



AREA PRODUZIONE



1 //

MODULO PRODUZIONE

- // Gestione del piano di produzione;
- // gestione dei lanci di produzione;
- // controllo dell'avanzamento della produzione;
- // gestione cicli standard ed effettivi;
- // gestione lavorazioni interne;
- // rilevazione dell'avanzamento;
- // movimentazione magazzini per materie prime, semilavorati e prodotti finiti;
- // gestione ordini di lavorazione esterne;
- // emissione DDT di invio materiali;
- // registrazione DDT terzisti e DDT di reso per non lavorato;
- // gestione magazzini terzisti;
- // gestione listini lavorazioni esterne;
- // registrazione fatture di lavorazione esterna e controllo congruenza con DDT;
- // stampa registri merci in conto trasformazione;
- // rilevazione delle ore di lavorazione e dei pezzi prodotti mediante fogli di lavorazione;
- // rilevazione degli extracicli;

- // gestione dati della produzione con inserimento delle registrazioni manuale o tramite integrazione a programmi di supervisione della rete d'officina;
- // stampa statistiche produttività per reparto, per macchina, per articolo e per dipendente;
- // possibilità di registrazione del singolo dato di produzione oppure di più dati a parità di stessi riferimenti: questa operazione comporta la registrazione nelle ore lavorate e la movimentazione di magazzino legata ai lanci di produzione. Entrambe le operazioni permettono inoltre di effettuare la consuntivazione dei lanci di produzione;
- // stampa avanzamento piano di produzione a pezzi e ad ore;
- // gestione registro matricole.

Data	Ora fine	Ora fine	Ora	Cod. di M.	Lancio prod.	Cod. articolo	Descrizione P.C.M.	Cod. reg. Direzione	Cod. mat.	Descr. macchina	Di. Codice	Descr. operaz.	Prz. e Cod. Fase	Descr. fase	
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	00000	Montaggio streggi
22/01/14	13:20:30	13:20:30	14:00	00											

2 // MODULO CODIFICATORE ARTICOLI

- // Suddivisione degli articoli in famiglie;
- // definizione delle caratteristiche tecnologiche degli articoli;
- // definizione del piano di codifica degli articoli;
- // possibilità di generare in automatico i codici degli articoli;
- // possibilità di ricerca degli articoli indicandone le caratteristiche tecnologiche.

4 // MODULO FABBISOGNI

- // Calcolo fabbisogni tempificati mediante simulazioni MRP basate su data consegna ordini, lotti di acquisto e di produzione, lead time;
- // generazione di proposte di produzione e di acquisto;
- // funzioni di modifica delle proposte;
- // funzioni di conferma delle proposte e loro trasformazione automatica in ordini a fornitori e ordini di produzione;
- // calcolo di simulazioni di carico basate sul risultato del calcolo MRP o sul piano di produzione;
- // calcolo dell'occupazione delle macchine e dei reparti produttivi a capacità infinita;
- // presentazione grafica dei risultati delle simulazioni;
- // modifica interattiva delle date di lancio o di prevista ultimazione e dei cicli di lavorazione;
- // interrogazione fattibilità prodotto in base alla distinta base dell'articolo stesso considerando la disponibilità o la giacenza dei componenti su uno o più magazzini.

3 // MODULO DISTINTA BASE

- // gestione multilivello;
- // varianti;
- // gestione storia ingegneristica;
- // funzioni di esplosione e di implosione;
- // valorizzazione;
- // manutenzione di massa distinta base;
- // importazione distinta base da file CSV.

5 // MODULO COSTI

- // Calcolo dei costi di prodotto come somma dei costi dei materiali e delle lavorazioni;
- // definizione dei costi dei materiali partendo dal livello più basso della distinta base (materie prime e articoli commerciali);
- // possibilità di valorizzazione dei componenti a costo medio, ultimo di acquisto, standard;
- // calcolo dei consuntivi dei materiali utilizzati;
- // calcolo dei consuntivi delle ore macchine, delle ore uomo, delle spese e delle lavorazioni esterne;
- // consuntivazione per lanci di produzione e per commesse;
- // stampe scostamenti preventivi- consuntivi.

The screenshot displays a software interface for production simulation and machine load management. It features several windows and data tables.

MACCHINE (Machine Load Table):

MACCHINE	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar
ICW630	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
FORNIO														
FRESA														
RETIFICAZIONE PER ESTERNI														
LAVAPEZZI				15:53	10:40	02:12	02:02	04:33	04:44	06:59	07:01	02:42	02:42	
TRAPANO														
SEGNETTO														
MOLATURA	00:00	00:00		15:53	07:38	08:14	02:12	15:28	08:35	02:08	08:18	04:04	02:02	

SELEZIONE DA DATA: 27-05-09

- < Ore lavorative giornaliere del rep.mac.
- Ore lavorative giornaliere del rep.mac.
- > Ore lavorative giornaliere del rep.mac.

Carico ordini per Reparti/Macchine per Ordine:

RIFERIMENTI	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven
Totale Giornata	08:46	01:06	02:46	02:46	03:46	04:46	05:46	06:46	07:46	08:46	09:46	10:46	11:46	12:46
Prop. P. 5795														
Prop. P. 5834														
Prop. P. 5834														
Prop. P. 5852														
Prop. P. 5854														
Prop. P. 5863														
Prop. P. 6243														
Prop. P. 6073														

SELEZIONE DA DATA: 30-05-09

Visualizzare: Riferimenti | Articolo

Programmazione fasi di produzione:

TIPO: [Proposta] ANNO: [] NUMERO: 5795 FIGA: []

Articolo e quantità da produrre: 262519

Stampo da utilizzare e numero colpi da effettuare: S.GIUNTO E57 D.19 Da Art. 182528 e EU4585 NR 136.00

Fase: []

Data Inizio: 30-May-09 Data Fine: 19-Jun-09

Navigation: 30-May-09 [Sab] 19-Jun-09 [Ven]