



Il modulo "configuratore di prodotto con varianti" è progettato per risolvere le problematiche delle aziende produttrici che, per la particolarità dei prodotti commercializzati, necessitano di operare con un configuratore di prodotto intuitivo e di facile utilizzo e configurazione.

Il configuratore può essere usato in abbinamento alla distinta base neutra offrendo, in questo caso, una soluzione completa dalla configurazione e creazione dell'anagrafica dell'articolo alla generazione della distinta base.

La gestione può essere sintetizzata in quattro passaggi principali:

- predisposizione tabelle varianti di 1°, 2° e 3° livello
- configurazione articoli neutri
- configurazione distinta base neutra o chiusa
- impostazione listini/varianti

La gestione inizia con l'impostazione delle tabelle di tutte le varianti di 1°, 2° e 3° livello. Ad ogni articolo padre/neutro possono essere associate massimo 4 varianti di primo livello ed 'n' di livello 2 e 3. Per ogni articolo si impostano le varianti/domande di primo livello ed a ciascuna di queste si associano le varianti di 2° e 3° livello.

Optando per la gestione della distinta base neutra si devono caricare tutti i livelli previsti (semilavorati neutri e materie prime) indicando, per ciascun componente e fase, la formula per il prelievo componenti e assegnazione codice. L'uso del linguaggio VBscript per le formule offre la massima flessibilità; il configuratore così impostato è pronto per essere utilizzato per la movimentazione degli articoli.

Nella gestione documenti si digita il codice dell'articolo padre/neutro, dopo la conferma il sistema visualizza automaticamente la maschera del configuratore lasciando all'operatore la piena libertà di scelta tra le varianti previste e abilitate in anagrafica articoli; completata la scelta delle varianti il sistema provvede a generare il nuovo codice articolo ed a creare la nuova distinta base chiusa applicando le regole di prelievo alla distinta base neutra (eventuali distinte già esistenti vengono riutilizzate dal sistema).

Operando senza distinta base neutra, il sistema utilizza una distinta chiusa (se esistente).