

1.16.1.4 - Servizi Manutenzione

Articoli: 4. Ricalcolo Scorta Minima



Questa funzione esegue il Ricalcolo automatico della Scorta Minima degli Articoli, analizzando i consumi relativi ad un certo periodo di tempo. In base alle selezioni effettuate dall'Utente, per il calcolo della Scorta Minima sono elaborati tutti o solo alcuni dei seguenti movimenti:

- Documenti di Vendita (da Tipo **0** a Tipo **9**)
- Note Credito
- Scarichi Corrispettivi (Tipo Documento **P**)
- Scarichi di Produzione (Tipo Documento **L**)
- Scarichi Vari (Tipo Documento **Q**)

La funzione di Ricalcolo Scorta Minima può essere eseguita per singolo Articolo o per tutti gli Articoli appartenenti ad uno stesso Gruppo/Sottogruppo, Brand/Sub-Brand o Divisione, dipendentemente dai valori impostati nei parametri di filtro.

Parametri Filtro

In fase di accesso alla funzione, è richiesta l'impostazione dei parametri di filtro:

Articolo

Impostare il codice dell'Articolo per il quale eseguire il Ricalcolo Scorta Minima.

Lasciando a *spazio* il campo Articolo, è possibile impostare i parametri di filtro successivi:

Gruppo/Sottogruppo

Brand/Sub-Brand

Codice ECR

Divisione Articoli

Includi Voci Costo

L'attivazione di questo *check-box* consente di includere nell'elaborazione, gli Articoli che identificano Voci di Costo nelle [DistinteBase](#).

In particolare, si tratta di Articoli aventi come Tipo Componente i seguenti valori:

- 7 = Materiale
- 8 = Manodopera
- 9 = altri Costi
- A = Attrezzatura

Impostati i parametri di filtro degli Articoli, sono richiesti i dati necessari per il Ricalcolo:

Giorni Precedenti

È possibile richiedere l'analisi dei Consumi, con riferimento ad un certo numero di giorni *precedenti* alla data attuale.

Giorni Previsione

È possibile richiedere una previsione dei futuri Consumi, con riferimento ad un certo numero di giorni *successivi* alla data attuale.

La previsione si basa sui Consumi relativi allo stesso periodo dell'Anno precedente.

Esempio: Supponendo che la data attuale sia **01/06/2012** e il numero di Giorni Previsione sia uguale a **120**, per calcolare i possibili Consumi dalla data attuale fino al **01/09/2012**, saranno considerati i Documenti dal **01/06/2011** al **01/09/2011**.

% Minima di Scostamento

Indicando una percentuale diversa da **0** (*zero*), saranno visualizzati solo gli Articoli la cui differenza (*in percentuale*) tra Scorta Minima attuale a Scorta ricalcolata, sia *maggiore* o *uguale* a quella minima impostata.

La percentuale è da considerarsi come *valore assoluto*: nel controllo della percentuale Minima di Scostamento infatti, risulta ininfluente che la percentuale di Scostamento dell'Articolo sia positiva o negativa.

Includi Note Credito

L'attivazione di questo *check-box* permette d'includere le Note Credito nel calcolo dei Consumi del Periodo.

Includi Scarichi Vari

L'attivazione di questo *check-box* permette d'includere nella movimentazione considerata per il calcolo della Scorta Minima, anche quella registrata con Causali aventi Tipo Documento «Q - Scarichi Vari».

Le Causali Magazzino aventi Tipo Documento Q sono solitamente impiegate per movimentare gli **Articoli ad uso interno**, ad esempio cancelleria e ricambi.

Ricalcolo Scorta Minima: impostazione parametri

Ricalcolo Scorta Minima: impostazione parametri

Convalidate le impostazioni, il programma provvede a calcolare per ciascun Articolo, le quantità dei Documenti di Vendita e degli Scarichi Produzione:

alla data antecedente a quella attuale, determinata in base al numero di [Giorni Precedenti](#) relativamente all'Anno precedente e al periodo risultante in base numero di [Giorni Previsione](#)

Le Quantità così ottenute sono quindi *sommate* e *divise* per il totale dei Giorni impostati: si calcola in questo modo il **Consumo medio giornaliero** dell'Articolo.

In base al [Fornitore Abituale](#) dell'Articolo, è verificato se c'è una [Convenzione](#) in essere, da cui assumere i [Giorni di prevista consegna](#) e i [Giorni di franchigia](#). Qualora non esista alcuna [Convenzione](#) o non risultino valorizzati i suddetti dati, i giorni sono assunti dal campo [Giorni approvvigionamento](#) nell'Anagrafica dell'Articolo. Qualora anche questo campo non risulti valorizzato, il Giorno minimo di approvvigionamento si considera uguale a **1**.

È infine calcolata la **Scorta Minima**, applicando la seguente formula:

Scorta Minima = Consumo Medio x (GG. prevista consegna + GG. franchigia)

Elaborazione

Al termine dell'elaborazione, il programma visualizza in un *data-grid* l'elenco degli Articoli compatibili con i parametri impostati dall'utente.

Sono fornite per ciascun Articolo le seguenti informazioni:

- Codice e Descrizione Articolo
- Unità di Misura
- Quantità Consumo precedente
- Quantità Consumo previsione
- Consumo Medio
- Giorni di Approvvigionamento
- Scorta Minima attuale
- Scorta Minima calcolata
- Percentuale di Scostamento

Ricalcolo Scorta Minima: visualizzazione Articoli in *data-grid*

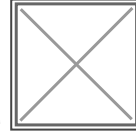
Ricalcolo Scorta Minima: visualizzazione Articoli in *data-grid*

A questo punto è possibile modificare le Quantità proposte dalla funzione di Ricalcolo. Operativamente, al termine dell'elaborazione, il cursore si posiziona sulla prima riga del *data-grid*, in corrispondenza della cella **Scorta calcolata**: è quindi possibile modificare in sequenza tutte le Quantità oppure selezionare, cliccando sull'apposito pulsante



, le righe da modificare.

Completate le eventuali modifiche, impostando il tasto **Exit** (Esc o F11), il cursore si posiziona sulla Convalida della maschera di testa ed è possibile eventualmente escludere dall'aggiornamento uno o più Articoli, disattivando semplicemente l'apposito *check-box*.



Completata la selezione degli Articoli, cliccare sul pulsante



pulsante per non apportare alcuna variazione alla Scorta Minima.

In caso di conferma, è prevista la possibilità di stampare un report riepilogativo degli Articoli aggiornati.

Revisione #2

Creato 30 giugno 2018 16:27:37 da Giuseppe Anelli

Aggiornato 3 febbraio 2026 14:49:15 da Elena Saracino