

2.1.3.1 - Produzione su Ordinanze - Commesse: 1. Programmazione

Rel. 6.3.0.0



Mediante questa funzione l'Addetto alla Produzione individua gli Ordini da Programmare e, tra questi, gli Articoli per i quali eseguire un programma di produzione. Per gli Articoli da produrre, l'Utente imposta la data di programmazione della produzione, in base alla quale è possibile interrogare e/o stampare il relativo *planning*.

La Produzione di un Articolo si ritiene **completa**, solo quando le Quantità prodotte e confermate risultano *uguali o maggiori* a quelle indicate sull'Ordine di Vendita/Contratto. Qualora le Quantità prodotte risultino *inferiori* a quelle dell'Ordine di Vendita/Contratto, ma comunque *uguali o maggiori* rispetto a quelle programmate, l'Ordine ritorna in Stato «da programmare».

La programmazione di un Articolo può essere effettuata anche in modo **parziale**, quando la si esegue più volte dopo aver confermato le Quantità prodotte.

Impostazione Linea di Confezionamento

Grazie all'impostazione della [Linea di Confezionamento](#) sul prodotto, è possibile, per uno stesso Articolo e nell'ambito di una stessa Commessa, programmare nello stesso giorno la Produzione su due o più Linee di Confezionamento diverse.

Modalità Operativa

La generazione degli Ordini di Produzione è eseguita a partire dagli [Ordini di Vendita](#) e/o dai [Contratti di Fornitura Clienti](#), dipendentemente dai parametri impostati dall'Utente:

- **Deposito**

Campo ad impostazione obbligatoria: indicare il Deposito degli Ordini di Vendita e/o Contratti, dai quali scaturiscono gli Ordini di Produzione da elaborare

- **Tipo**

Quest'indicatore permette di scegliere se visualizzare gli Ordini di Vendita (valore **0**), i Contratti (valore **1**) o entrambi (*spazio*)

- **Cliente**

Impostare il Cliente intestatario degli Ordini di Vendita e/o Contratti da visualizzare; è possibile impostare solo il Mastro per includerli tutti

- **Data dal... al**

Impostare la Data o il *range* di Date degli Ordini di Vendita e/o Contratti da visualizzare

- **Anno dal... al**

Impostare l'Anno o il *range* di Anni dei Contratti da visualizzare

- **Numero dal... al**

Impostare il Numero dell'Ordine di Vendita e/o Contratto da visualizzare

- **Consegne dal... al**

Impostare la Data o il *range* di Date Consegna degli Ordini di Vendita e/o Contratti da visualizzare

Ulteriori parametri di filtro sono:

Articolo - Gruppo/Sottogruppo

È possibile selezionare gli Ordini e/o i Contratti su cui è presente uno specifico Articolo oppure tutti gli Articoli appartenenti al Gruppo/Sottogruppo indicato.

Stato produzione

È possibile selezionare gli Ordini e/o i Contratti in base allo Stato di produzione.

Sono ammessi i seguenti valori:

0 = tutti

1 = NON programmati

2 = con righe da programmare

3 = programmati/in produzione

5 = completati

7 = annullati

La selezione di *default* permette di visualizzare e selezionare solo gli Ordini e/o Contratti su cui sono presenti «righe da programmare» (valore **2**).

Per quelli «Programmati/in Produzione» (valore **3**), è permessa la modifica qualora sia necessario modificare la programmazione.

Lo Stato «Annullato» (valore **7**) NON permette di apportare modifiche.

Stato Documento

Permette di visualizzare distintamente gli Ordini da evadere/evasi oppure entrambi.

Sono ammessi i seguenti valori:

E = Evadere

S = Evasi

Impostare *spazio* per entrambi.

Distinta di prelievo

L'attivazione di quest'indicatore (valore **1**) permette di stampare, oltre all'Ordine di Produzione, anche la Distinta di prelievo dei Componenti impiegati nel processo produttivo.

Il programma visualizza in un *data-grid* gli Ordini di Vendita e/o Contratti corrispondenti ai parametri impostati dall'Utente, prevedendo una colorazione specifica a seconda dello Stato di Produzione.

Programmazione: elenco OdV/Contratti selezionati

Programmazione: elenco OdV/Contratti selezionati

Sono fornite per ciascun Ordine e/o Contratto le seguenti informazioni:

- **Cliente**

Codice, Denominazione e Alias

- **Tipo Documento**

OdV se Ordine di Vendita oppure Cntr se Contratto

- **Anno - Numero - Data**

Sono visualizzati gli estremi di ogni Ordine/Contratto e, solo per i Contratti, è indicato anche l'Anno

- **Stato di Evasione**

Indica se l'Ordine/Contratto è stato evaso parzialmente o totalmente; se la cella è a *spazio* significa che nessuna riga è stata evasa

- **Articoli da programmare/programmati (colonna **Da Prg.**)**

In questa colonna è riportato il numero degli Articoli che risultano da programmare e anche di quelli che sono stati programmati, ma le cui Quantità programmate Non sono sufficienti per la produzione completa dell'Articolo; inoltre, sono evidenziati in **rosso** gli Ordini/Contratti le cui Quantità programmate Non sono sufficienti a completare la produzione

- **Data Consegna**

visualizzata in **rosso** se antecedente alla data attuale

- **Stato di Produzione dell'Ordine:**

«Da programmare»	se Non è stata programmata alcuna riga
«Programmato»	se è stata programmata <i>almeno una</i> riga
«In Produzione»	se è stata prodotta o confermata la produzione di <i>almeno una</i> riga

«Completato»	se è stata confermata la produzione di <i>tutte</i> le righe dell'Ordine
«Annullato»	se è stata annullata la commessa di produzione di <i>tutte</i> le righe dell'Ordine

- Numero totale delle **Unità di carico** ordinate
- Numero totale dei **Colli** ordinati
- **Peso** dell'Ordine/Contratto espresso in Kg
- **Volume** dell'Ordine/Contratto espresso in m³
- **Note esterne ed interne** riportate sull'Ordine/Contratto

Per avviare o modificare la programmazione degli Ordini di Produzione, è necessario selezionare a video le righe degli Ordini/Contratti d'interesse, attivando il *check-box* corrispondente, quindi



convalidare con l'apposito pulsante . p>

Programmazione Ordini già Completati

È prevista la possibilità di «riaprire» un Ordine di Produzione su Commessa, anche se risulta in Stato **Completato**, in modo da permettere all'Utente di **riprogrammare** le Quantità da produrre. Per richiamare un Ordine Completato, è sufficiente attivare il *check-box* corrispondente: il programma visualizza in un messaggio attenzionale lo Stato dell'Ordine e l'Utente può, cliccando



sulla convalida , accedere alla fase di elaborazione:

Programmazione Ordine di Produzione Completato

Programmazione Ordine di Produzione Completato

Programmazione Ordini di Produzione: parziale della videata di Elaborazione

Programmazione Ordini di Produzione: parziale della videata di Elaborazione

Nella parte superiore della videata sono presenti alcune informazioni relative all'Ordine/Contratto, tra cui le Note interne ed esterne, che potrebbero contenere annotazioni relative alla produzione.

Nel *data-grid* invece, sono elencati tutti gli Articoli presenti nell'Ordine/Contratto e, per ciascuno di essi, oltre a Codice e Descrizione, sono riportate le seguenti informazioni:

- **Form** - Formato
- **UM** - Unità di Misura
- **PxC** - Pezzi per Collo
- **PesoPz** - Peso per Pezzo
- **DescAg** - Descrizione aggiuntiva dell'Articolo

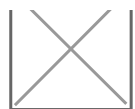
- **Stato Produzione**
- **Col. - Qtà Ord.** (*con sfondo bianco*)
Colli e Quantità ordinate
- **Col. - Qtà Prog.** (*con sfondo celeste*)
Colli e Quantità programmate, nonché riportate sugli Ordini di Produzione
- **Col. - Qtà Prod.** (*con sfondo verde*)
Colli e Quantità la cui produzione è stata confermata
- **Col. - Qtà da Prod.** (*con sfondo giallo*)
Colli e Quantità da produrre (Qtà OdV. - Qtà Prodotta)
- **Col. - Qtà da Prog.** (*con sfondo azzurro*)
Colli e Quantità da programmare per completare la riga dell'Ordine (Qtà da Produrre - Qtà Programmate)
- **% Compl.** (*con sfondo verde*)
Percentuale di completamento della produzione dell'Articolo, data dal rapporto tra le Quantità prodotte rispetto a quelle dell'Ordine di Vendita/Contratto
- **% PrgTot.** (*con sfondo celeste*)
Percentuale di programmazione dell'Articolo, in proporzione alle Quantità dell'Ordine di Vendita/Contratto
- **% PrgRes.** (*con sfondo azzurro*)
Percentuale di programmazione dell'Articolo, in proporzione alle Quantità che devono ancora essere prodotte
- **Col. - Qtà da Conf.** (*con sfondo arancione*)
Colli e Quantità inserite in fase di Conferma dell'Ordine di Produzione, ma che Non sono ancora state confermate (cioè quelle Quantità per le quali Non sono stati generati movimenti di carico produzione)
- **Col. - Qtà Cons.** (*con sfondo bianco*)
Colli e Quantità già consegnate
- **Di.Ba.**
Questo indicatore assume valore «Sì» quando all'Articolo risulta associata una Distinta Base

Gli Articoli per i quali Non è prevista la Produzione su Commessa, cioè quelli aventi Tipo Componente *diverso* da **C**, sono riportati in righe a sfondo *grigio*.

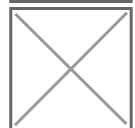
Attenzione: Qualora risultino Quantità ancora da confermare, Non sarà possibile modificare la programmazione dell'Articolo in essere.

Pulsanti Data-Grid

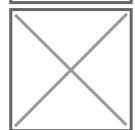
In corrispondenza di ciascuna riga del *data-grid* sono attivi i seguenti pulsanti:



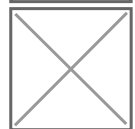
- per visualizzare i **Dati Packaging/Produzione** dell'Articolo



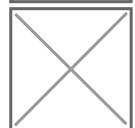
- per visualizzare eventuali **Note aggiuntive** presenti sull'Ordine



- per inserire eventuali **Note di produzione**

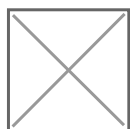


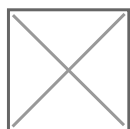
- per visualizzare i **Componenti della Di.Ba.** dell'Articolo



- permette di considerare «Completate» le **righe degli Ordini** che risultano ancora

«Da Programmare»



Cliccando sul pulsante  corrispondente all'Articolo da produrre, si ottiene, nella parte inferiore della videata, la visualizzazione dei dati relativi agli Ordini di Produzione, distinti per Data di Programmazione. La videata è diversa a seconda che si tratti di Ordine di Produzione da Ordine Vendita oppure da Contratto:

Programmazione OdP da Ordini Vendita: dettaglio Date Programmazione

Programmazione OdP da Ordini Vendita: dettaglio Date Programmazione

Programmazione OdP da Contratto: dettaglio Date Programmazione

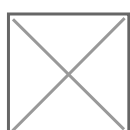
Programmazione OdP da Contratto: dettaglio Date Programmazione

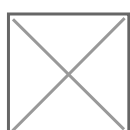
In entrambi i casi, nella sezione in basso a sinistra della videata, sono riportate, per ogni Data di Programmazione, le seguenti informazioni:


- Linea di Confezionamento
- Unità di Carico
- Colli e quantità programmate


Nel caso di OdP da Contratto, sono fornite anche le seguenti informazioni:

- Colli e Quantità di prevista consegna
- Colli e Quantità da programmare



Cliccando sul pulsante  in corrispondenza di una determinata Data, si accede direttamente all'inserimento dell'Ordine di Produzione.

Per inserire una nuova Data di Programmazione dell'Ordine, cliccare sul pulsante  posto in alto: la **Data di Programmazione** Non può essere *anteriore* alla Data dell'Ordine/Contratto, nè *posteriore* alla Data di Consegna eventualmente indicata. Per rendere flessibile la funzione, è possibile indicare una Data di Programmazione anche *anteriore* alla data attuale. Per modificare le

quantità programmate ad una data invece, cliccare sul pulsante .

L'inserimento delle quantità da produrre avviene nella sezione in basso a destra, in cui è anche possibile inserire delle **Note** ed è richiesta l'impostazione *obbligatoria* della **Linea di**

Confezionamento: questo dato sarà visualizzato nella funzione di [Inquiry Programmazione](#) e proposto in fase di stampa [Etichette Colli](#).

Le **Linee di Confezionamento** devono essere *preventivamente* inserite nell'apposita [Tabella Procedurale](#) del modulo Gestione Servizi.

Terminata la fase di programmazione dei vari Articoli, è possibile stampare l'Ordine di Produzione,

cliccando sul pulsante  posto in alto nella videata di testa.

Ordine di Produzione: Campi di Stampa

Nella prima pagina dell'Ordine di Produzione, sono riportate le seguenti informazioni:

- riferimenti del Cliente di Consegna e Destinazione delle merce
- riferimenti dell'Ordine/Contratto e della Data di Consegna
- Note aggiuntive previste nell'Anagrafica del Cliente intestatario dell'Ordine/Contratto
- Note interne e Note esterne dell'Ordine/Contratto

Per ogni Articolo invece, sono riportate le seguenti informazioni:

- Note di Produzione inserite nell'Anagrafica Di.Ba.
- Note aggiuntive inserite nell'Ordine/Contratto
- Colli, Quantità ed eventualmente Peso e Volume

Per le Quantità complessivamente programmate, è effettuato lo sviluppo della Distinta Base, con indicazione delle Quantità da prelevare per singolo Componente.

Revisione #2

Creato 30 giugno 2018 16:24:20 da Giuseppe Anelli

Aggiornato 19 gennaio 2026 09:22:52 da Elena Saracino