

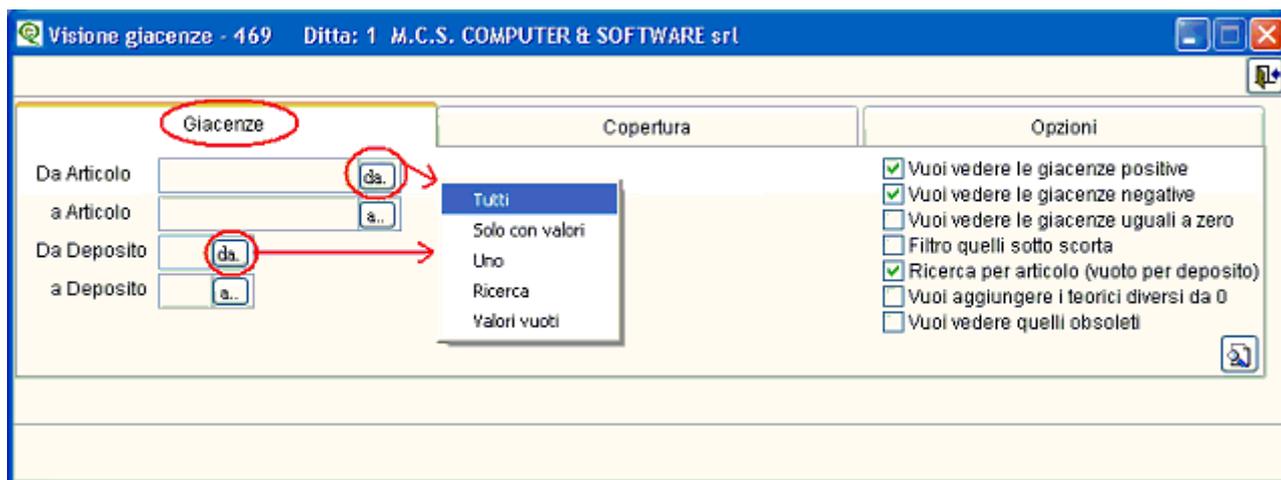
Visione Giacenze

Il programma consente di visualizzare le giacenze di magazzino degli articoli e i giorni di copertura. Si presenta in versione visuale ed utilizza gli strumenti di interrogazione standard di eQuilibra.

Il risultato finale sarà un elenco a video di tutti gli articoli richiesti, con svariati dati. Se l'elaborazione viene effettuata in **Giacenze** il dato più importante sarà la **giacenza** degli articoli, mentre se l'elaborazione viene effettuato in **Copertura** il dato più rilevante sarà i giorni di copertura dell'articolo.

Il programma si presenta secondo lo standard [Giacenze](#), [Copertura](#), [Opzioni](#).

Giacenze



Nella sezione **Giacenze** vengono inseriti i dati per effettuare la ricerca, i **Campi Richiesti** sono i seguenti:

Da Articolo
a Articolo

è possibile selezionare gli articoli secondo lo standard di eQuilibra Da - a e impostare la visualizzazione in base alle impostazioni degli indicatori .

Da Deposito
a Deposito

è possibile selezionare i depositi secondo lo standard di eQuilibra Da - a



Entrando in **Giacenze** vengono preimpostati gli indicatori sulla visione delle giacenze positive, su quelle negative e sulla ricerca per articolo.

Le selezioni possibili sono:

Vuoi vedere le giacenze positive: abilita la visualizzazione degli articoli la cui giacenza nel deposito è maggiore di zero.

Vuoi vedere le giacenze negative: abilita la visualizzazione degli articoli la cui giacenza nel deposito è minore di zero.

Vuoi vedere le giacenze uguali a zero: abilita la visualizzazione degli articoli la cui giacenza nel deposito è uguale a zero

Filtro quelli sotto scorta: dopo aver selezionato gli articoli in funzione di tutte le direttive precedenti, eQuilibra abiliterà la visualizzazione dei soli articoli la cui giacenza è inferiore alla scorta minima.

Ricerca per articolo (vuoto per deposito): agisce sul criterio di ordinamento dei dati prima della ricerca e, di conseguenza, sul tempo necessario ad ottenere il risultato:

- se attiva () , la ricerca sarà effettuata nell'archivio ordinato per articolo;

- e non attiva () , la ricerca sarà effettuata nell'archivio ordinato per deposito.

Logicamente si consiglia di attivare la selezione nel caso si richiedano pochi articoli per molti depositi. Viceversa, è preferibile disattivare la selezione nel caso si richiedano molti articoli in pochi depositi o in uno solo.

Vuoi aggiungere i teorici diversi da 0: se attivo, oltre agli articoli che rispettano i criteri di selezione per giacenza, saranno inseriti in lista anche quelli che, nell'intervallo richiesto, pur non essendo richiesti per giacenza, presentano un "[teorico](#)" diverso da 0.

Vuoi vedere quelli obsoleti: attivare la selezione se si desidera vedere anche gli articoli non ancora o non più validi a causa delle date inizio e fine validità espresse in anagrafica.

Cliccando sul bottone  (**F6**)–**Elabora i Dati** verranno visualizzati i dati richiesti.

[INIZIO PAGINA](#)

[Giacenze](#)

[Copertura](#)

[Opzioni](#)

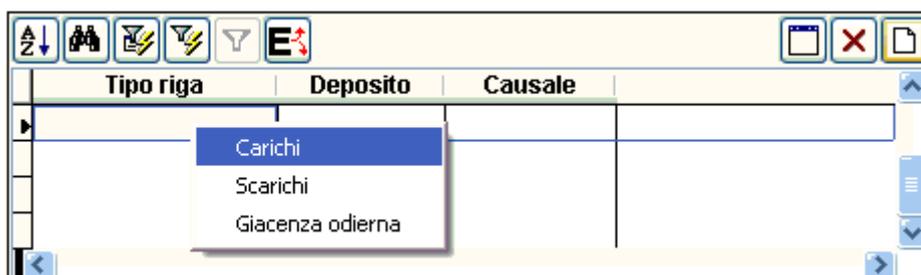
[Risultato Giacenze](#)

[Risultato Copertura](#)

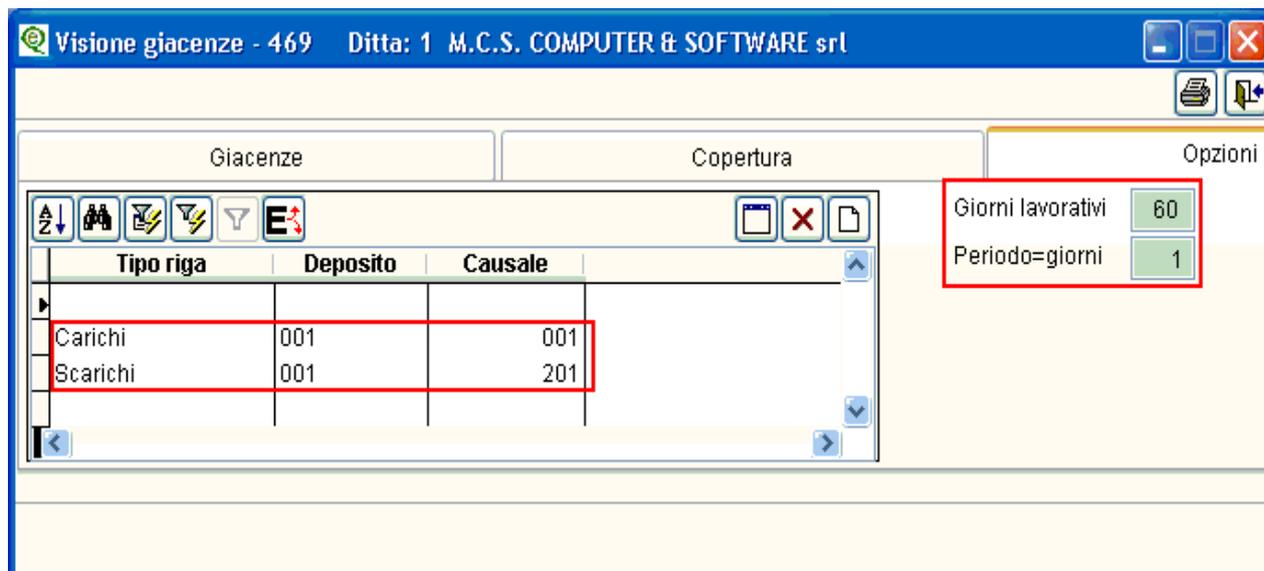
Opzioni

Le opzioni consentono di abilitare causali e/o depositi per il calcolo dei valori consumo/periodo nella sezione **Giacenze** ed i valori carichi, scarichi e giorni di copertura nella sezione **Copertura**.

Procedere con il caricamento delle causali : se la tabella è vuota occorre indicare le causali relative ai carichi e agli scarichi.



Per impostare i dati cliccare su  **Nuova riga** , posizionarsi sotto la colonna **Tipo riga** e col tasto destro del mouse attivare la videata per poter scegliere fra le opzioni **Carichi/Scarichi/Giacenza odierna**. Sempre col tasto destro del mouse attivare la Tabella di Ricerca per impostare le causali di carico/scarico e i depositi.



Le righe con **Tipo riga = Carichi**: saranno usate per abilitare l'abbinamento deposito e causale nel calcolo dei carichi.

Le righe con **Tipo riga = Scarichi** saranno usate per abilitare l'abbinamento deposito e causale nel calcolo degli scarichi.



Si tenga conto che gli scarichi, vengono utilizzati per il calcolo del consumo/periodo nella sezione **Giacenze** ed i valori carichi, scarichi e giorni di copertura nella sezione **Copertura**.

Le righe con **Tipo riga = Giacenza odierna** saranno usate per calcolare la giacenza. Non consentono la compilazione della causale perché prevedono la semplice abilitazione dei depositi.

Deposito: cliccando con il tasto destro del mouse si apre la tabella di ricerca dei Depositi da cui selezionare quello desiderato.

Causali: cliccando con il tasto destro del mouse si apre la tabella di ricerca delle causali di magazzino da cui selezionare la causale desiderata. Il valore dovrà essere compreso tra **001** e **098** per i carichi, tra **100** e **300** per gli scarichi.

Giorni lavorativi: i giorni indicati verranno utilizzati dal programma per calcolare la data inizio periodo per la selezione dei movimenti di magazzino; dalla data odierna, verranno sottratti i giorni richiesti considerando i soli giorni lavorativi contrassegnati nel Calendario Aziendale.

Nell'esempio si analizzeranno i 60 giorni precedenti.

Periodo=giorni se si indica 1 significa che i valori espressi nella colonna consumo/periodo della sezione **Giacenze** o giorni copertura della sezione **Copertura** sono singoli giorni. Se invece si desidera vedere il valore espresso in settimane lavorative, nel **periodo=giorni** si indicherà 5 (si consiglia 21 per intendere mesi).

[INIZIO PAGINA](#)

[Giacenze](#)

[Copertura](#)

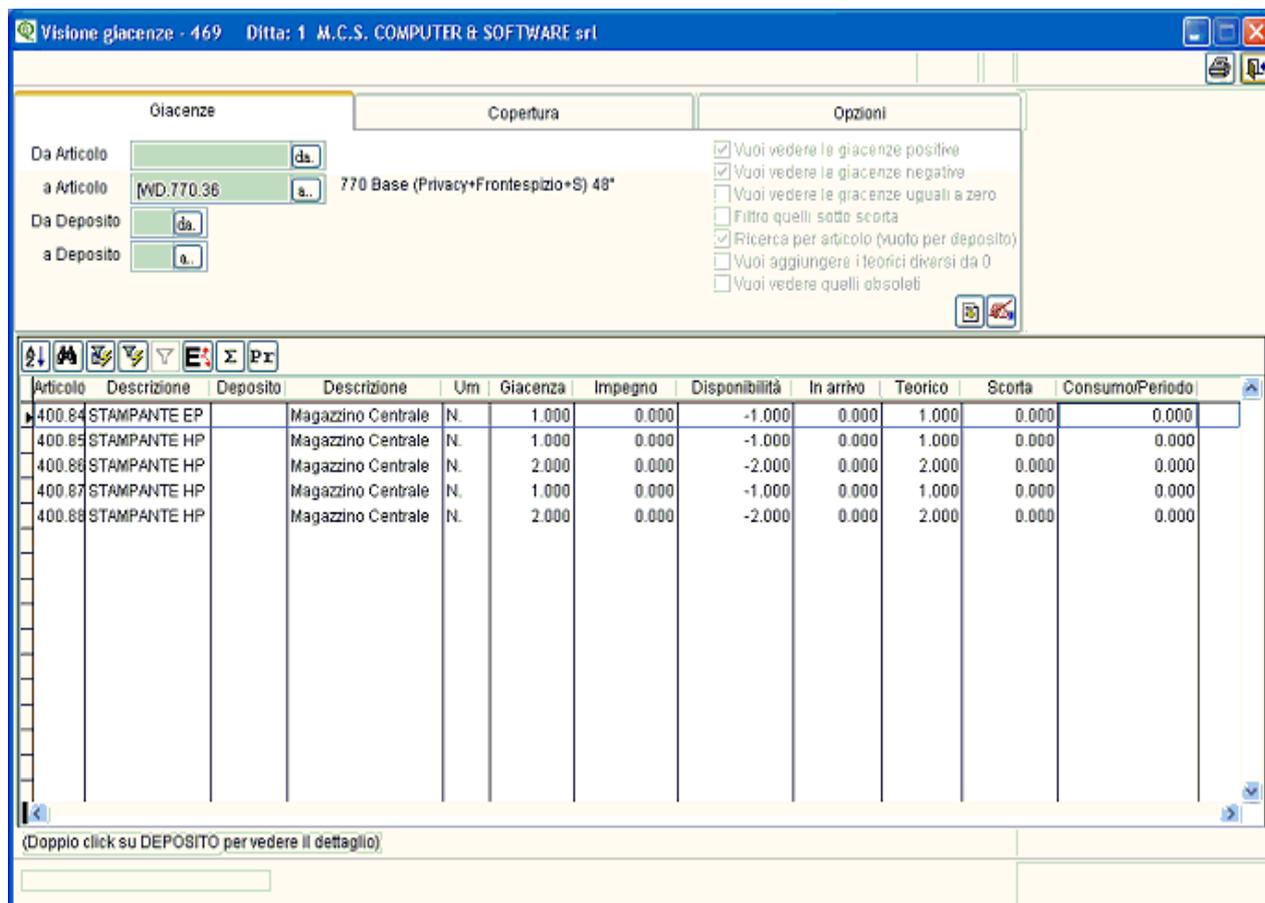
[Opzioni](#)

[Risultato Giacenze](#)

[Risultato Copertura](#)

Risultato Giacenze

La visione giacenze visualizza una tabella che contiene, per tutti gli articoli richiesti presenti nei depositi selezionati, svariati dati fra cui la più importante è la **giacenza**.



The screenshot shows the 'Visione giacenze' window with the following details:

- Title Bar:** Visione giacenze - 469 Ditta: 1 M.C.S. COMPUTER & SOFTWARE srl
- Filters:**
 - Da Articolo: [] da
 - a Articolo: [WD.770.36] a..
 - Da Deposito: [] da
 - a Deposito: [] a..
- Options:**
 - Vuoi vedere le giacenze positive
 - Vuoi vedere le giacenze negative
 - Vuoi vedere le giacenze uguali a zero
 - Filtro quelli sotto scorta
 - Ricerca per articolo (vuoto per deposito)
 - Vuoi aggiungere i teorici diversi da 0
 - Vuoi vedere quelli obsoleti
- Table:**

Articolo	Descrizione	Deposito	Descrizione	Urn	Giacenza	Impegno	Disponibilità	In arrivo	Teorico	Scorta	Consumo/Periodo
400.84	STAMPANTE EP		Magazzino Centrale	N.	1.000	0.000	-1.000	0.000	1.000	0.000	0.000
400.85	STAMPANTE HP		Magazzino Centrale	N.	1.000	0.000	-1.000	0.000	1.000	0.000	0.000
400.86	STAMPANTE HP		Magazzino Centrale	N.	2.000	0.000	-2.000	0.000	2.000	0.000	0.000
400.87	STAMPANTE HP		Magazzino Centrale	N.	1.000	0.000	-1.000	0.000	1.000	0.000	0.000
400.88	STAMPANTE HP		Magazzino Centrale	N.	2.000	0.000	-2.000	0.000	2.000	0.000	0.000
- Footer:** (Doppio click su DEPOSITO per vedere il dettaglio)

Oltre ai bottoni standard eQgrid che possono essere utilizzati per le loro svariate funzioni, sono presenti due bottoni:

 **Visualizza totali/dettagli:**

consente di vedere i totali per deposito. Cliccando sul bottone verranno raggruppate le righe a parità di codice articolo. Il campo deposito non avrà più significato e sarà rimpiazzato dal valore convenzionale \$\$\$ e nella descrizione deposito sarà visibile "**Somma dei magazzini**" in quanto le colonne giacenza, impegno, disponibilità, etc. esprimeranno la somma dei valori di tutti i depositi visualizzati. Per tornare alla visualizzazione precedente cliccare su **Visualizza dettagli** 



pr **Visualizza anno precedente/corrente:** consente di visualizzare le giacenze dell'anno precedente e/o tornare a quelle dell'anno precedente.

I dati visualizzati sono i seguenti:

Articolo:	è il codice dell'articolo (da anagrafica).
Descrizione:	è la prima riga di descrizione dell'articolo (da anagrafica).
Deposito:	codice deposito di cui è visualizzata la giacenza.
Um:	prima unità di misura dell'articolo(da anagrafica).
Giacenza:	giacenza odierna (o precedente dopo la pressione dell'apposito tasto) nel deposito della riga.
Impegno:	somma delle quantità ordinate da clienti o necessarie per ordini produzione/terzisti ancora da evadere a prescindere dalla data consegna prevista.
In arrivo:	somma delle quantità ordinate a fornitori, terzisti, produzione ancora da evadere a prescindere dalla data consegna prevista.
Teorico:	somma della giacenza più la quantità in arrivo meno l'impegno.
Scorta:	scorta minima prevista nel deposito.
Consumo/Periodo:	somma dei movimenti di scarico abilitati effettuati nei giorni lavorativi richiesti per il numero di giorni. Tutte queste direttive sono espresse in Opzioni .

[INIZIO PAGINA](#)

[Giacenze](#)
[Copertura](#)
[Opzioni](#)
[Risultato Giacenze](#)
[Risultato Copertura](#)



Copertura

Questa sezione fornisce i dati relativi alla copertura delle scorte calcolati in base ad una serie di parametri indicati nella sezione [Opzioni](#).

La sezione prevede un intervallo di codici articolo secondo lo standard di eQuilibra Da - a

Risultato Copertura

Questa sezione consente di visualizzare il periodo "coperto" dalla giacenza di ogni articolo in funzione degli scarichi dell'ultimo periodo. Essendo un'elaborazione strettamente legata alle selezioni effettuate in [Opzioni](#), si consiglia vivamente di leggere le istruzioni di tale sezione.

I bottoni abilitati sono quelli previsti dallo standard eQgrid.

I dati visualizzati sono i seguenti:

Classe mer.:	codice classe merceologica dell'articolo (da anagrafica).
Articolo:	codice articolo.
Descrizione:	prima riga di descrizione dell'articolo (da anagrafica).
Leadtime AC:	numero giorni necessari per acquistare l'articolo (da anagrafica).
Leadtime Pr:	numero giorni necessari per produrre l'articolo (da anagrafica).
CMP:	costo medio ponderato (da anagrafica).
Giacenza :	somma delle giacenze nei depositi abilitati in Opzioni
Carichi:	somma dei movimenti di carico abilitati nel periodo richiesto selezionati in Opzioni .
Scarichi :	somma dei movimenti di scarico abilitati nel periodo richiesto selezionati in Opzioni .



In arrivo :	somma delle quantità ordinate a fornitori, terzisti, produzione ancora da evadere a prescindere dalla data consegna prevista.
Gg.copertura :	numero di giorni che si prevede siano "coperti" dalla giacenza espressa. Nel caso in Opzioni si sia richiesto in periodo=giorni un valore diverso da 1, il titolo della colonna sarà cop./x dove x = numero di giorni selezionati.

Il valore è il risultato del calcolo:

giacenza / scarichi / gg lavorativi / periodo

In pratica con il calcolo: *scarichi / gg.lavorativi* si ottiene il *consumo giornaliero*. Dividendo *giacenza* per il *consumo giornaliero* si ottiene il *numero di giorni* per cui sarà sufficiente la giacenza.

(dividendo il risultato per gg lavorativi si ottiene il numero di periodi per cui la giacenza è sufficiente).

Si veda l'esempio della prima riga legata all'articolo "2.13989642.11105": se negli ultimi 60 giorni lavorativi si sono avuti scarichi per una quantità di 1878. Ne consegue che

$$\text{consumo giornaliero} = 1878/60 = 31.30$$

Se la giacenza alla data odierna è di 939 pezzi significa che mediamente potrà "coprire" il fabbisogno per i prossimi 30 giorni ovvero:

$$\text{gg.copertura} = 939/31.3 = 30$$

valore: valore della giacenza alla data odierna. E' il risultato dell'operazione giacenza * CMP

[INIZIO PAGINA](#)

- [Giacenze](#)
- [Copertura](#)
- [Opzioni](#)
- [Risultato Giacenze](#)
- [Risultato Copertura](#)