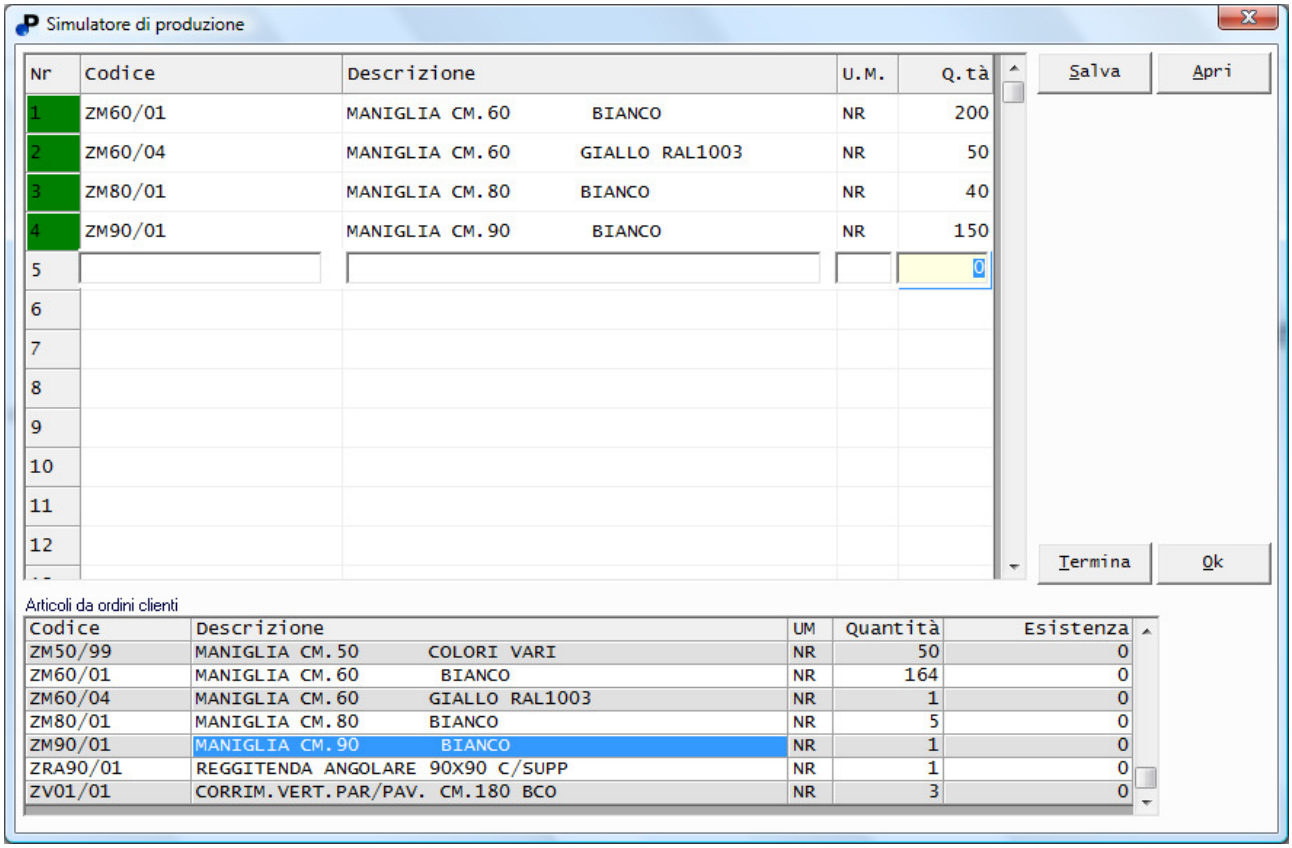
Simulatore di Produzione

Per l'azienda che ritiene troppo complesso il modulo MRP, abbiamo creato il simulatore di produzione: una sorta di generatore di "lista della spesa" per "acquistare quello manca, per fare quello che c'è da fare". La procedura evidenza nella parte bassa della videata tutti gli articoli in ordine da clienti - con relativa quantità ordinata ed esistenza a magazzino - e che hanno una distinta base; questo significa che vengono esclusi gli articoli commerciali e considerati solamente gli articoli da produrre, questo perché la procedura provvede, cliccando su 'Ok', ad esplodere la distinta base simulando la produzione di quanto indicato dall'utente.
Un doppio click sulla griglia degli ordini riporta la riga nella griglia più in alto; questa contiene l'elenco degli articoli da produrre e le relative quantità, modificabili.
Ogni "lista di produzione" viene automaticamente salvata con data/ora per poter essere successivamente ripresa, integrata e rielaborata per generare una nuova "lista della spesa".



Simulazione di produzione del 18/10/14 11.58.05

Termina

CodArticolo	DesArticolo	UM1	Fabb	ArtEsi	FabbMenoEsi	OrdForProd	UltimoFornitore	DesFornitore	ScortaMinima	LottoRiordino	DataUltimoAcquisto	UltimoPrezz
0012	E.4-TRASPORTI/VARI/COSTI FISSI	NR	[illegible]	0	[illegible]	0			0	0	09/05/2000	
0013	MINUTI ASSEMBLAGGIO	ORE	[illegible]	0	[illegible]	0			0	0	09/05/2000	
X5000/111	PACCO 1ROSONE + 1PIATTELLO INOX	NR	100	0	100	0			0	0	12/04/2012	
X5000/450	PACCO 1 ROSONE+ 1 PIATTELLO INOX	NR	780	0	780	0			0	0	15/06/2012	
ZM60/450	MANIGLIA CM 60 ZINCANTE+BIANCO	NR	200	0	200	0			0	260	03/11/2003	
ZM80/450	MANIGLIA DA CM 80 BIANCA	NR	40	0	40	0			0	0	03/11/2003	
52001	SCATOLA FUST.CM 60 STAMPATA (ZM60)	NR	250	0	250	0	119VE	GLIMPACCHETTA TORI SPA	0	0	15/11/2011	
52002	SCATOLA FUST.CM 90 (ZM90)	NR	190	0	190	0	119VE	GLIMPACCHETTA TORI SPA	0	0	15/11/2011	
03705	KIT FISCHER 3SX+3VITI	NR	880	0	880	10000	119G2	IL PESCATORE SPA	0	0	05/07/2012	
1701	LIBRETTO ISTRUZIONI MANIGLIE-BARRE	NR	440	0	440	0	1100K	LOSCA TOLAIO SPA	0	0	03/11/2011	
ZM60/111	MANIGLIONE DA CM 60 ZINCATO	NR	50	0	50	0	11000	OFFICINA INTERNA	0	0	23/12/2010	
ZM90/450	MANIGLIA CM 90 ZINCANTE+BIANCO	NR	150	0	150	0	11000	OFFICINA INTERNA	0	260	18/05/2009	
Z900.1	PACCO 2 VITI 10X20 ZINCATA	NR	440	0	440	0	11004	THE DADA SPA	0	0	20/07/2012	

Il risultato evidenzia i componenti di distinta base necessari alla produzione dei prodotti finiti indicati dall'utente, compresa la manodopera espressa in ore; è riportato il fabbisogno, l'esistenza, la differenza tra il fabbisogno e l'esistenza, la quantità eventualmente già in ordine a fornitori o in ordini di produzione, l'ultimo fornitore, il minimo di scorta, il lotto di riordino, la data ed il costo dell'ultimo acquisto.