

# CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI



TIPO CORSO:


**PRIMA FORMAZIONE**

DURATA DEL CORSO:



12 ORE

PREZZO PRIVATI:



180,00€ IVA inclusa

PREZZO AZIENDE:



180,00€ IVA esclusa

 PROGRAMMA DEL  
CORSO:

**Modulo Giuridico (1h)**

Presentazione del corso. Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature di lavoro (D.Lgs. n.81/2008). Responsabilità dell'operatore

**Modulo Tecnico (7h)**

- Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di veicoli per il trasporto interno: dai transpallet manuali ai carrelli elevatori frontali a contrappeso.
- Principali rischi connessi all'impiego di carrelli semoventi: caduta del carico, rovesciamento, ribaltamento, urti delle persone con il carico o con elementi mobili del carrello, rischi legati all'ambiente, rischi legati all'uso delle diverse forme di energia
- Nozioni elementari di fisica: nozioni di base per la valutazione dei carichi movimentati, condizioni di equilibrio di un corpo. Stabilità. Linee di ribaltamento. Stabilità statica e dinamica e influenza dovuta alla mobilità del carrello e dell'ambiente di lavoro. Portata del carrello elevatore.
- Tecnologia dei carrelli semoventi: terminologia, caratteristiche generali e principali componenti. Meccanismi, loro caratteristiche, loro funzione e principi di funzionamento.
- Componenti principali: forche e/o organi di presa. Montanti di sollevamento. Posto di guida con descrizione del sedile, degli organi di comando, dei dispositivi di segnalazione e controllo. Freni. Ruote e tipologie di gommature. Fonti di energia. Contrappeso
- Sistemi di ricarica batterie
- Dispositivi di comando e sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione. Sistemi di protezione attiva e passiva.
- Condizioni di equilibrio, portate, targhetatura. Influenza delle condizioni di utilizzo sulle caratteristiche nominali di portata. Ausili alla conduzione.
- Controlli e manutenzione: verifiche giornaliere e periodiche. Utilizzo dei manuali.
- Modalità di utilizzo in sicurezza dei carrelli e prevenzione dei rischi

**Modulo Pratico su CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI (4h)**

- Illustrazione dei vari componenti e delle sicurezze
- Manutenzione e verifiche giornaliere e periodiche di legge
- Guida del carrello su percorso di prova ed esecuzione di manovre a vuoto e a carico

Al termine dei moduli teorici e del modulo pratico si svolgeranno delle prove di verifica. Il superamento di tutte le prove e la partecipazione ad almeno il 90% del monte ore consente il rilascio dell'attestato di abilitazione

Docenti



Il corso è svolto da docenti con provata esperienza pluriennale nelle tecniche di utilizzo dei CARRELLI ELEVATORI.

Attestati di formazione



Ad ogni partecipante che supera con esito positivo il corso di aggiornamento sarà rilasciato un attestato di abilitazione all'uso delle CARRELLI ELEVATORI INDUSTRIALI SEMOVENTI conforme ai requisiti previsti dall' Accordo Stato Regioni 53/Csr del 22/02/2012.

Le abilitazioni possono essere rilasciate solo da un soggetto formatore regolarmente accreditato dalla Regione FVG e hanno una durata di 5 anni, al termine dei quali l'abilitazione va rinnovata con la partecipazione ad un corso di aggiornamento.

**Officina del Carrello è soggetto formatore accreditato dalla Regione FVG (Ente Cod. 182/MP)**

 Dispositivi di protezione  
Individuale


- Scarpe antinfortunistiche
- Giubbottino alta visibilità