

## Case studies

# COC FARMACEUTICI: MASSIMA FLESSIBILITÀ E SICUREZZA IN MAGAZZINO GRAZIE ALLE NUOVE SCAFFALATURE INDUSTRIALI PORTA PALLET SISMO-RESISTENTI



**Cliente:** Coc Farmaceutici

**Settore merceologico:** azienda di confezionamento farmaci

**Luogo:** Rovereto sulla Secchia (MO)

*Ferretto Group ha realizzato per la sede di Rovereto sulla Secchia (MO), scaffalature portapallet sismo-resistenti adatte a stoccare prodotto di varie dimensioni e progettate per asservire sia il reparto produttivo che l'area spedizioni.*

Coc Farmaceutici è un'importante realtà italiana che dal 1990 si occupa della produzione, del riempimento e del confezionamento in conto terzi di farmaci, dispositivi medici e diagnostici, cosmetici e prodotti veterinari, in forma liquida, in crema o in gel. Con una serie completa di servizi integrati serve multi-nazionali e aziende del settore farmaceutico in Europa, Medio Oriente e Nord Africa.

### Obiettivi:

- Trovare una soluzione altamente versatile che garantisca lo stoccaggio di unità di carico di varie dimensioni in qualsiasi locazione
- Massimizzare la capacità di stoccaggio

### Soluzione:

- Struttura porta pallet sismo resistente servita da carrello retrattile e carrelli elevatori elettrici a timone, sviluppata su 3 E 5 livelli di carico e con una capacità di stoccaggio totale di 2.270 UDC

### Particolarità tecniche:

- - In osservanza del dimensionamento sismico sono state seguite le seguenti attenzioni: 1. Utilizzo di materiali maggiormente performanti quali acciai speciali 2. Tutte le strutture sono state vincolate a pavimento mediante utilizzo di tasselli chimici composti da barra filettata e resina. 3. Bullonatura di tutti i correnti 4. Controventature di piano
- Sono stati utilizzati telai di 3° corrente per aumentare la flessibilità e sicurezza nella movimentazione delle merci

### Valore aggiunto:

- L'intera struttura, composta da scaffalatura sismo resistente, è stata progettata e realizzata per gestire al meglio unità di carico di diverso formato ottimizzando la gestione dello spazio e supportando le prospettive di crescita dell'azienda

### Il magazzino in numeri:

Superficie edificio:	3.000 m2
Altezza strutture:	5.5 m
Livelli di carico:	n. 3 e 5
Unità di carico:	Europallet 800mm x 1200mm H= 800mm/1.200mm/1.700mm
Capacità complessiva di stoccaggio:	2270 UDC





