzo, freni, ruote)
- 5) Gruppo di allarmi (acustici e visivi)
- 6) Batterie

Ricorda che questi sono solo controlli visivi e non devi assolutamente manomettere dispositivi o apportare modifiche di tua iniziativa.

L'azienda paga persone esterne qualificate che hanno il compito di realizzare la manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo.

# Guida all'utilizzo in sicurezza dei carrelli elevatori

## Utilizzo dei carrelli elevatori

Requisiti del mulettista:

- 1) Integrità fisica
- 2) Vista ottimale
- 3) Prontezza di riflessi
- 4) Attitudine a valutare il peso e la stabilità dei materiali
- 5) Valutazione delle distanze e degli spazi per la movimentazione dei carichi
- 6) Coordinamento dei movimenti
- 7) Senso di responsabilità e prudenza
- 8) Temperamento calmo e riflessivo

# Informativa ai lavoratori in tema di salute e sicurezza sul lavoro

Fai buon uso di queste informazioni perché la cultura della sicurezza sul lavoro è il primo passo verso una vita lavorativa (e privata) priva di problemi comuni.

L'azienda ti supporta ma sono i tuoi gesti ad essere alla base dei comportamenti sicuri da adottare sul posto di lavoro.

Le responsabilità, ricorda, non sono soltanto dell'amministrazione ma anche, e soprattutto, dei lavoratori!

**Presta attenzione.**

**Ricorda che sei a lavoro e non a casa.**



*Dott. Ing. Danilo Gagliardi*