

Anagrafe dei magazzini

Intertrade International Services

Società committente	Intertrade International Services Srl
Magazzino di	Medio Oriente
Tipologia di coinvolgimento	fornitura impianto chiavi in mano
Settore	base militare
Condizioni particolari per l'immagazzinamento	no
Anno d'entrata in esercizio	2009
Funzione del magazzino	centrale
Tipologia di articoli gestiti	semilavorati/componenti, prodotti finiti
Turni di lavoro/giorno	1
Persone per turno di lavoro	7
Tipologia clienti	personale militare
Tempi medi di soddisfacimento degli ordini	10 minuti
Tipo di UdC immagazzinate	tipologie varie
Tipo di unità di spedizione	tipologie varie
Struttura civile	fabbricato esistente
Superficie coperta	118 m ²
Vincoli urbanistici da rispettare	no
Tipo scaffalature (altezza in metri dello scaffale; <i>numero vani</i>)	Silo ² di due tipi (5,50 – 4,20; 82 cad. magazzino – 58 cad. magazzino, per un totale di 502)
Mezzi di movimentazione	manuale tramite PC
Come e dove viene effettuato il picking	per ordine
Picking automatico	sì
Sistemi di carico/scarico camion	tradizionale
Gestione operativa	informatizzata con PC o rete di PC
Sistemi di identificazione dei materiali	barcode
Sistemi di trasmissione dati agli operatori	radiofrequenza
Collegamenti EDI	no

la soluzione

70

Intertrade International Services Srl ha scelto **Icam** di Putignano (BA) per la realizzazione di un impianto di stoccaggio automatico di un'importante base militare in Medio Oriente. Le esigenze di ottimizzazione degli spazi unite alla necessità di velocizzazione e semplificazione della fase di picking per UdC di vario tipo, hanno indotto Icam a scegliere la soluzione Silo². Sviluppabile sia verticalmente che orizzontalmente, Silo² favorisce la sua installazione in ogni tipo di ambiente; inoltre, grazie al suo design, risulta dimensionato a ogni esigenza di spazio e di portata.

L'impianto si compone di 7 magazzini verticali, ciascuno dei quali dotato di due baie di lavoro e tre colonne di stoccaggio; sostituendosi, di fatto, a più magazzini verticali monocolonna, triplica le potenzialità di stoccaggio con un risparmio notevole in termini di costi.

Dotato di vassoi dalle diverse configurazioni, Silo² si è dimostrato compatibile con la necessità dell'utilizzatore finale di stoccare UdC di vario genere per un immagazzinamento complessivo di circa 350 m³. Flessibilità e semplicità di utilizzo sono ulteriormente garantite dal software gestionale Icamconsole.

