

Scp srl

via Vittorio Veneto, 274
32100 Belluno
(0437 938.444 (8 Linee)
Fax 0437 930.045
e-mail: info@scponline.it

Ufficio di Treviso:
viale della Repubblica, 19/B
31020 Villorba (TV)
(0422 308.803 (4 Linee)
Fax 0422 301.006
e-mail: infotv@scponline.it

Codice Fiscale e Partita IVA 00524890258
REA 0056750 - Reg. Imprese BL006-3354 Capitale
Sociale €50.000 i.v.
www.scponline.it
Azienda certificata UNI EN ISO 9001 :2000



eSolver GANTT pianificazione impegni a capacità finita.

Caratteristiche, funzionalità e campi di applicazione.

La presente estensione applicativa, prevede l'integrazione delle risorse produttive con la possibilità di definire quali codici prodotto elaborare e visualizzare successivamente nel prospetto ed il tipo di capacità (attualmente solo tempo) della risorsa.

Il calendario, è stato "esteso" a più di 24 ore come previsto dallo standard, in modo da poter definire rapidamente un tempo complessivo di centro, inteso come somma della capacità di un certo tipo di macchine, ovvero della risorsa presente nei cicli standard.

L'algoritmo di analisi dei semilavorati, calcola gli impegni degli ordini clienti solamente per gli elementi certi, quali la giacenza, la quantità avanzata degli ordini produzione (Avanzamento di Produzione certo) e considera eventualmente il solo ordinato in conto lavoro degli articoli con approvvigionamento "produzione".

The screenshot displays the 'Ep001 - Gestione Risorse Produttive' application window. It features a list of resources on the left, a main configuration panel for 'M-PUNZONATRICE', and two smaller dialog boxes for capacity and cost data.

Main Configuration Panel (M-PUNZONATRICE):

- Codice: M-PUNZONATRICE
- Tipo risorsa: Macchinario
- UdM per rilevaz. ore: HH ORE
- Descrizione: PUNZONATRICE TRUMATIC 500
- Unita' operative: 1
- Centro di lavoro: 1 PREPARAZIONE LAMIERE CSA-PNZ-STP
- Terzista di riferimento: 0
- Validita': Data inizio 0, Data fine n
- Dati valorizzazione costo: Tipo valorizzazione 0ra, Costo EUR 61,9748
- Dati industriale costo: Centro di costo, Piano delle voci, Codice Voce

Dati Capacita' Risorsa Produttiva M-Punzonatrice:

- Capacita' produttiva: Considera nel prospetto
- Capacita' produttiva: 0re/Giorno
- Calendario stabilimento: 3 ORARIO PUNZONATURA 18 ORE
- DATE Capacita'

RISORSE PRODUTTIVE: Capacita' M-P:

Data validita'	UdM	Capacita'
10/06/2006	0ra	9,0000

Il risultato è che a seguito della consuntivazione dell'Avanzamento di Produzione, viene rieseguita la funzione di Pianificazione (tipicamente una volta al giorno) che produce la "spalmatura" (dalla data odierna) degli impegni dei cicli standard in una tabella specifica e la gestisce attraverso una interfaccia orientata alla interrogazione puntuale.

E' possibile ottenere una elaborazione/interrogazione per ordine articolo (esempio) o raggruppata per ordine/data consegna, la struttura prevede una interfaccia di esportazione verso excel per qualsiasi integrazione che si renda successivamente necessaria.

Gestione Impegni Di Produzione Per Ordine Vendita

Legenda
■ in Anticipo ■ in Ritardo ■ Disponibile

Rif. ordine produzione	Articolo	Fase lavorazione	Cliente	D.Pianificata	D.Consegna	2/07	3/07	4/07	5/07
ORV 2006.1.505. 1	036042Z2038	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	3/07/2006	3/07/2006		7.693		
	036042Z2038	M-PUNZONATRICE		3/07/2006	3/07/2006		1.52		
ORV 2006.1.505. 4	036042AZ010	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	3/07/2006	3/07/2006		2.493		
	036042AZ010	M-PUNZONATRICE		3/07/2006	3/07/2006		0.513		
ORV 2006.1.505. 20	036042Z2012	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	3/07/2006	3/07/2006		2.063		
	036042Z2012	M-PUNZONATRICE		3/07/2006	3/07/2006		1.243		
ORV 2006.1.505. 21	036042Z2010	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	3/07/2006	3/07/2006		3.503		
	036042Z2010	M-PUNZONATRICE		3/07/2006	3/07/2006		0.74		
ORV 2006.1.505. 22	036042Z2014	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	3/07/2006	3/07/2006		3.92		
	036042Z2014	M-PUNZONATRICE		3/07/2006	3/07/2006		1.543		
ORV 2006.1.505. 23	036042Z2011	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	3/07/2006	3/07/2006		3.293		
	036042Z2011	M-PIEGATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.623	
	036042Z2011	M-PUNZONATRICE		3/07/2006	3/07/2006		0.8		
ORV 2006.1.505. 24	036042AZ015	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	4/07/2006	3/07/2006			6.663	
	036042AZ015	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.96	
ORV 2006.1.505. 25	036042Z2015	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	4/07/2006	3/07/2006			1.623	
	036042Z2015	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.613	
ORV 2006.1.511. 16	02431110401		24 ELECTROLUX PROFESSIONAL S.P.A.		3/07/2006				
ORV 2006.1.511. 23	02431141201	M-PIEGATRICE	24 ELECTROLUX PROFESSIONAL S.P.A.	4/07/2006	3/07/2006			0.163	
	02431141201	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.163	
ORV 2006.1.512. 1	036042Z2043	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	4/07/2006	3/07/2006			2.363	
	036042Z2043	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.78	
ORV 2006.1.512. 2	036042AZ053	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	4/07/2006	3/07/2006			1.663	
	036042AZ053	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.24	
ORV 2006.1.537. 16	036042AZ032	M-PIEGATRICE	36 CLIMAVENETA S.P.A.	4/07/2006	3/07/2006			0.413	
	036042AZ032	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	3/07/2006			0.06	
ORV 2006.1.511. 28	02431110401		24 ELECTROLUX PROFESSIONAL S.P.A.		10/07/2006				
ORV 2006.1.544. 1	010X06*000	M-PIEGATRICE	10 ALI S.P.A.	4/07/2006	14/07/2006			0.173	
	010X06*000	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	14/07/2006			0.153	
ORV 2006.1.529. 1	024N10*000	M-PIEGATRICE	24 ELECTROLUX PROFESSIONAL S.P.A.	4/07/2006	17/07/2006			1.163	
	024N10*000	M-PUNZONATRICE		4/07/2006	17/07/2006			1.183	
ORV 2006.1.544. 2	010X07*000		10 ALI S.P.A.		14/09/2006				
ORV 2006.1.544. 3	010N03*000	M-PUNZONATRICE	10 ALI S.P.A.	4/07/2006	14/09/2006			0.013	

XS/W1/A1 INS NUM