

CORSO DI ADDESTRAMENTO PER ADDETTI ALLA CONDUZIONE CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI

CORSO DI AGGIORNAMENTO



Scenario:

File:

SkCorso_A_ASR_CARRELLISTI_12h_Rev2_130219_AZ.docx

Codice protocollo formativo:

ASR_CARRELLISTI_12h

Durata:

4 ore (1 ora di teoria + 3 ore di pratica) oltre al tempo per i test

Rif. normativi:

D.Lgs. 81/2008, Accordo Stato-Regioni 22 febbraio 2012



SCENARIO e ATTREZZATURE

Scenario MOVIMENTAZIONI INDUSTRIALI

Si tratta di un'area organizzata per la movimentazione di materiali di varie tipologie in cui poter effettuare prove di carico e scarico da piazzale, da autocarro e da ponte di carico.

Sarà altresì possibile operare all'interno di un capannone industriale in cui viene ricreato l'ambiente tipico di un magazzino industriale con scaffalature, vie di transito carrabili e pedonali, incroci con scarsa visibilità, aree di interscambio, ecc.

Macchine

Carrelli semoventi frontali a braccio telescopico (sollevatori telescopici frontali).

Materiali da sollevare

Le prove di sollevamento verranno eseguite con palletts carichi di materiali pesanti, materiali ingombranti, contenitori con fluidi.

OBIETTIVI

Essere in grado di utilizzare in sicurezza i sollevatori telescopici frontali; conoscere e saper scegliere ed utilizzare i più comuni accessori; saper circolare ed eseguire manovre di carico/scarico.

Saper eseguire le verifiche periodiche e le manutenzioni di base.

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI (DPI)

Per l'esecuzione della prova pratica si richiede l'uso dei seguenti DPI aziendali: scarpe di sicurezza.

PREREQUISITI

Formazione di base per l'uso dell'attrezzatura in oggetto come previsto dall' Accordo Stato-Regioni del 22 febbraio 2012 (si precisa che tale formazione dovrà essere dichiarata sotto la responsabilità del datore di lavoro)

Buona conoscenza scritta e parlata della lingua italiana.

Formazione di base per lavoratori sui temi della salute e sicurezza sul lavoro.

Idoneità alla mansione.

PROTOCOLLO FORMATIVO

Modulo tecnico (1 ora)

Verrà proposta una sintesi dei seguenti argomenti:

1. Principali rischi connessi all'impiego di carrelli semoventi
2. Nozioni elementari di fisica, portata del carrello elevatore.
3. Tecnologia dei carrelli semoventi.
4. Componenti principali. Contrappeso.
5. Dispositivi di comando e di sicurezza.
6. Le condizioni di equilibrio: fattori ed elementi che influenzano la stabilità. Portate (nominale/effettiva). Illustrazione e lettura delle targhette, tabelle o diagrammi di portata nominale ed effettiva. Influenza delle condizioni di utilizzo sulle caratteristiche nominali di portata. Gli ausili alla conduzione (indicatori di carico e altri indicatori, ecc.)
7. Controlli e manutenzioni.
8. Modalità di utilizzo in sicurezza dei carrelli semoventi: procedure di movimentazione. Segnaletica di sicurezza nei luoghi di lavoro. Procedura di sicurezza durante la movimentazione e lo stazionamento del mezzo. Viabilità. ostacoli, percorsi pedonali, incroci, strettoie, portoni, varchi, pendenze, ecc.. Lavori in condizioni particolari ovvero all'esterno, su terreni scivolosi e su pendenze e con scarsa visibilità. Nozioni di guida. Norme sulla circolazione, movimentazione dei carichi, stoccaggio, ecc.. Nozioni sui possibili rischi per la salute e la sicurezza collegati alla guida del carrello ed in particolare i rischi riferibili:
 - a. all'ambiente di lavoro;
 - b. al rapporto uomo/macchina;
 - c. allo stato di salute del guidatore.

Nozioni sulle modalità tecniche, organizzative e comportamentali e di protezione personale idonee a prevenire i rischi.

Modulo pratico: carrelli semoventi a braccio telescopico (4 ore)

1. Ripasso, seguendo le istruzioni di uso del carrello, dei vari componenti e delle sicurezze.
2. Manutenzione e verifiche giornaliere e periodiche di legge e secondo quanto indicato nelle istruzioni di uso del carrello.
3. Guida del carrello su percorso di prova per evidenziare le corrette manovre a vuoto e a carico (corretta posizione sul carrello, presa del carico, trasporto nelle varie situazioni, sosta del carrello, ecc.).

MATERIALE CONSEGNATO

Dispensa delle lezioni

VERIFICA DI APPRENDIMENTO: moduli teorici

Al termine dei due moduli teorici (al di fuori dei tempi previsti per i moduli teorici) si svolgerà una prova intermedia di verifica consistente in un questionario a risposta multipla. Il superamento della prova, che si intende superata con almeno il 70% delle risposte esatte, consentirà il passaggio ai moduli pratici specifici. Il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO: modulo pratico

Al termine del modulo pratico (al di fuori dei tempi previsto per i moduli pratici) avrà luogo una prova pratica di verifica finale.

ATTESTATO

L'esito positivo delle prove di verifica intermedia e finale, unitamente a una presenza pari al 90% del monte ore, consente il rilascio, al termine del percorso formativo, dell'attestato di abilitazione.