

HYDROCAR

SOCIETÀ COMMITTENTE: Hydrocar Srl	
Magazzino di Nonantola (MO)	
Anno di entrata in esercizio: 1999	
Funzione del magazzino: semilavorati/componenti	
Turni di lavoro/giorno: 1	Persone per turno di lavoro: 2/3
Tipologia clienti: aziende industriali	
Tempi medi di soddisfacimento ordini: 30 giorni	
Tipo di UdC immagazzinate (dimensioni e pesi; <i>quantità media in stock</i>):	
• contenitori (800/826x1000/1196x910/510; 1000/500 kg; 712)	
Tipo di unità di spedizione (dimensioni): contenitori (800/826x1000/1196x910/510)	
Movimentazioni giornaliere (ingressi; uscite): contenitori (30; 30)	
Struttura civile: fabbricato esistente	
Superficie coperta: 260 m ²	Altezza sotto filo catena: 5 m
Tipo scaffalature (altezza in metri dello scaffale; numero vani):	
• porta/pallet (4,3; 6-4); rotante ad accumulo	
Mezzi di movimentazione: 1 carrello elevatore retrattile	
Come e dove viene effettuato il picking:	
• per ordine negli scaffali con carrelli frontali a forche retrattili per UdC	
Sistemi di carico/scarico camion: tradizionale	
Sistemi di identificazione dei materiali: tradizionale a lettura diretta	
Sistemi di trasmissione dati agli operatori: carta	
Certificazione ISO 9000: sì	

LA SOLUZIONE

NELLA FASE DI RIORGANIZZAZIONE DELL'AREA DI MAGAZZINO SEMILAVORATI, HYDROCAR DI NONANTOLA (MO) HA INSTALLATO UN MAGAZZINO COMPATTABILE, SPECIFICO PER LO STOCCAGGIO DI CONTENITORI METALLICI. IL MAGAZZINO, PROGETTATO, REALIZZATO E MESSO IN OPERA DALLA ICAM DI PUTIGNANO (BA), HA CONSENTITO DI RA-



ZIONALIZZARE L'AREA DISPONIBILE, SVILUPPANDO UNA CAPACITÀ DI STIVAGGIO PARI A 712 UdC. L'IMPIANTO, AMPLIABILE IN FASE SUCCESSIVA GRAZIE ALLA MAGGIORE LUNGHEZZA DELLE ROTAIE RISPETTO ALLE NECESSITÀ ATTUALI, HA MIGLIORATO NOTEVOLMENTE IL SISTEMA DI STOCCAGGIO DEI CONTENITORI, CON CONSEGUENTE RIDUZIONE DEI TEMPI DI MOVIMENTAZIONE, OFFRENDO UNA MAGGIORE CAPACITÀ DI STIVAGGIO E RAZIONALIZZAZIONE DELLO SPAZIO.