

Azienda farmaceutica: manutenzione periodica meccanica / elettrica / elettronica trasloelevatori magazzino automatico / Messa a norma secondo i dettami della sicurezza macchine

Per una multinazione farmaceutica Taiprora ha preso in carico la completa manutenzione dei trasli del magazzino automatico e provveduto alla messa a norma secondo i dettami relativi alla sicurezza macchine.

Manutenzione meccanica / elettrica / elettronica

Tipologia di servizio erogato:

- attività di manutenzione meccanica / elettrica / elettronica preventiva
- attività di manutenzione meccanica / elettrica / elettronica on site a tariffa predeterminata
- attività di assistenza tecnica in remoto (telefonica / vpn / modem)

Attività di reingegnerizzazione meccanica: Al fine di garantire i migliori livelli di assistenza, il nostro Ufficio progettazione meccanica ha provveduto a rilevare tutta la componentistica meccanica delle macchine trasloelevatori, al fine di acquisire in forma preventiva tutte le informazioni per garantire la completa fornitura degli elementi meccanici di ricambio.

Caratteristiche servizio erogato

- **manutenzione preventiva** : Le attività sono state effettuate secondo una **check list di controllo** sottoposta a preventiva verifica della committente. Taiprora tramite il proprio ufficio di progettazione ha provveduto ad effettuare analisi FMEA delle tre unità trasloelevatori ed ad individuare soluzioni tecniche di miglioramento dell'affidabilità dell'impianto.
- **manutenzione straordinaria / assistenza telefonica**



Livello SLA (service level agreement)

- onsite: intervento entro il giorno lavorativo seguente alla chiamata
- in remoto: intervento entro 4 ore dalla chiamata

Sicurezza macchine: normative di riferimento specifiche per i trasloelevatori

Tipologia di servizio erogato:

- **analisi dei rischi e dei rischi residui** del magazzino, considerando i trasli, gli accessi con i relativi quadri elettrici.
Analisi sulla sicurezza del macchinario in accordo a:
 - **allegato I della direttiva 2006/42/CE e della norma en 14121-1** con "calcolo per tutti i rischi della probabilità e della gravità di una lesione o di un danno per la salute che possano insorgere in una situazione pericolosa " introdotto dal punto 1.1.1 e) dalla direttiva 2006/42/CE (d.lgs. N.17/2010).
 - norma **UNI EN 528** sicurezza-trasloelevatori e successive modificazioni
 - d.lgs. 81/08 analisi in accordo all'**allegato V**: Requisiti di sicurezza delle attrezzature di lavoro costruite in assenza di disposizioni legislative e regolamentari di recepimento delle direttive comunitarie di prodotto, o messe a disposizione dei lavoratori antecedentemente alla data della loro emanazione. Parte I – requisiti generali applicabili a tutte le attrezzature di lavoro
- d.lgs. 81/08 analisi in accordo all'**allegato VI**: Disposizioni concernenti l'uso delle attrezzature di lavoro
- **Ricostituzione del fascicolo tecnico**: Predisposizione al fascicolo tecnico della costruzione magazzino automatico trasloelevatore. In accordo all'allegato VII parte a. Fascicolo tecnico per le macchine
- **Attestato di conformità**:
 - in accordo all'art.72 comma 1 d.lgs. 81/08
 - in accordo all'art.72 comma 1 d.lgs. 81/08
- **Attestato di conformità**: