

Ottani Meccanica sceglie di digitalizzare il magazzino con il supporto di Bancolini Symbol

Digitalizzare il magazzino, superando una logica di inserimento dati manuale, significa risparmiare tempo, ottimizzare il lavoro quotidiano degli operatori e migliorare qualità ed efficienza delle spedizioni: ecco come Ottani Meccanica ha raggiunto questi obiettivi grazie alla consulenza di Bancolini Symbol.



Esigenze

Rendere più efficienti le attività di magazzino in concomitanza con l'implementazione di un nuovo gestionale in azienda. Le procedure precedentemente basate su moduli cartacei, file Excel e inserimenti manuali da PC comportavano infatti lunghi tempi operativi e un maggiore rischio di errore.



Soluzione

Si è scelto di digitalizzare il magazzino grazie all'introduzione di terminali rugged Zebra Technologies MC3400, disponibili nelle configurazioni gun e brick. Il progetto è stato completato con stampanti Zebra ZT231 per la produzione delle etichette di spedizione.



Vantaggi

Adozione rapida della soluzione scelta grazie al coinvolgimento diretto del personale e al supporto continuativo di Bancolini Symbol, con una conseguente ottimizzazione delle attività di picking e movimentazione.



Ottani Meccanica è un'azienda storica specializzata nella **produzione metalmeccanica di precisione per settori altamente specializzati** come automotive, oleodinamica, industria e sistemi per il controllo gas. Fondata oltre sessant'anni fa con un focus nel settore dei carburatori per automobili, l'azienda ha saputo **riconvertire il proprio know-how** seguendo l'evoluzione del mercato e sviluppando anche competenze specifiche **nel settore del controllo gas**, diventando un partner internazionale per clienti in Europa, Asia e America.

La struttura produttiva consente all'azienda di **gestire internamente l'intero processo**: un modello organizzativo che permette di mantenere un controllo completo sulla qualità del prodotto e sulla continuità della fornitura.

Recentemente l'azienda, che opera su cicli continui 24/7, ha scelto di **digitalizzare il magazzino** e di introdurre un **nuovo gestionale aziendale**.

Digitalizzare il magazzino per una maggiore efficienza

Uno degli obiettivi principali del progetto era superare una gestione del magazzino basata ancora su processi manuali, introducendo strumenti per garantire **spedizioni più precise ed efficienti**. Prima dell'intervento, gli operatori utilizzavano liste di prelievo cartacee basate sul codice articolo, recuperando il materiale e successivamente registrando le movimentazioni da PC: un flusso di passaggi intermedi che lasciava spazio a possibili errori.

Con l'introduzione dei terminali Zebra MC3400, tutte le attività vengono oggi svolte **direttamente in magazzino**, dove la lettura dei codici a barre permette di acquisire il dato e aggiornare in tempo reale il gestionale. I nuovi terminali Zebra MC3400 sono stati scelti per la loro **robustezza, ergonomia e capacità di adattarsi alle diverse attività e necessità degli operatori**. A completamento del progetto sono state introdotte anche le **stampanti industriali Zebra ZT231**, utilizzate per la produzione delle etichette destinate ai colli.

Coinvolgere gli operatori: l'elemento vincente per il progetto

Uno degli elementi determinanti per il successo del progetto è stato il **coinvolgimento diretto** delle persone che utilizzano quotidianamente gli strumenti di magazzino. Ottani Meccanica aveva già sperimentato in passato un primo tentativo di digitalizzare il magazzino: questa esperienza, conclusasi con un nulla di fatto, aveva evidenziato quanto fosse importante individuare una **soluzione realmente coerente con le evoluzioni operative**.

Per questo motivo Bancolini Symbol ha coinvolto fin da subito il team di lavoro di Ottani Meccanica attraverso prove pratiche sul campo, permettendo ad esempio agli operatori di testare entrambe le configurazioni della famiglia Zebra MC3400. La soluzione finale, implementata senza bisogno di fermi produttivi, ha previsto **l'introduzione di 4 terminali in versione gun e 2 terminali in versione brick**. In particolare, la configurazione gun, maggiormente ergonomica, è stata scelta dagli operatori impegnati nelle attività di picking continuativo, mentre la versione brick è stata preferita da chi svolge attività di movimentazione e utilizzo del muletto.

La consulenza di Bancolini Symbol come valore aggiunto nel processo per digitalizzare il magazzino

Lo studio del processo da parte di Bancolini Symbol ha accompagnato ogni fase dell'intervento, portando alla definizione della fornitura dei dispositivi Zebra Technologies.

Prima della vendita, i tecnici Bancolini Symbol hanno **presentato l'intera gamma** di soluzioni disponibili, illustrandone caratteristiche, vantaggi e applicazioni. Pur essendo presenti dispositivi tecnologicamente più evoluti e costosi, Bancolini Symbol ha aiutato il cliente ad orientarsi verso **la scelta più adatta al suo contesto operativo**. Lo stesso approccio è stato applicato anche agli altri servizi: oltre alla selezione delle stampanti, Bancolini Symbol ha affiancato il cliente nell'individuazione della migliore combinazione di etichette e ribbon, trovando una soluzione che garantisca etichette sempre leggibili. La vicinanza territoriale tra le due aziende ha rappresentato l'ennesimo plus per il progetto, rendendo **l'assistenza post vendita** più snella e sinergica.

Oltre la tecnologia: una partnership basata su valori condivisi

Ottani Meccanica ha scelto di affidarsi a Bancolini Symbol per digitalizzare il magazzino anche grazie a una forte **affinità valoriale**. Ottani Meccanica opera infatti all'interno di **filiera altamente regolamentate** in materia di **qualità, sostenibilità e conformità agli standard internazionali**. Le certificazioni ottenute (come la ISO 9001, la IATF 16949 e la ISO 14001) testimoniano un approccio orientato al miglioramento continuo e alla responsabilità. Oggi poter contare su una **filiera certificata** costituisce un requisito fondamentale nella selezione dei fornitori: fare affidamento su un partner come Bancolini Symbol, che condivide lo stesso impegno attraverso certificazioni riconosciute in ambito qualità (**ISO 9001:2015**), diversità e inclusione (**ISO 30415:2021**) e parità di genere (**UNI/PdR 125:2022**), rappresenta un ulteriore elemento vincente.



Premier
Solution Partner

ZEBRA

ed. luglio 2026

Contatti

Sede di Bologna
Via A. Toscanini, 9
40055 Villanova di Castenaso (BO)

Tel. 051 625 85 89
marketing@bancolini.com

www.bancolini.com