



# POLTRONA FRAU - MAGAZZINO VERTICALE A CASSETTI

Poltrona Frau migliora la sua logistica con il magazzino verticale a cassetti

Ferretto ha risposto alle esigenze dell'azienda di arredamento con un sistema che integra il magazzino verticale a cassetti Vertimag e scaffalature portapallet

Una storia lunga oltre un secolo. La qualità del made in Italy. L'eccellenza del design e dei materiali. Dentro una Poltrona Frau c'è tutto questo, ma anche di più. C'è un'azienda che unisce artigianato e innovazione, creatività e tecnologia. Ci sono processi produttivi e logistici articolati che richiedono soluzioni efficienti e all'avanguardia. Soluzioni come [Vertimag](#), il magazzino verticale progettato e realizzato da Ferretto Spa per rispondere alle esigenze di stoccaggio e movimentazione dei materiali nello stabilimento di Poltrona Frau di Tolentino. Nella riorganizzazione logistica del sito sono state installate anche delle scaffalature industriali per il deposito della pelle su appositi pallet.

## CLIENTE

Poltrona Frau

## DOVE

Tolentino (MC)

## SOLUZIONI

Magazzini automatici verticali Vertimag

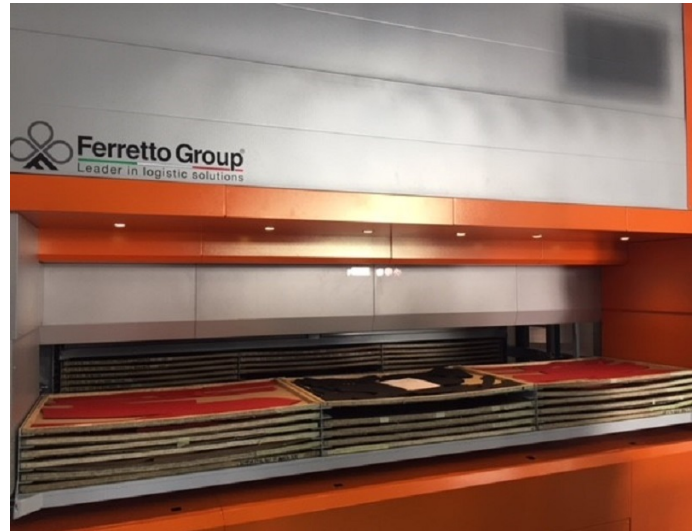


## Poltrona Frau: ambasciatrice dell'eccellenza italiana nel mondo

Poltrona Frau è uno dei protagonisti dell'arredamento made in Italy di alta gamma e uno dei simboli dell'eccellenza italiana in tutto il mondo. Nato nel 1912, il marchio è oggi parte del gruppo Haworth, holding americana leader nell'arredo da ufficio, ed è presente in oltre 100 paesi del mondo. Oggi come ieri il marchio si riconosce dal savoir-faire, inteso come intelligenza delle mani e di conoscenze, che ha il suo fulcro nella pelle. Il centro propulsivo è il sito produttivo di Tolentino, nelle Marche, fabbrica dei saperi radicata nel territorio con un'area coperta di circa 40.000 metri quadrati, da cui partono prodotti di ogni dimensione, verso tutto il mondo.

## Le necessità logistiche di un'azienda in continua evoluzione

Poltrona Frau attualmente gestisce circa 23 mila diversi codici di materia prima in ingresso, solo per la divisione residenziale. Ogni anno l'azienda introduce diverse nuove collezioni, con una continua evoluzione nelle linee presentate: dagli articoli imbottiti, come poltrone e divani, fino ai mobili, passando per lampade e tappeti. Le esigenze sono quindi molteplici e sempre diverse, con conseguenti spostamenti e rivisitazioni di layout piuttosto frequenti. In questo quadro Ferretto si è dimostrato il partner ideale proprio in virtù dell'ampia gamma di soluzioni che riesce a realizzare, assicurando a Poltrona Frau la dinamicità necessaria a una gestione efficiente del magazzino.



## Molteplici soluzioni in risposta alle esigenze dei vari reparti

Il percorso non si è limitato alla semplice fornitura del magazzino. Con l'evolvere del mercato, Poltrona Frau ha infatti aumentato la quota parte di prodotto con rivestimenti diversi della pelle, quali i tessuti. Questo passaggio ha posto il cliente di fronte a nuove esigenze logistiche. Dopo un'attenta analisi della situazione, di comune accordo con il cliente, Ferretto ha proposto la soluzione più efficace: il magazzino automatico verticale Vertimag EF. Questo sistema consente infatti tempi di picking molto contenuti e una conservazione del materiale adatta a preservarne la qualità, oltre a un miglior utilizzo. Un primo magazzino verticale è stato installato all'interno del Reparto Tessuti ed è dedicato allo stoccaggio di tutti gli accessori per la realizzazione di divani e poltrone. Un secondo magazzino è stato invece posizionato nel Reparto Car ed è adibito allo stoccaggio dei tagli di pellame utilizzati per i rivestimenti interni delle auto. All'interno di ciascun vassoio il materiale è suddiviso per marca e modello di auto di riferimento con conseguente miglior gestione dei prodotti e aumento della produttività. La particolarità di questa soluzione è data dalla possibilità di estrarre l'intero cassetto dalla macchina per poterlo agevolmente spostare in altre zone del reparto o del magazzino. Durante lo stesso intervento sono state realizzate anche nuove scaffalature per la pelle, in risposta al

## Obbiettivi

- Riorganizzare e ottimizzare lo spazio adibito a magazzino
- Aumentare il controllo del materiale stoccato e i relativi flussi in entrata e uscita
- Migliorare la gestione delle scorte
- Garantire la massima protezione del materiale stoccato

## Soluzione

- N. 1 Magazzino automatico verticale Vertimag EF al reparto Tessuti per lo stoccaggio di accessori per la realizzazione di divani e poltrone
- N. 1 Magazzino automatico Verticale Vertimag EF al reparto Car per lo stoccaggio dei tagli di pellame utilizzati per i rivestimenti interni delle auto
- Scaffalatura Portapallet per lo stoccaggio della materia prima

## Valore aggiunto

- Riduzione della superficie dedicata a magazzino
- Aumento dell'ordine e della pulizia all'interno della struttura
- Maggior protezione e controllo della merce
- Miglioramento della gestione delle scorte

## WAREHOUSE IN NUMBERS

VERTIMAG EF 84 XL550-GIO

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Altezza magazzino                | 6.945 mm              |
| Dimensioni esterne (P x L)       | 3.074 mm x 4.734 mm   |
| Dimensioni cassette (P x L)      | 840 mm x 4250 mm      |
| N. totale cassette               | 44                    |
| Superficie totale ripiani        | 157,08 m <sup>2</sup> |
| Volume utile di stoccaggio       | 35,34 m <sup>3</sup>  |
| Superficie occupata da magazzino | 9,0 m <sup>2</sup>    |