

# Lista di controllo

## Stoccaggio di merci accatastate



### Nella vostra azienda le merci sono stoccate correttamente?

Le operazioni di stoccaggio e accatastamento devono essere eseguite a regola d'arte per garantire la sicurezza degli addetti ai lavori e per consentire di trasbordare le merci in maniera efficiente.

I pericoli principali per i lavoratori sono i seguenti:

- essere colpiti dal ribaltamento o dalla caduta delle merci
- inciampare e cadere
- pericoli connessi all'uso dei mezzi di trasporto

Con questa lista di controllo potete gestire meglio queste situazioni di pericolo.

La presente lista di controllo non tratta lo stoccaggio di merci speciali (facilmente infiammabili, tossiche) e i pericoli connessi.

Qui di seguito troverete una serie di domande importanti sul tema della presente lista di controllo. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

Se rispondete a una domanda con  «no» o  «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro.

## Erezione delle cataste

<p><b>1</b> Prima di stoccare la merce l'area di deposito viene scelta accuratamente?</p> <p>Bisogna tener conto in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• delle caratteristiche del pavimento (carico massimo sopportabile, assenza di dislivelli o irregolarità)</li> <li>• delle condizioni di visibilità sulle vie di circolazione</li> <li>• dei cicli di produzione</li> </ul>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>2</b> L'altezza massima consentita per le cataste è stata stabilita correttamente? (Fig. 1 e 2)</p> <p>Bisogna tenere conto dei seguenti aspetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• caratteristiche delle merci, resistenza, forma, possibili deformazioni (se necessario rivolgersi al fornitore)</li> <li>• caratteristiche del pavimento (sufficientemente resistente e piano)</li> <li>• instabilità a causa di agenti esterni (mezzi di trasporto, vento)</li> <li>• vicinanza alle infrastrutture (illuminazione, rilevatori antincendio)</li> <li>• sufficiente spazio di manovra sopra le cataste per i mezzi di sollevamento (ad es. gru)</li> </ul> <p>Sulla scorta di questi dati a volte è necessario ridurre l'altezza massima della catasta.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>3</b> Le regole per lo stoccaggio e il prelievo delle merci sono state messe per iscritto e gli addetti ai lavori ne sono a conoscenza?</p> <p>Le operazioni di stoccaggio e prelievo devono essere possibili senza doversi arrampicare sulle cataste.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>4</b> Quando si progetta un deposito all'aperto si tiene conto dell'eventuale presenza di terze persone (bambini che giocano, vandali ecc.)?</p> <p>Possibili soluzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• recinzione attorno al deposito</li> <li>• riduzione dell'altezza delle cataste</li> </ul>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no

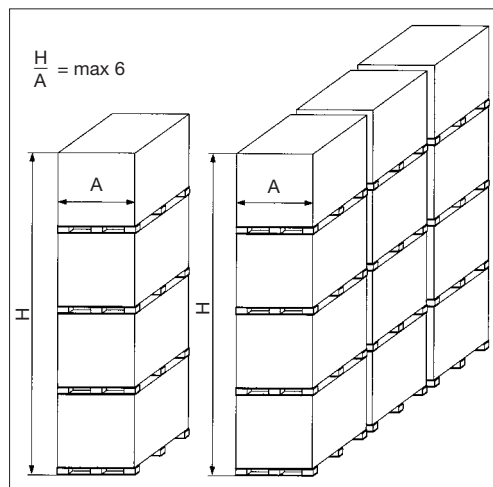


Fig. 1: altezza massima della catasta in un deposito di palette e contenitori.

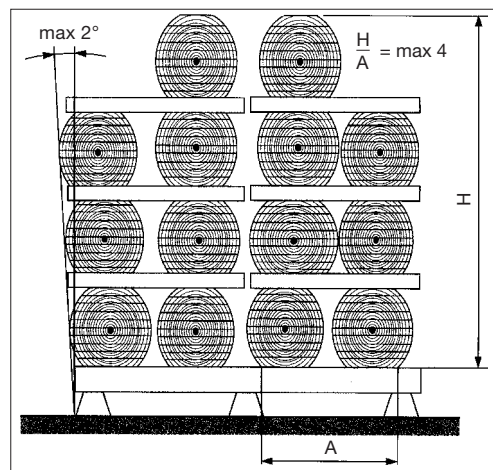


Fig. 2: altezza massima di una catasta di legna.

## Stato generale delle cataste

<p><b>5</b> Il pavimento su cui poggiano le cataste è sempre in buone condizioni (nessun dislivello, nessuna deformazione)?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p><b>6</b> Le travi e i cunei di legno che servono da basamento sono sempre in buone condizioni? (Fig. 3)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p><b>7</b> Il pavimento del deposito e le pareti sono contrassegnati e le merci vengono accatastate all'interno delle linee di demarcazione? (Fig. 4)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p><b>8</b> Le vie di circolazione e gli accessi ai depositi sono liberi da ostacoli?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no

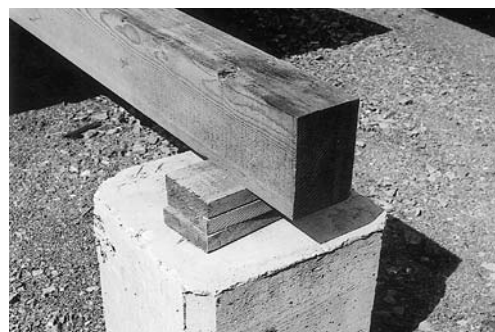


Fig. 3: esempio di basamento per una catasta di legna.



Fig. 4: area di deposito segnalata in modo chiaro e visibile.

9	È escluso che la catasta si rovesci o che la merce possa cadere? (Fig. 5)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
10	È escluso che le merci in fondo alla catasta possano essere danneggiate da quelle sopra di esse? (Fig. 6) Le indicazioni relative allo stoccaggio consegnate dal fornitore devono essere disponibili.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
11	Per spostare le merci disponete di adeguati ausili (ad es. pinze e forche speciali)?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
12	Disponete di scale o di altri ausili per accedere alle cataste e questi sono in buono stato? (Fig. 7)	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
13	Le vie di circolazione nella vostra azienda sono correttamente dimensionate? (Fig. 8) Vedere l'opuscolo «Vie di circolazione interne aziendali», codice Suva 44036.i.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
14	Le aree di deposito interne ed esterne all'azienda sono sufficientemente illuminate? Illuminamento minimo pari a 100 lux.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Fig. 5: le merci di forma cilindrica possono essere accatastate solo verticalmente o su palette speciali.



Fig. 6: deposito di sacchi su palette di legno. Per non pregiudicare la qualità del prodotto, l'altezza della catasta deve limitarsi a due palette.

## Organizzazione, istruzione, comportamento

15	I lavoratori dispongono dei necessari dispositivi di protezione individuale?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
16	I lavoratori sono stati istruiti e addestrati per l'attività che sono chiamati a svolgere? La formazione deve comprendere: <ul style="list-style-type: none"> <li>• procedure per lo stoccaggio e il prelievo delle merci</li> <li>• uso corretto dei dispositivi di sollevamento (carrelli elevatori, carroporti, ecc.)</li> <li>• uso dei dispositivi di protezione individuale</li> <li>• ordine e pulizia nei depositi</li> <li>• manutenzione</li> <li>• verifica periodica delle condizioni delle merci</li> </ul>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
17	La segnaletica orizzontale è prevista nel piano di manutenzione aziendale, in modo da essere aggiornata periodicamente?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
18	Si effettua la manutenzione dei supporti e dei contenitori di movimentazione (palette, telai per palette, big bag, ecc.)?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
19	Il superiore verifica e impone che le regole siano rispettate (vedi domanda 16)?	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Fig. 7: bisogna usare una scala sicura.

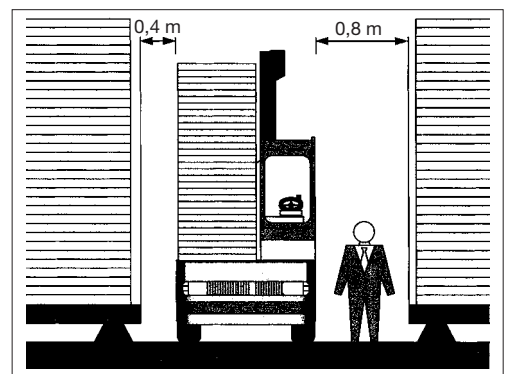


Fig. 8: criterio di base per dimensionare le vie di circolazione.

Non è escluso che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. Se sì, adottate le necessarie misure di sicurezza (vedi retro).

