



Carenza di vincolo merce - mezzo vettore

5 Maggio 2017 – Genova

Relatore:

Riccardo Cappato

Italian Marine Surveyors Sas - Genova

Global Transport Survey (GTS NA) – Houston, TX, USA

Socio Aipert

Nel corso degli ultimi decenni sono stati fatti sensibili passi avanti per quanto riguarda la predisposizione dei punti di ancoraggio sui mezzi vettori, a cui assicurare i carichi trasportati

Anche le «tecniche» di rizzaggio si sono sviluppate fino a diventare standardizzate per talune tipologie di merce apparentemente difficili da trasportare (coils, barili, lamiera,...)

Non si può dire lo stesso per quanto riguarda tipologie di merci quali componenti industriali e macchinari, da trasportare non imballati.

I produttori, nella realizzazione del componente, spesso non danno la giusta considerazione ad una fase estremamente critica che interesserà il loro prodotto: il trasporto.

Di seguito alcuni esempi pratici di merci prive di punti di ancoraggio, errati stivaggi e rizzaggi

Imbottigliatrice



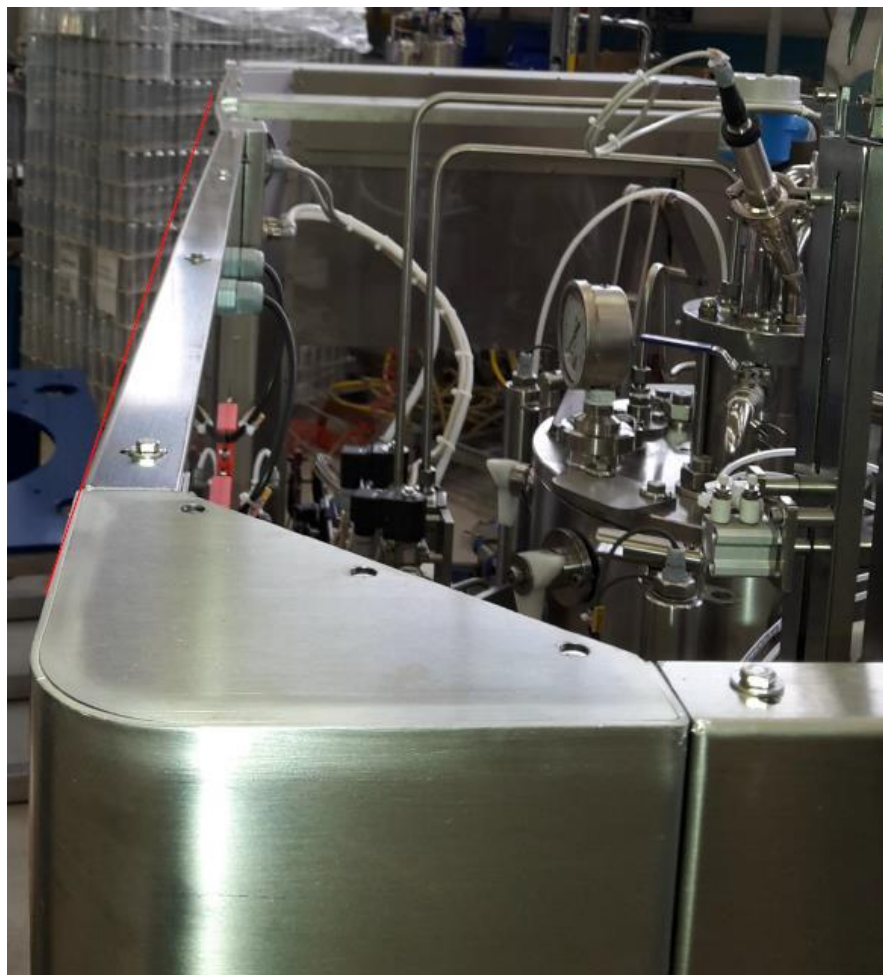
Imbottigliatrice



Imbottigliatrice



Imbottigliatrice



Imbottigliatrice

La predisposizione di punti di ancoraggio sul macchinario avrebbe evitato danni al carico.

Cilindro – peso 85 tonnellate



Cilindro – peso 85 tonnellate

L'assenza di golfari e indicazioni rende
difficoltoso il rizzaggio

Cilindro in container



Cilindro in container

L'errato rizzaggio ha determinato lo spostamento del cilindro ed il ribaltamento del mezzo vettore (treno)

Sezione di stampo per iniezione



Sezione di stampo per iniezione



L'errato stivaggio, l'assenza di punti di rizzaggio e la vetustà del contenitore, hanno determinato lo sfondamento del pavimento e la fuoriuscita del pezzo con danno alle merci e grave rischio per le maestranze.

Bobine film plastico



Bobine film plastico



Bobine film plastico

La difficoltà di rizzaggio di bobine ad asse verticale è spesso causa di danni alle merci ed ai mezzi vettori (ribaltamento)

Casse prive di indicazioni



Casse prive di indicazioni



Lamiere



Lamiere



Lamiere



Pacchi di fibrocemento



Pacchi di fibrocemento

L'assenza di rizzaggio e gli spazi vuoti hanno determinato lo spostamento delle merci ed il ribaltamento del mezzo vettore (camion)

Casse in container



Casse in container



Casse in container



Casse in container

L'assenza di rizzaggio ha determinato lo spostamento delle merci ed il ribaltamento del mezzo vettore (camion)

Tralicci gru

Alla partenza...



Tralicci gru

All'arrivo, dopo aver trovato condizioni meteomarine avverse...



Merchi in stiva



Merci in stiva

