



fullWORK ufficio tecnico

## fullWORK ufficio tecnico

### IL COLLEGAMENTO IDEALE TRA PROGETTAZIONE CAD E SISTEMA ERP.

Comprende i moduli di normale utilizzo in fase di progettazione dei prodotti e di creazione di nuovi articoli. La distinta base e i cicli di produzione permettono di descrivere l'articolo che sarà successivamente gestito con gli altri moduli. La distinta base rappresenta il punto di partenza in caso di gestionale aziendale ERP. La struttura multilivello e la veste grafica rendono il suo utilizzo intuitivo e veloce, e l'utilizzatore dispone in un'unica maschera di tutti gli strumenti necessari alla compilazione di prodotti finiti semplici o complessi, codificando in tempo reale nuovi semilavorati, nuovi componenti, nuovi materiali, nuovi cicli di lavorazione.

#### LE DISTINTE BASE I CICLI E LE REVISIONI.

fullWORK ufficio tecnico ha procedure specifiche messe a punto per rispondere alle esigenze dei diversi apparati aziendali, studiate per l'ufficio tecnico come la procedura di importazione delle distinte dei disegni tecnici generati in ambiente 2D o 3D, l'integrazione con il sistema CAMlab e con i3D (CAD/CAM integrato con fullWORK), la gestione dei formati lamiera, il collegamento ai programmi macchina cnc (CNC online), la gestione documentale integrata.

fullWORK ufficio tecnico ha procedure rilevanti per la produzione come la gestione delle revisioni di distinta, lo storico delle distinte prodotte, la gestione di fasi e fabbisogni alternativi, l'inserimento delle istruzioni di processo per i reparti produttivi, la configurazione dei depositi di impegno.

#### CONFIGURATORE DI PRODOTTO E VALORIZZAZIONE DEGLI ARTICOLI.

Le aziende che producono articoli complessi trovano un alleato ideale nel configuratore di prodotto, modulo specifico studiato per guidare l'utilizzatore nella creazione della distinta base dei prodotti finiti secondo la definizione di varianti, variabili, attributi, criteri di ereditarietà applicabili secondo criteri multilivello.

In fullWORK ufficio tecnico di complemento al modulo delle DISTINTE BASE il modulo VALORIZZAZIONE A COSTI STANDARD assume un peso fondamentale nelle politiche aziendali attuali; l'altalenanza del mercato e all'oscillazione dei costi delle materie prime, rende questo strumento indispensabile per poter determinare un costo di riferimento da monitorare nel tempo, allo scopo di pianificare per tempo azioni commerciali o correttive efficaci.

fullWORK ufficio tecnico



# UFFICIO TECNICO moduli e funzionalità

## fullWORK ufficio tecnico

<b>DISTINTA BASE</b>	<p>Distinta base multilivello. Gestione delle revisioni e della validità della distinta. Funzioni di copia, di stampa per livello o scalare. Implosione ed esplosione della distinta.</p> <p>Definizione del percorso di produzione (interno o esterno all'azienda), delle risorse o delle classi di risorse che si prevedono debbano essere utilizzate per realizzare quel determinato articolo. I tempi di attraversamento nei reparti di produzione, gli attrezzaggi, le note di esecuzione, i tempi standard sono solo alcuni tra i dati impostabili. Ad ogni livello della distinta cicli è possibile associare attraverso la GESTIONE DOCUMENTI archivi di qualsiasi formato, siano essi generati da applicazioni Windows (archivi Word, Excel, CAD, ...) oppure recuperati da documenti digitalizzati attraverso uno scanner.</p>
<b>CONFIGURATORE DI PRODOTTO</b>	<p>Possibilità di configurazione di una distinta base multilivello con gestione di varianti. Generazione delle varianti e possibilità di scelta delle stesse attraverso un configuratore parametrizzabile. Generazione dei codici figli al momento della scelta dei valori da assegnare alle varianti.</p>
<b>VALORIZZAZIONE ARTICOLI</b>	<p>Valorizzazione di un set di articoli con esplosione della distinta. Valorizzazione della componente acquisti suddivisa in articoli/lavorazioni esterne e produzione con le lavorazioni interne. Gestione dei costi standard con possibilità di determinare il criterio da adottare per il calcolo dello standard. Storico delle modifiche effettuate sul valore standard.</p>