

# JOB BUILDER

(La soluzione ottimale per impostare la scheda tecnica di produzione)

**JOB\_BUILDER** è il componente della famiglia **SIMPLY PRESS** che imposta la scheda tecnica di produzione di ogni commessa in termini di:

1. lastre e cilindri
2. carta
3. macchine e impianti
4. materiali complementari
5. liste di distribuzione

Partendo dall'ordine di vendita (solitamente inserito nel sistema gestionale) il tecnico di produzione definisce tutti i passi necessari per eseguire il lavoro; l'utilizzo di **JOB\_BUILDER** fa sì che queste operazioni vengano stabilite non solo sulla base dell'esperienza del tecnico ma anche sulla reale disponibilità delle materie prime e

delle macchine dei reparti interessati dalla commessa. La totale integrazione fra **JOB\_BUILDER** e gli altri componenti della famiglia **SIMPLY PRESS** (**Production\_Tracker**, **Production\_Planner** e **Paper\_Manager**) nonché la connessione con l'ERP aziendale tramite **ERP\_Interface**, mettono, infatti, a disposizione del tecnico tutte le informazioni in tempo reale relative alla presenza dei materiali, allo stato di avanzamento dei lavori e alla disponibilità delle macchine in modo che egli possa decidere la migliore conformazione produttiva per consegnare la commessa alla data prevista.

**JOB\_BUILDER** è stato sviluppato sulla base delle esigenze e dell'esperienza delle più importanti aziende grafiche italiane e gestisce tutti i tipi di articoli

comunemente gestiti dalla stampa commerciale (libri, periodici, cataloghi, agende ...) per i più comuni tipi di clienti (editori, GDO, agenzie di viaggio ...); la commessa viene suddivisa in un numero di passi (copertina, interni, edizioni, destinazioni, confezione, distribuzione) per ciascuno dei quali viene presentata una schermata in cui il tecnico di produzione deve inserire i dati salienti; **JOB\_BUILDER** effettua tutti i controlli di congruenza e di disponibilità necessari evitando, così, errori ed eliminando tutti gli aspetti più noiosi della impostazione della commessa.

Ecco spiegato il motto di **SIMPLY PRESS** ! :  
**(STAMPA ... e dimentica tutto il resto!)**

La commessa viene divisa nelle seguenti fasi:

1. caratteristiche generali
2. componenti stampati (copertine e interni) a loro volta dettagliati per:
  - a. edizione (in particolare per libri, periodici e cataloghi)
  - b. destinazione di consegna (specialmente per la GDO)
3. operazioni di finitura (verniciatura, plastificazione ecc.)
4. operazioni di legatoria
5. tipologia di imballaggio
6. tipologia di consegna

Per ciascuna fase vengono specificati i materiali (carta e prodotti ausiliari quali inchiostri, tavolette, bancali ...), le dimensioni (grezze e finite), i gruppi di macchine su cui possono essere realizzate, i tempi di attrezzaggio attesi per quel tipo di prodotto su quel tipo di macchina, le date di arrivo e le date di consegna, gli scarti previsti ...

La potente e amichevole interfaccia grafica di **JOB\_BUILDER** con le sue scorciatoie e i comandi sensibili al contesto, facilita l'inserimento dei dati e automatizza l'esecuzione delle operazioni ripetitive; è

The screenshot displays the 'JOB\_BUILDER' software interface for managing a production order. The main window is titled 'Commissa' and contains several sections:

- Header:** Includes tabs for 'Commissa', 'ODP', 'Edizioni', and 'Destinazioni'. Fields for 'CODICE' (100009), 'ORDINE/ANNO' (108006/2001), and 'DATA' (08/07/2003) are visible.
- DESCRIPTION:** 'MMFromTempl'.
- CLIENTE:** 'MM'.
- TIRATURA:** '2.000.000'.
- FORMATO:** 'Finito (cm)' 20,0 x 30,0; 'Aperto (cm)' 0 x 0; 'Intonso (cm)' 0 x 0.
- Tecnologia:** 'CALENDARI (FOGLI STE)'. Includes options for 'Rotocalco' and 'Rotodoffset'.
- Composizione:** 'Ciao Test1'.
- Stampa:** 'Stampa Apertura Cartella' and 'Stampa Commessa'.
- Tot. ODP:** 6.
- Tot. Pag. Interno:** 112.
- Tot. Pag. Coperta:** 0.
- Tot. Pag. Inserto:** 0.
- Numero Edizioni:** 1.
- Arrivo Impianti:** '?????/?'.
- Inizio confezione:** '?????/?'.
- Saldo confezione:** '?????/?'.
- Data consegna:** '01/09/01'.

At the bottom, there are buttons for 'Conferma', 'Edit', and 'Dati Commessa'. A status bar at the very bottom reads: 'Sei in fase di modifica su questa commessa, nessun altro utente puo' modificare i dati'.

**JOB\_BUILDER** è un modulo della famiglia **SIMPLY PRESS** ! sviluppato da:



**DIDELME SISTEMI** - Soluzioni per l'Automazione - Via Tagliamento, 10 - 21053 CASTELLANZA VA

Tel: +39-0331-483669/70 Fax: +39-0331-502648 <http://www.didelmesistemi.it> mail: [info@didelmesistemi.it](mailto:info@didelmesistemi.it)

**Impegno Materie prime**

Materia Prima ID officina 21 Tipografia

Base 111.449 \* Coeff. Mul 1 Coeff. Div 1 Quantita' 111.449

Aggiorna Elimina Kg Carta Note x Prop.Acquisto Note x Impegni

| Codice   | Descrizione     | Quantita' | UDM | Officina | NotaAcquisti | NotaImpegni |
|----------|-----------------|-----------|-----|----------|--------------|-------------|
| 81700020 | BORSE           | 111.449   | N.  | 21       |              |             |
| 81980016 | FILO PER CUC... | 166       | KG  | 21       |              |             |

possibile impostare composizioni abituali calcolare automaticamente le date di uscita dei periodici, creare in automatico la struttura del prodotto per tutte le uscite annuali .

**JOB\_BUILDER** è dotato di una potente gestione

**Impegno Ore**

Centro di Costo Num. Tempo Avv(min) Ore

Base Coeff. Mul Coeff. Div Num. Tirat. Vel. Macch. Ore Num. Add. Ore Add.

1.000.000 \* 1 / 1 = 1.000.000 / 23.500 = 42,55 \* 1 = 42,55

Giri+Sc.Conf

| Codice | Descrizione | Num Avviamenti | Ore Avviamenti | Nur |
|--------|-------------|----------------|----------------|-----|
| 247400 | CERUTTI 4   | 24             | 7,2            | 1,0 |
| 111200 | DISEGNATORI | 1              | 1,0            | 1,0 |

Aggiorna Elimina

utenti che permette ai vari reparti di interagire fra di loro; ciascun utente è riconosciuto dal sistema che gli attribuisce il diritto di intervenire solamente sulle funzioni e/o sui parametri di sua competenza

**ODP 14638**

Caratteristiche ODP

Tipo carta

Gramm. 56,0 Altezza 210,0 Macchina

TECNICO : Kg Tot 111.449 Giri Tot 1.053.000 Scarto Tot 5,30 %

CONTR. : Kg Tot 105.840 Giri Tot 1.000.000 Scarto Tot 0,00 %

Scarti tecnici : Avviamento 1.000 copie. Tiratura % 5,00 % Modifica Tecnici

Scarti contrattuali : Avviamento 0 copie. Tiratura % 0,00 % Modifica Contrattuali

(p.e. solamente il responsabile della carta può definire quale particolare articolo deve essere utilizzato per una certa segnatura, oppure solamente il responsabile della commessa può impostare il valore della tiratura). Ciascun utente può inserire commenti, note, suggerimenti che verranno visualizzati da tutti gli utenti interessati.

Una volta di più si vede come **JOB\_BUILDER** semplifichi le modalità di lavoro e permetta ai tecnici di concentrarsi solamente sul proprio compito eliminando tutte le operazioni noiose e ripetitive!.

La flessibilità e configurabilità di **JOB\_BUILDER** (come di tutti gli altri componenti della famiglia

**SIMPLY PRESS !**) permette di adattare il modello della commessa alle particolarità di ciascuna azienda.

**JOB\_BUILDER** genera una completa cartella di stampa che può essere distribuita ai vari enti interessati alla produzione che hanno, così, a disposizione un tradizionale supporto cartaceo oltre che il nuovo supporto a video.

Utilizzando, poi, **Reporting\_Tool** è possibile generare altri rapporti personalizzati per soddisfare le esigenze di ogni azienda

**Gestione abilitazioni per gruppi utente**

Connessione

Funzione e abilitazione di DEFAULT

| Abilitazione             | Letture | Scrittura |
|--------------------------|---------|-----------|
| ABChiusuraCommesse       | SI      | SI        |
| ABConfigStampantiMac     | SI      | SI        |
| ABCreazioneCommesse      | NO      | NO        |
| ABEdiCommesse            | NO      | NO        |
| ABFotoincisa             | NO      | NO        |
| ABJobScheduler           | SI      | SI        |
| ABModificaCopieMacchi... | NO      | NO        |
| ABProgrammazione         | NO      | NO        |
| ABRepAperturaCartella    | NO      | NO        |
| ABReparto                | NO      | NO        |
| ABRepBobinePerComme...   | NO      | NO        |
| ABRepBobinePerComme...   | NO      | NO        |
| ABRepBobinePerLo...      | NO      | NO        |
| ABRepCommesse            | NO      | NO        |
| ABRepCommesseRiassu...   | NO      | NO        |
| ABRepConsuntivoBobin...  | NO      | NO        |
| ABRepConsuntivoComm...   | NO      | NO        |
| ABRepImpegnoCarta        | NO      | NO        |
| ABRepOpzioniConnessio... | SI      | SI        |
| ABReportProduzione       | SI      | SI        |
| ABRepPalletsCommesse     | NO      | NO        |
| ABRepPalletsCommesse     | NO      | NO        |

Regole aggiuntive abilitazioni GRUPPI

| Gruppo    | Letture | Scrittura |
|-----------|---------|-----------|
| Direzione | SI      | SI        |
| PowerUser | SI      | SI        |

Regole aggiuntive abilitazioni UTENTI

| Utente               | Letture | Scrittura |
|----------------------|---------|-----------|
| Perniceni Massimo    | SI      | SI        |
| ESTORELLI FABIO      | SI      | SI        |
| MONTI LUCIANO        | SI      | SI        |
| Villa Luca           | SI      | SI        |
| DeMagistris Maurizio | SI      | SI        |

Gestione GRUPPI / UTENTI ... Chiudi