

### Forniture Meccaniche Industriali

Società committente	Forniture Meccaniche Industriali Srl
Magazzino di	Cerignola (FG)
Settore	commerciale
Condizioni particolari per l'immagazzinamento	no
Anno d'entrata in esercizio	2004
Funzione del magazzino	centrale prodotti finiti
Turni di lavoro/giorno	2
Persone per turno di lavoro	2
Tipologia clienti	installatori
Tempi medi di soddisfacimento degli ordini	4 min.
Tipo di UdC immagazzinate (dimensioni e pesi; <i>quantità media in stock</i> )	materiale sfuso (ricambistica e costruzioni meccaniche)
Tipo di unità di spedizione (dimensioni e pesi)	scatole (vari)
Movimentazioni giornaliere (ingressi; <i>uscite</i> )	ordini (50; 50)
Struttura civile	fabbricato esistente
Superficie coperta	820 m <sup>2</sup>
Altezza sotto filo catena	8,50 m
Vincoli urbanistici da rispettare	no
Tipo scaffalature (altezza in metri dello scaffale; <i>numero vani</i> )	magazzino verticale automatico (7,10; 69)
Mezzi di movimentazione	1 trasloelevatore
Picking automatico	si
Sistemi di carico/scarico camion (numero baie)	tradizionale
Gestione operativa	informatizzata con PC o rete di PC
Sistemi di identificazione dei materiali	SW di gestione
Sistemi di trasmissione dati agli operatori	terminali fissi
Collegamenti EDI	si

### la soluzione



La maggiore attenzione verso fattori quali la riduzione dei tempi di prelievo, l'aggiornamento in tempo reale delle scorte di magazzino e la prossimità del magazzino alla zona vendita spinge in maniera crescente le aziende del settore commerciale di vendita al dettaglio all'adozione di sistemi automatici di stoccaggio prodotti. La società Forniture Meccaniche Industriali Srl di Cerignola (FG), azienda di commercio al dettaglio di costruzioni meccaniche e ricambistica, ha commissionata alla **Icam** di Putignano (BA) la realizzazione di un magazzino verticale automatico Silo posizionato alle spalle del banco vendita. L'impianto ha permesso il totale sfruttamento dell'altezza del locale vendita (circa 8 metri) su di una ridotta superficie, consentendo l'abbattimento dei tempi di consegna dei codici ad alta rotazione.