

Santi Inox

Società committente	Santi Inox Spa
Magazzino di	Travagliato (BS)
Settore	commercio acciaio inox
Condizioni particolari per l'immagazzinamento	-
Anno d'entrata in esercizio	2008
Funzione del magazzino	centrale semilavorati/componenti e prodotti finiti
Turni di lavoro/giorno	1
Persone per turno di lavoro	4
Tipologia clienti	grossisti/distributori
Tipo di Udc immagazzinate (dimensione e pesi; quantità in stock)	pallet e pianali porta lamiera (2000/2500/3000/4000x1500xh350/ 1200x1200xh1250 mm; 150/200 kg)
Tipo di unità di spedizione (dimensione e pesi)	pallet (2000/2500/3000/4000x1500xh350/ 1200x1200xh1250 mm)
Movimentazioni giornaliere (ingressi; uscite)	pallet (100; 200)
Struttura civile	nuova costruzione (cantilever super porta pallet)
Superficie coperta	4500 mq
Altezza sotto filo catena	7,10 m
Tipo scaffalature (altezza in metri dello scaffale; numero vani)	super porta pallet (10,50; 16) cantilever (10,50; 19)
Mezzi di movimentazione	1 trasloelevatore 1 carroponete automatico
Come e dove viene effettuato il picking	per ordine in testata alle scaffalature servite da tra- sloelevatore per pallet e carroponete per corpi lunghi
Sistemi di carico/scarico camion (numero baie)	tradizionale
Gestione operativa	informatizzata
Sistemi di identificazione dei materiali	barcode
Sistemi di trasmissione dati agli operatori	radiofrequenza
Collegamenti EDI	si

la soluzione

Il magazzino automatico Velox, fornito da **Modulblok** alla società **Santi Inox**, equipaggiato con un traslo elevatore bi-colonna opportunamente attrezzato per lo stoccaggio di pacchi di lamiera nei vari formati (2000/2500/3000/4000x1500 mm) in abbinamento a una struttura "super porta pallet", consente un elevato numero di cicli e una grande capacità di stoccaggio. Sul fianco del magazzino, in posizione agevole, è stata ricavata una baia di carico e scarico e una di picking. Tutte le attività svolte dal magazzino sono supervisionate da un apposito SW dipartimentale WMS Esperto che integra tutte le funzioni riguardanti la gestione dell'intero magazzino.

