



SPUNTI DI MIGLIORAMENTO PER LA CONDUZIONE IN SICUREZZA DI TRANSPALLET

Per transpallet si definisce un carrello elevatore con guidatore a piedi o a bordo (non seduto) munito di forche e adibito alla sola movimentazione di merci, non al sollevamento né alla impilatura: il sollevamento da terra è quindi solo funzionale alla movimentazione.

TRANSPALLET DI 2 TIPI

MANUALE in cui la movimentazione orizzontale e innalzamento/abbassamento delle forche avvengono esclusivamente tramite azionamento fisico dell'operatore, e in cui c'è un timone preposto sia alla trazione che alla *manovra*.

ELETTRICO in cui le operazioni di sollevamento, abbassamento e traslazione sono assistite da un motore elettrico, comandato, in genere da appositi tasti posti sul timone.

QUALI GLI INFORTUNI PIU' FREQUENTI?

Gli operatori che utilizzano carrelli elevatori con timone sono principalmente esposti al **pericolo** di:

- infortuni per un uso non appropriato del carrello (come monopattino o trasporto/sollevamento di persone)
- schiacciamento dei piedi sotto il transpallet
- schiacciamento tra transpallet e strutture o oggetti (muro, scaffale, merce, ecc)
- investimento di persone
- sosta del carrello in posizioni non sicure e/o non segnalate

PRIMA E DOPO L'USO

All'inizio del turno di lavoro, l'operatore deve controllare il regolare funzionamento di:

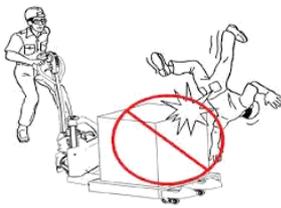
Se elettrico

- chiave d'accensione
- interruttori di comando
- pulsante di sicurezza
- eventuali altri dispositivi di sicurezza e/o di funzionamento

Se manuale

- controllo visivo dell'integrità di tutti gli organi di comando e movimento
- controllo visivo dell'integrità dell'organo di sollevamento





DURANTE LA MOVIMENTAZIONE

- il timone e la sua posizione deve essere tale da evitare che il telaio del transpallet urti i piedi dell'operatore;
- in posizione di guida, l'impugnatura del timone deve trovarsi ad una distanza di almeno 50 cm dal telaio;
- il bordo del telaio del transpallet deve essere protetto in modo da evitare di urtare i piedi del conducente;
- durante l'utilizzo del transpallet devono essere sempre utilizzate le scarpe antinfortunistiche (il cui modello deve essere scelto dopo aver analizzato tutti i possibili rischi ai sensi del D.Lgs. 81/08);
- quando si manovra all'indietro il transpallet, assicurarsi che vi sia spazio sufficiente tra il timone e le pareti o gli scaffali retrostanti. In caso di pericolo, se il transpallet è elettrico, premere il pulsante di arresto. I carichi trasportati non devono avere un'altezza tale da impedire la normale visibilità al conducente del mezzo;
- durante la movimentazione del transpallet, l'operatore deve avere sempre una buona visibilità sia nel senso di marcia sia in tutto l'intorno;
- tenere sempre i piedi lontano dal transpallet; in caso di emergenza, abbandonare immediatamente il timone permettendo così l'entrata in funzione del dispositivo a "uomo morto".

DURANTE L'IMMAGAZZINAMENTO O PRELIEVO DEI CARICHI

- avanzare con il transpallet fino a quando il carico è stato completamente inforcato;
- verificare che il carico sia stato inforcato alla base dello squadro di attacco delle forche, che lo stesso non sporga più del consentito dalla parte anteriore delle stesse e che appoggi in modo corretto;
- arretrare il transpallet lentamente in modo da portare il carico fuori dallo scaffale/catasta;
- non depositare materiali sui passaggi, davanti alle porte (soprattutto le uscite di emergenza) od agli estintori, nemmeno in maniera temporanea;
- controllare che i pallet da movimentare sia stato caricato correttamente. I carichi dovranno essere impilati con dimensioni di base analoghe o a scalare rispetto alla base. Controllare, inoltre, che i carichi siano stabili o adeguatamente fissati al pallet.

A fini di una corretta informazione negli ambienti di lavoro, è opportuno specificare le corrette modalità di utilizzo dei transpallet; le zone dove si è eventualmente vietato il loro uso. In particolare dovrà essere ricordato di:

- Non trasportare più di un bancale per volta (tranne se specificato dal costruttore);
- Non trasportare persone sul transpallet;
- Non utilizzare il transpallet per usi diversi da quelli previsti;
- Verificare l'integrità del pallet durante l'immagazzinamento.

