

## Baritermo

Società committente	Baritermo Srl
Magazzino di	Casamassima (BA)
Settore	commerciale
Anno d'entrata in esercizio	2007
Funzione del magazzino	prodotti finiti
Turni di lavoro/giorno	2
Persone per turno di lavoro	2
Tipologia clienti	grossisti/distributori, retail, privati
Tempi medi di soddisfacimento degli ordini	40 minuti
Tipo di UdC immagazzinate	materiale vario in 279 vassoi con portata massima di 400 kg/cad.
Tipo di unità di spedizione	pacchi
Struttura civile	nuova costruzione
Superficie coperta	3500 m <sup>2</sup>
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	terminali fissi

## la soluzione

Baritermo, azienda operante nel commercio all'ingrosso e nella distribuzione di materiali termoidraulici, al fine di migliorare il proprio livello di servizio, ha ottimizzato i propri processi relativi alle aree di formazione ordini clienti e di spedizione. La soluzione scelta è stata l'innovativo magazzino automatico SILO2 di **Icam** per lo stoccaggio di articoli dalla frequente rotazione. L'impianto, costituito da 4 macchine alte 12 m dalla capacità totale di 492 m<sup>3</sup> in soli 112 m<sup>2</sup> di superficie occupata, si caratterizza per il massimo sfruttamento dello spazio attraverso l'installazione al di sotto del livello del pavimento.

L'ottimizzazione della movimentazione dell'impianto è garantita dal SW di gestione che, in collegamento all'host aziendale e in tempo reale, provvede all'elaborazione delle liste di prelievo per la formazione degli ordini, secondo priorità, con trasferimento diretto all'operatore.

