

La gestione del magazzino e la contabilità delle vendite

Unità Didattica

Roberto Bandinelli e Riccardo Mazzoni

Competenze	Abilità	Conoscenze
<ul style="list-style-type: none">Interpretare i sistemi aziendali nei loro modelli, processi di gestione e flussi informativi.	<ul style="list-style-type: none">Rappresentare e documentare procedure e flussi informativi.Redigere la contabilità utilizzando programmi applicativi integrati.Individuare e analizzare sotto il profilo strategico, finanziario ed economico le operazioni delle aree gestionali.	<ul style="list-style-type: none">Regole e tecniche di contabilità generale.Aspetti finanziari ed economici delle diverse aree della gestione aziendale.Programmi applicativi di contabilità integrata.Tecniche di controllo e monitoraggio dei processi.

Primo punto - Scorta di sicurezza, livello di riordino e lotto economico d'acquisto

Situazione operativa

La Bartoli s.r.l., che svolge attività di commercio all'ingrosso di prodotti di cancelleria e materiali per ufficio, ha in magazzino, tra gli altri, l'articolo *Cartella congresso trasparente*, codice CCC2700. Relativamente a tale articolo l'ufficio Logistica dispone dei seguenti dati attuali:

- prezzo di vendita € 13,50, al netto dell'Iva 22%;
- il mantenimento della scorta media dell'articolo in magazzino comporta un costo calcolato in base a un tasso percentuale stimato pari al 12,5% del costo di approvvigionamento netto (al netto dell'Iva e di eventuali sconti applicati dal fornitore);
- la scorta di sicurezza serve a garantire una copertura nel *lead time* (tempo che intercorre fra l'invio dell'ordine e l'arrivo dell'articolo in magazzino).

La previsione di vendita per l'anno n è stimata in 1.825 pezzi (fabbisogno annuo dell'articolo).

L'articolo è attualmente fornito dalla Dedraprint s.r.l. L'approvvigionamento da questa azienda comporta:

- un costo unitario di € 7,30, al netto dell'Iva;
- un costo fisso per ciascun ordine di € 3,60;
- un tempo medio di riapprovvigionamento (*lead time*) di 5 giorni.

Contatti con la Costagli s.r.l., altro possibile fornitore, hanno dato questi risultati:

- costo unitario di € 9,00, al netto dell'Iva, con applicazione di uno sconto a forfait del 10%;
- costo fisso per ciascun ordine di € 2,80;
- tempo medio di riapprovvigionamento di 5 giorni.

Si risponda a quanto richiesto:

- calcolare la scorta di sicurezza dell'articolo;
- calcolare il livello di riordino;
- calcolare il lotto economico d'acquisto relativamente sia al fornitore attuale sia all'eventuale nuovo fornitore, qualora l'azienda decidesse per la sostituzione;
- spiegare l'utilità del calcolo del lotto economico di acquisto e gli effetti che tale calcolo comporta sulla logistica di magazzino;
- confrontare inoltre i risultati ottenuti per il calcolo del lotto economico con i dati riferiti ai due fornitori, quello attuale e quello potenziale.

Svolgimento

1.1 Scorta di sicurezza

Per prima cosa si determinano le vendite medie giornaliere (V_{mg}), sulla base della previsione per l'anno n :

$$V_{mg} = 1825 : 365 = 5 \text{ pezzi}$$

La scorta di sicurezza (S_s) si determina tenendo conto delle vendite medie giornaliere e del *lead time*, pari a 5 giorni (*lead time* garantito da entrambi i fornitori):

$$S_s = 5 \times 5 = 25 \text{ pezzi}$$

1.2 Livello di riordino

Per determinare il livello di riordino (L) si tiene conto:

- delle vendite medie giornaliere (V_{mg} 5 pezzi);
- del *lead time* (L_t 5 giorni);
- della scorta di sicurezza (25 pezzi). Questa la formula da applicare:

$$L_r = (V_{mg} \times L_t) + S_s = (5 \times 5) + 25 = 50 \text{ pezzi}$$

1.3 Lotto economico d'acquisto

Il calcolo del *lotto economico d'acquisto* (L_e) tiene conto:

- del costo (fisso) di ciascuna ordinazione (C_o);
- del fabbisogno annuo previsto per l'articolo (F);
- del costo di mantenimento della scorta media (C_s), espresso in percentuale sul costo di approvvigionamento netto dell'articolo (C_{an}).

Il L_e si calcola applicando la seguente formula (nota come *formula di Wilson*):

$$L_e = \sqrt{\frac{2 \times C_o \times F}{C_s \times C_{an}}}$$

Nel caso in esame il L_e va calcolato per ciascuna delle due soluzioni prese in esame dall'azienda: mantenimento del fornitore attuale (Dedraprint s.r.l.), oppure acquisti presso il potenziale nuovo fornitore (Costagli s.r.l.).

Fornitore attuale - Dedraprint s.r.l.

Con questo fornitore si hanno i seguenti dati:

- $C_o \Rightarrow \text{€ } 3,60$
- $F \Rightarrow 1825 \text{ pezzi}$
- $C_s \Rightarrow 12,5\% \Rightarrow 0,125 \text{ in termini unitari}$
- $C_{an} \Rightarrow \text{€ } 7,30$

$$L_e = \sqrt{\frac{2 \times 3,60 \times 1825}{0,125 \times 7,30}} = 120 \text{ pezzi}$$

Potenziale nuovo fornitore - Costagli s.r.l.

Qualora l'azienda decidesse di affidare le forniture a questo fornitore si avrebbero i seguenti dati:

- $C_o \Rightarrow \text{€ } 2,80$
- $F \Rightarrow 1825 \text{ pezzi}$
- $C_s \Rightarrow 12,5\% \Rightarrow 0,125 \text{ in termini unitari}$
- $C_{an} \Rightarrow \text{€ } 9,00 - \text{sconto } 10\% = \text{€ } 8,10$

$$L_e = \sqrt{\frac{2 \times 2,80 \times 1825}{0,125 \times 8,10}} = 100 \text{ pezzi}$$

1.4 Lotto economico di acquisto: utilità del calcolo ed effetti sulla logistica di magazzino

Il calcolo del *Lea* permette di individuare il quantitativo ottimale di ciascun ordine di un dato prodotto; per “quantitativo ottimale” s’intende quella quantità che riduce al minimo tutti i costi relativi alla logistica del prodotto, in particolare: i costi per l’emissione dell’ordine e i costi di stoccaggio.

Applicare il metodo del *Lea* per la gestione degli ordini comporta una maggiore regolarità dei flussi di carico del prodotto. Per ottenere ciò occorre che l’ordinativo di acquisto del prodotto parta quando la quantità raggiunge il *livello di riordino*.

1.5 Confronto fra i due fornitori

Dai calcoli effettuati si osserva che il confronto fra le due soluzioni mostra una differenza che merita attenzione.

Acquistando l’articolo dal fornitore Dedraprint s.r.l. il *Lea* è pari a 120 unità. Mentre qualora l’azienda decidesse di acquistare l’articolo dalla Costagli s.r.l. il *Lea* sarebbe pari a 100 unità. Dunque inferiore di 20 unità.

Questa seconda soluzione, in presenza di flussi sostanzialmente regolari dell’articolo e prendendo come riferimento degli ordini il *Lea*, comporterebbe un maggior numero di ordini nell’arco dell’anno (3 in più rispetto al fornitore attuale), infatti:

- fornitore Dedraprint s.r.l. – numero di acquisti annui: 15 (1825 quantità annue : 120 unità del Lea = 15,21);
- fornitore Costagli s.r.l. – numero di acquisti annui: 18 (1825 quantità annue : 100 unità del Lea = 18,16).

Secondo punto - Indice di rotazione delle scorte, tempo medio di giacenza

Situazione operativa

Alla fine del secondo trimestre dell'anno n gli addetti alla gestione del magazzino della Bartoli s.r.l. hanno rilevato questi movimenti relativi l'articolo *Cartella congresso trasparente*, codice CCC2700 (v. punto 1):

01/04	giacenza iniziale del trimestre 84 pezzi	17/05	carico di un lotto (fornitore Dedraprint srl)
01/04	vendita 40 pezzi	22/05	vendita 65 pezzi
06/04	carico di un lotto (fornitore Dedraprint srl)	30/05	vendita 58 pezzi
18/04	vendita 75 pezzi	04/06	carico di un lotto (fornitore Dedraprint srl)
22/04	vendita 40 pezzi	14/06	vendita 35 pezzi
27/04	carico di un lotto (fornitore Dedraprint srl)	18/06	vendita 50 pezzi
05/05	vendita 36 pezzi	20/06	vendita 37 pezzi
10/05	vendita 52 pezzi	28/06	carico di un lotto (fornitore Dedraprint srl)
12/05	vendita 34 pezzi	29/06	vendita 27 pezzi

Nota: per lotto s'intende un lotto economico d'acquisto

Si risponda a quanto richiesto, tenendo conto sia dei dati contenuti nella tabella sia di quanto determinato al punto precedente (punto 1):

- 2.1 presentare la scheda di magazzino dell'articolo, nel periodo considerato, da cui risultino le quantità di carico, di scarico e di giacenza;
- 2.2 calcolare la giacenza media del periodo;
- 2.3 calcolare l'indice di rotazione delle scorte, a quantità fisiche, e fornire una sintetica spiegazione di cosa esprime tale indicatore;
- 2.4 stabilire il tempo medio di giacenza, in giorni.

Svolgimento

2.1 Scheda di magazzino

data	carico	scarico	giacenza
01/04			84
01/04		40	44
06/04	120		164
18/04		75	89
22/04		40	49
27/04	120		169
05/05		36	133
10/05		52	81
12/05		34	47
17/05	120		167
22/05		65	102
30/05		58	44
04/06	120		164
14/06		35	129
18/06		50	79
23/06		37	42
28/06	120		162
29/06		27	135
		549	

Le quantità di giacenza in rosso indicano che è stato superato il *Livello di riordino*, per cui è stato fatto partire un ordine di acquisto al fornitore. La consegna (carico) è avvenuta 5 giorni dopo l'invio dell'ordine.

2.2 Giacenza media

La giacenza media è calcolata mediante il rapporto fra due grandezze: la prima è il prodotto delle singole *quantità in giacenza* per il *numero dei rispetti giorni* di giacenza; la seconda grandezza è il *numero dei giorni del periodo* considerato.

Per determinare la prima grandezza si costruisce la seguente tabella:

giacenza	data	giorni	giacenza x giorni
84	31/03	1	84
44	01/04	5	220
164	06/04	12	1968
89	18/04	4	356
49	22/04	5	245
169	27/04	8	1352
133	05/05	5	665
81	10/05	2	162
47	12/05	5	235
167	17/05	5	835
102	22/05	8	816
44	30/05	5	220
164	04/06	10	1640
129	14/06	4	516
79	18/06	5	395
42	23/06	5	210
162	28/06	1	162
135	29/06	1	135
	30/06	91	10081

La giacenza media (Gm) risulta pertanto pari a:

$$Gm = 10081 : 91 = 110,78 \text{ arrotondato a } \mathbf{111} \text{ pezzi}$$

2.3 Indice di rotazione

Per determinare l'indice di rotazione a quantità (Irq) si tiene conto della quantità totale scaricata dal magazzino (v. 2.1) nel periodo considerato, e la si divide per la giacenza media calcolata (v. 2.2):

$$Irq = 549 : 111 = \mathbf{4,95}$$

Quindi, la scorta dell'articolo si rinnova, in media, circa 5 volte (4,95) nell'arco del trimestre, e, sempre in media, circa 20 volte ($4,95 \times 4 = 19,8$) l'anno.

2.4 Tempo medio di giacenza

Il tempo medio di giacenza (tg) è calcolato come rapporto fra il numero di giorni del periodo (91) e l'indice di rotazione calcolato (v. 2.3):

$$tg = 91 : 4,95 = 18,38 \Rightarrow \text{arrotondato a } \mathbf{18} \text{ giorni}$$

Terzo punto - Valorizzazione degli scarichi

Situazione operativa

Sempre relativamente all'articolo *Cartella congresso trasparente*, codice CCC2700 (v. punti 1 e 2), al termine del secondo trimestre dell'anno n si procede alla valorizzazione degli scarichi e delle scorte.

Si presenti la scheda di magazzino, a quantità e a valori, utilizzando i due metodi sotto indicati, tenendo conto che i carichi, con acquisti presso il fornitore Dedraprint s.r.l., sono valorizzati a questi prezzi:

- scorta iniziale e carico del 06/04 al prezzo di listino di € 7,30 (v. primo punto);
- per il carico del 29/04 al prezzo di listino è stato applicato uno sconto straordinario del 10,0%;
- a partire dal carico del 17/05 il fornitore ha applicato un prezzo di € 7,80.

3.1 Metodo del costo medio ponderato;

3.2 Metodo LIFO (progressivo).

Svolgimento

3.1 Metodo del costo medio ponderato

Con questo metodo, il prezzo unitario di scarico viene determinato dividendo il valore della scorta prima dello scarico per il relativo quantitativo di scorta; per esempio, il prezzo unitario dello scarico del 18/04 è pari a € 7,30, ottenuto dividendo 1.197,20 (valore della scorta prima dello scarico) per 164 unità (quantità relativa di scorta), e così via.

data	descrizione	quantità	prezzo unitario di carico	prezzo unitario di scarico	valore delle scorte
01/04	esistenza iniziale	84	7,30		613,20
01/04	scarico	40		7,30	- 292,00
		44			321,20
06/04	carico	120	7,30		876,00
		164			1.197,20
18/04	scarico	75		7,30	- 547,50
		89			649,70
22/04	scarico	40		7,30	- 292,00
		49			357,70
27/04	carico	120	6,57		788,40
		169			1.146,10
05/05	scarico	36		6,78	- 244,14
		133			901,96
10/05	scarico	52		6,78	- 352,65
		81			549,31
12/05	scarico	34		6,78	- 230,58
		47			318,74
17/05	carico	120	7,80		936,00
		167			1.254,74
22/05	scarico	65		7,51	- 488,37
		102			766,37
30/05	scarico	58		7,51	- 435,78
		44			330,59
04/06	carico	120	7,80		936,00
		164			1.266,59
14/06	scarico	35		7,72	- 270,31
		129			996,28
18/06	scarico	50		7,72	- 386,16
		79			610,13
23/06	scarico	37		7,72	- 285,75
		42			324,37
28/06	carico	120	7,80		936,00
		162			1.260,37
29/06	scarico	27		7,78	- 210,06
	rimanenza	135			1.050,31

3.2 Metodo LIFO (progressivo)

Questo metodo, come s'intuisce dall'acronimo LIFO - *Last In First Out* - si basa sull'attribuzione del valore a ciascuno scarico applicando il prezzo di carico delle ultime immissioni effettuate, iniziando dal carico più recente, e fino al raggiungimento del quantitativo di questo; dopodiché, si passa al carico ancor precedente, con la stessa modalità; e così via.

data	descrizione	quantità	prezzo unitario di carico	prezzo unitario discarico	valore delle scorte
01/04	esistenza iniziale	84	7,30		613,20
01/04	scarico	40		7,30	- 292,00
		44			321,20
06/04	carico	120	7,30		876,00
		164			1.197,20
18/04	scarico	75		7,30	- 547,50
		89			649,70
22/04	scarico	40		7,30	- 292,00
		49			357,70
29/04	carico	120	6,57		788,40
		169			1.146,10
05/05	scarico	36		6,57	- 236,52
		133			909,58
10/05	scarico	52		6,57	- 341,64
		81			567,94
12/05	scarico	32		6,57	- 210,24
		2		7,30	- 14,60
		47			343,10
17/05	carico	120	7,80		936,00
		167			1.279,10
22/05	scarico	65		7,80	- 507,00
		102			772,10
30/05	scarico	55		7,80	- 429,00
		3		7,30	- 21,90
		44			321,20
04/06	carico	120	7,80		936,00
		164			1.257,20
14/06	scarico	35		7,80	- 273,00
		129			984,20
18/06	scarico	50		7,80	- 390,00
		79			594,20
23/06	scarico	35		7,80	- 273,00
		2		7,30	- 14,60
		42			306,60
28/06	carico	120	7,80		936,00
		162			1.242,60
29/06	scarico	27		7,80	- 210,60
	rimanenza	135			1.032,00

Tutti gli scarichi sono stati valorizzati al prezzo dell'ultimo carico precedente, con queste eccezioni:

- scarico del 12/05 - le 34 unità sono state così suddivise:
 - 32 unità al prezzo (6,57) dell'ultimo carico, quello del 27/04; di tale carico erano infatti rimaste ancora 32 unità dopo gli scarichi del 05/05 (36 unità) e del 10/05 (52 unità):
$$120 - 36 - 52 = 32 \text{ unità}$$
adesso il carico del 27/04 è esaurito;
 - 2 unità al prezzo del carico del 06/04 (7,30); di questo carico erano rimaste ancora 5 unità dopo gli scarichi del 18/04 (75 unità) e del 22/04 (40 unità):
$$120 - 75 - 40 = 5 \text{ unità}$$
adesso del carico del 06/04 rimangono ancora 3 unità;
- scarico del 30/05 - le 58 unità sono state così suddivise:
 - 55 unità al prezzo (7,80) dell'ultimo carico, quello del 17/05; di tale carico sono infatti rimaste ancora 55 unità dopo lo scarico del 22/05 (65 unità):
$$120 - 65 = 55 \text{ unità}$$
 - 3 unità al prezzo del carico del 06/04 (7,30); di cui erano rimasta appunto le ultime 3 unità; adesso anche tale carico è esaurito;
- scarico del 23/06 - le 37 unità sono state così suddivise:
 - 35 unità al prezzo (7,80) dell'ultimo carico, quello del 04/06; di tale carico sono infatti rimaste ancora 35 unità dopo gli scarichi del 14/06 (35 unità) e del 18/06 (50 unità):
$$120 - 35 - 50 = 35 \text{ unità}$$
 - 2 unità al prezzo della scorta iniziale (7,30), dato che tutti i carichi antecedenti il 23/06 sono già interamente scaricati.

Quarto punto - Gestione e contabilità delle vendite con software *Fatture passo passo*

Situazione operativa

La Bartoli s.r.l. effettua le seguenti operazioni con alcuni clienti con cui intrattiene rapporti commerciali.

[nota: per motivi didattici, ai fini dell'attribuzione della data ai vari documenti si suggerisce di non tenere conto della reale sequenza temporale delle operazioni, e di lasciare al software l'assegnazione ai documenti della data del giorno in cui questi vengono emessi]

- Trasmissione al SdI di tutte le fatture presenti in Archivio documenti (in quanto non ancora inviate).
- Bartoli s.r.l. emette fattura immediata verso la Go.Spram. s.r.l. per la vendita delle seguenti merci (tutte fatturate al prezzo di listino, IVA 22%):
 - n. 10 Buste trasparenti forate (da 25 pezzi);
 - n. 2 Distruggi documenti (a frammenti);
 - n. 175 Cartella congresso trasparente;
 - n. 1 Stampante multifunzione laser.

Le condizioni contrattuali prevedono:

- consegna FMV;
 - imballaggio gratuito;
 - trasporto a cura del corriere La Strada s.p.a., che addebita € 43,92 (IVA compresa), anticipati dal venditore in nome e per conto del compratore;
 - pagamento a 30 giorni con bonifico bancario.
- Il responsabile dell'ufficio Acquisti della Go.Spram. s.r.l. invia alla Bartoli s.r.l. una e-mail di reclamo in quanto per uno dei distruggi documenti, di cui all'ultima fornitura, è stato rilevato un difetto di funzionamento. L'articolo difettoso viene pertanto restituito. Il fornitore, riconosciuto il difetto, procede all'emissione della nota di credito con variazione IVA.
 - Giada Leone, impiegata presso la Bartoli s.r.l. con incarico di seguire i movimenti del Magazzino, avendo avuto notizia di richieste in arrivo relative all'articolo *Cartella congresso trasparente*, codice CCC2700, aveva inviato alla Dedraprint s.r.l. l'ordine di acquisto di un lotto (*Lea* – v. punto 1.3). Adesso che la merce è arrivata, Giada registra il carico nel magazzino.
 - Bartoli s.r.l. emette il DDT relativo alla vendita al cliente Maestrelli s.r.l. delle seguenti merci:
 - n. 20 Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi);
 - n. 15 Set Post-it 6 pacchetti;
 - n. 1 Lettore Bar code Usb;
 - n. 3 Cucitrice a pinza.

Il trasporto, con consegna FMV, è eseguito a cura del venditore, con partenza alle ore 10:20 del giorno di consegna.

- Bartoli s.r.l. emette la fattura differita relativa al DDT relativo all'ultima vendita alla Maestrelli s.r.l., tenendo conto delle seguenti condizioni contrattuali: sconto incondizionato 5% + 3% sulle penne a sfera e del 4% su tutta l'altra merce, trasporto € 20,00 a forfait, imballaggio gratuito, pagamento a 30 giorni data fattura con bonifico bancario.
Tutti gli articoli sono fatturati a prezzo di listino.

Si proceda, mediante l'impiego del software Fatture Passo Passo, a:

- 4.1** Trasmissione al SdI di tutte le fatture presenti in Archivio documenti.
- 4.2** Emissione della fattura immediata relativa alla vendita alla Go.Spram s.r.l. e invio al SdI.
- 4.3** Emissione della Nota di variazione relativa al reclamo presentato dalla Go.Spram s.r.l. e invio al SdI.

- 4.4** Carico del magazzino per l'arrivo del lotto dell'articolo *Cartella congresso trasparente*.
- 4.5** Emissione del DDT per la spedizione alla Maestrelli s.r.l. della merce da questa ordinata.
- 4.6** Emissione della fattura differita verso la Maestrelli s.r.l. relativa al DDT in precedenza emesso.

Si effettuino infine le registrazioni in PD delle operazioni soggette a tale adempimento contabile.

Svolgimento

4.2 Fattura immediata Go.Spram s.r.l.

Fattura immediata

Dati del documento

Cliente Go.Spram. s.r.l.

Tipo di documento TD01 Numero 803-2024 del 06/11/2024

Scadenza e regolamento

Scadenza a 30 giorni Modalità di regolamento Bonifico

Clausole accessorie del contratto

Data consegna 06/11/2024 Consegna FMV o Franco partenza Trasporto vettore - porto franco Imballaggio gratuito

Parte tabellare

Prodotto Stampante multifunzione laser

AGGIUNGI PRODOTTO

Codice	Descrizione	Unit. mis.	Quantità	Prezzo unitario	Sc.% 1	Sc.% 2	Iva	Importo
CBT1200	Buste trasparenti forate (da 25 pezzi)	pz	10	12,40			22	124,00
DDC1090	Distruggi documenti (a frammenti)	pz	2	119,00			22	238,00
CCC2700	Cartella congresso trasparente	pz	175	13,50			22	2.362,50
DSM2100	Stampante multifunzione laser	pz	1	237,00			22	237,00

Spese accessorie

Non documentate

Documentate 43,92

IVA

Iva ... Iva ... Iva 22

Imponibile Imposta

2.961,50

651,53

Interessi

Cauzioni

Importo fattura

3.656,95

CONFERMA

campi obbligatori

s a n o m a

R. Bandinelli, R. Mazzoni © Tutti i diritti riservati

13

PARA
MONDO

Data di trasmissione: 06/11/2024		Identificativo SdI: 00714560350464									
Bartoli s.r.l. Indirizzo Via Giulio Cesare, 40 Comune Ancona Provincia AN CAP 60100 Paese Italia Partita IVA IT01730240429 Codice fiscale 01730240429 Registro Imprese 01730240429 Provincia AN Capitale sociale € 425.000,00 i.v.											
Tipo di documento TD01 Fattura		N. documento 803-2024	Data documento 06/11/2024								
Go.Spram. s.r.l. Indirizzo Viale Cesare Battisti, 115 Comune Terni Provincia TR CAP 05100 Partita IVA IT09501630553 Codice identificativo o PEC 0B48QZ9											
Data consegna merce		Riferimenti									
06/11/2024											
Consegna	Trasporto	Imballaggio	Modalità di pagamento/regolamento								
FMV	vettore - porto franco	gratuito	Bonifico a 30 giorni								
Codice	Descrizione (natura e qualità)	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Sconto 1	Sconto 2	% IVA	Importi			
CBT1200	Buste trasparenti forate (da 25 pezzi)	pz	10	12,40			22	124,00			
DDC1090	Distruggi documenti (a frammenti)	pz	2	119,00			22	238,00			
CCC2700	Cartella congresso trasparente	pz	175	13,50			22	2.362,50			
DSM2100	Stampante multifunzione laser	pz	1	237,00			22	237,00			
Spese non documentate		Imballaggio fatturato		Riepiloghi IVA e totali							
				imponibile ...%	IVA ...%	imponibile ...%	IVA ...%	imponibile 22%	IVA 22%	Totale imponibile	Totale IVA
								2.961,50	651,53	2.961,50	651,53
Interessi (art. 10)		Rimborso spese documentate (art. 15)		Cauzioni (art. 15)		Importo documento					
		43,92				3.656,95					
Contributo ambientale CONAI assolto						«Copia della fattura inviata al SdI»					

4.3 Nota di variazione per articolo reso da Go.Spram s.r.l.

AZIENDA
GESTIONI
DOCUMENTI
SALVA E CONTINUA
SALVA ED ESCI
GUIDA

Dati del documento
Fattura di riferimento 803-2024
Cliente Go.Spram. s.r.l.

☒ **Nota di credito**
☐ **Nota di debito**
Tipo di documento TD04
Numero 804-2024
del 06/11/2024

Motivazione dell'emissione

- ☐ precedente fatturazione di quantità superiori di uno o più articoli rispetto a quanto consegnato
- ☐ precedente fatturazione di prodotti poi non inviati (di cui il cliente non ha più bisogno)
- ☒ prodotti resi in quanto danneggiati o non conformi all'ordine
- ☐ abbuoni e altre riduzioni preventivamente concordate, concesse successivamente alla fatturazione

Articoli/quantità

Distruggi documenti (a frammenti)

Codice	Descrizione	Unit. mis.	Quantità	Prezzo unitario	Iva	Importo
DDC1090	Distruggi documenti (a frammenti)	pz	1	119,00	22	119,00

Iva

	Iva ...	Iva ...	Iva 22
Imponibile			119,00
Imposta			26,18

Importo documento

145,18

CONFERMA

Uda Magazzino - FPP
Azienda attiva: Bartoli s.r.l.

Data di trasmissione: 06/11/2024
Identificativo SdI: 00714560350979

Bartoli s.r.l.
Indirizzo Via Giulio Cesare, 40
Comune Ancona Provincia AN
CAP 60100 Paese Italia
Partita IVA IT01730240429
Codice fiscale 01730240429
Registro Imprese 01730240429 Provincia AN
Capitale sociale € 425.000,00 i.v.

Go.Spram. s.r.l.
Indirizzo Viale Cesare Battisti, 115
Comune Terni Provincia TR
CAP 05100
Partita IVA IT09501630553
Codice identificativo o PEC 0848QZ9

Riferimenti	Trasporto/consegna	Scadenza	Regolamento
Fattura 803-2024 del 06/11/2024	F.co destino - Porto franco	Stessa della fattura di riferimento	Rettifica importo fattura di riferimento

Codice	Descrizione (natura e qualità)	Unità di mis.	Quantità	Prezzo unitario	Sconto 1	Sconto 2	% IVA	Importi
DDC1090	Distruggi documenti (a frammenti)	pz	1	119,00			22	119,00
	Prodotti resi (danneggiati o non conformi all'ordine)							

Riepiloghi IVA e totali								Importo documento
imponibile ...%	IVA ...%	imponibile ...%	IVA ...%	imponibile 22%	IVA 22%	Totale imponibile	Totale IVA	145,18
				119,00	26,18	119,00	26,18	

Contributo ambientale CONAI assolto
«Copia della nota di variazione inviata al SdI»

4.4 Carico di magazzino per riapprovvigionamento

Magazzino prodotti

Giacenze in magazzino | Movimenti del magazzino

Magazzino dell'azienda: Bartoli s.r.l.

Aggiornamento IVA Aliquote IVA

Codice	Descrizione prodotto	Unità misura	Quantità	Prezzo di vendita	Iva
CAT6200	Agenda taccuino A5 con elastico	pz	346	18,50	22
CBT1200	Buste trasparenti forate (da 25 pezzi)	pz	470	12,40	22
CCB1100	Cartella trasparente a busta (25 pezzi)	pz	440	11,60	22
CCC2700	Cartella congresso trasparente	pz	75	13,50	22
CCF1680	Risma carta fotocopie A4 Extra 500 fogli	pz	155	15,20	22
CPB3700	Cartella portablocco Executive A4	pz	245	24,20	22
CPB3900	Portablocco congresso (copertina)	pz	110	12,40	22
CPI2950	Set Post-It 6 pacchetti	pz	265	13,80	22
CPS1150	Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi)	pz	178	21,25	22
CPS1280	Penna a scatto 1 mm (12 pezzi)	pz	290	15,60	22
CRD2500	Raccoglitori dorso 8 cm blu (6 pezzi)	pz	332	8,50	22
CRD2550	Raccoglitori dorso 8 cm rosso (6 pezzi)	pz	284	8,50	22
DBN4300	Borsa per notebook 15,6" poliestere	pz	43	64,00	22
DBT6700	Borsa trolley per laptop poliestere	pz	15	139,00	22
DCP6200	Cucitrice a pinza	pz	170	5,20	22
DDC1090	Distruggi documenti (a frammenti)	pz	16	119,00	22
DLB3210	Lettore Bar Code Usb	pz	23	124,80	22
DPS0450	Penna stilografica Prestige	pz	28	168,50	22
DSE1550	Stampante per etichette	pz	26	85,00	22
DSM2100	Stampante multifunzione laser	pz	12	237,00	22
MCM1050	Carrello multifunzione su ruote	pz	12	98,00	22
MCR0300	Cassettiera 3 cassette (ruote)	pz	18	75,00	22
MCR0400	Cassettiera Prime 4 cassette (ruote)	pz	15	152,00	22
MPD4300	Poltrona direzionale Prestige	pz	11	315,00	22
MSA0800	Sedia per sala d'attesa impilabile in acrilico	pz	110	32,00	22

Uda Magazzino - FPP Azienda attiva: **Bartoli s.r.l.**

Magazzino prodotti

Giacenze in magazzino | Movimenti del magazzino

Carico magazzino

Prodotto in giacenza da caricare

Prodotto già in giacenza

Nuovo prodotto

Codice	Descrizione prodotto	Unit. misura	Quantità
CBT1200	Buste trasparenti forate (da 25 pezzi)	pz	470
CCB1100	Cartella trasparente a busta (25 pezzi)	pz	440
CCC2700	Cartella congresso trasparente	pz	75

Quantità di carico

CCC2700 - Cartella congresso trasparente **CARICA**

Eventuale eliminazione di prodotti dal magazzino

Scelta del prodotto da eliminare

Uda Magazzino - FPP Azienda attiva: **Bartoli s.r.l.**

AZIENDA

GESTIONI

DOCUMENTI

SALVA E

SALVA

GUIDA

Magazzino prodotti

Giacenze in magazzino

Movimenti del magazzino

Magazzino dell'azienda: Bartoli s.r.l.

Aggiornamento IVA

Aliquote IVA

Codice	Descrizione prodotto	Unità misura	Quantità	Prezzo di vendita	Iva
CAT6200	Agenda taccuino A5 con elastico	pz	346	18,50	22
CBT1200	Buste trasparenti forate (da 25 pezzi)	pz	470	12,40	22
CCB1100	Cartella trasparente a busta (25 pezzi)	pz	440	11,60	22
CCC2700	Cartella congresso trasparente	pz	195	13,50	22
CCF1680	Risma carta fotocopie A4 Extra 500 fogli	pz	155	15,20	22
CPB3700	Cartella portablocco Executive A4	pz	245	24,20	22
CPB3900	Portablocco congresso (copertina)	pz	110	12,40	22
CPI2950	Set Post-It 6 pacchetti	pz	265	13,80	22
CPS1150	Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi)	pz	178	21,25	22
CPS1280	Penna a scatto 1 mm (12 pezzi)	pz	290	15,60	22
CRD2500	Raccoglitore dorso 8 cm blu (6 pezzi)	pz	332	8,50	22
CRD2550	Raccoglitore dorso 8 cm rosso (6 pezzi)	pz	284	8,50	22
DBN4300	Borsa per notebook 15,6" poliestere	pz	43	64,00	22
DBT6700	Borsa trolley per laptop poliestere	pz	15	139,00	22
DCP6200	Cucitrice a pinza	pz	170	5,20	22
DDC1090	Distuggi documenti (a frammenti)	pz	16	119,00	22
DLB3210	Lettore Bar Code Usb	pz	23	124,80	22
DPS0450	Penna stilografica Prestige	pz	28	168,50	22
DSE1550	Stampante per etichette	pz	26	85,00	22
DSM2100	Stampante multifunzione laser	pz	12	237,00	22
MCM1050	Carrello multifunzione su ruote	pz	12	98,00	22
MCR0300	Cassettiera 3 cassette (ruote)	pz	18	75,00	22
MCR0400	Cassettiera Prime 4 cassette (ruote)	pz	15	152,00	22
MPD4300	Poltrona direzionale Prestige	pz	11	315,00	22

Uda Magazzino - FPP

Azienda attiva: Bartoli s.r.l.

4.5 DDT per consegna merce a Maestrelli s.r.l.

AZIENDA

GESTIONI

DOCUMENTI

SALVA E CONTINUA

SALVA ED ESCI

GUIDA

Documento di trasporto

Dati del documento

Destinatario

Maestrelli s.r.l.

Causale del trasporto

Vendita

Numero

712-2024

del

06/11/2024

Parte tabellare

Prodotto

Cucitrice a pinza

AGGIUNGI PRODOTTO

Codice	Descrizione	Unit. mis.	Quantità
CPS1150	Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi)	pz	10
CPI2950	Set Post-It 6 pacchetti	pz	15
DLB3210	Lettore Bar Code Usb	pz	1
DCP6200	Cucitrice a pinza	pz	3

Consegna / Spedizione

Consegna

FMV o Franco partenza

FMC o Franco destino

Inizio trasporto

Data

06/11/2024

Ora

10:20

Trasporto

vettore

mittente

destinatario

CONTROLLA E CONFERMA

Uda Magazzino - FPP

Azienda attiva: Bartoli s.r.l.

s a n o m a

R. Bandinelli, R. Mazzoni © Tutti i diritti riservati

17

PARA
MONDO

Bartoli s.r.l. Indirizzo Via Giulio Cesare, 40 Comune Ancona Provincia AN CAP 60100 Paese Italia Partita IVA IT01730240429 Codice fiscale 01730240429 Registro Imprese 01730240429 Provincia AN Capitale sociale € 425.000 i.v.		DOCUMENTO DI TRASPORTO O CONSEGNA Destinatario Maestrelli s.r.l. Indirizzo Viale Luigi Einaudi, 125 Comune Bari - BA CAP 70100 Partita IVA IT02630980726		N. documento 712-2024	Data documento 06/11/2024
Causale del trasporto vendita		Trasporto mittente		Inizio trasporto data 06/11/2024 ora 10:20	
Codice CPS1150 CPI2950 DLB3210 DCP6200	Descrizione della merce (natura e qualità) Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi) Set Post-It 6 pacchetti Lettore Bar Code Usb Cucitrice a pinza	Unità di misura pz pz pz pz	Quantità 10 15 1 3		
Vettore 		Firma del mittente/vettore Bartoli s.r.l. Roberta Greco _____ Firma del destinatario _____			

4.6 Fattura differita a Maestrelli s.r.l.

Fattura differita

Dati del documento

Seleziona il DDT

710-2024	02/11/2024	Bormelli s.r.l.	da fatturare
711-2024	04/11/2024	Andriani s.r.l.	da fatturare
712-2024	06/11/2024	Maestrelli s.r.l.	da fatturare

Cliente

Maestrelli s.r.l.

Tipo doc.

TD24

Numero

805-2024

del

06/11/2024

AGGIUNGI DDT

Scadenza e regolamento

Scadenza

a 30 giorni

Modalità di regolamento

Bonifico

Riferimenti e clausole accessorie

DDT n.

712-2024

06/11/2024

Consegna

FMV

Trasporto

mittente

Imballaggio

gratuito

Parte tabellare

Codice	Descrizione	Unit. mis.	Quantità	Prezzo unitario	Sc.% 1	Sc.% 2	Iva	Importo
CPS1150	Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi)	pz	10	21,25	5	3	22	195,82
CPI2950	Set Post-It 6 pacchetti	pz	15	13,80	4		22	198,72
DLB3210	Lettore Bar Code Usb	pz	1	124,80	4		22	119,81
DGP6200	Cucitrice a pinza	pz	3	5,20	4		22	14,98

Spese accessorie

Non documentate

20,00

Documentate

IVA

	IVA ...	IVA ...	IVA 22
Imponibile			549,33
Imposta			120,85

Interessi

Cauzioni

Importo fattura

670,18

SALVA

campi obbligatori

Data di trasmissione: 06/11/2024		Identificativo SDI: 00714560351787									
Bartoli s.r.l. Indirizzo Via Giulio Cesare, 40 Comune Ancona Provincia AN CAP 60100 Paese Italia Partita IVA IT01730240429 Codice fiscale 01730240429 Registro Imprese 01730240429 Provincia AN Capitale sociale € 425.000 i.v.											
Tipo di documento TD24 Fattura		N. documento 805-2024	Data documento 06/11/2024								
Maestrelli s.r.l. Indirizzo Viale Luigi Einaudi, 125 Comune Bari Provincia BA CAP 70100 Partita IVA IT02630980726 Codice identificativo o PEC 6GF05L4											
Data consegna merce		Riferimenti									
06/11/2024		DDT1 712-2024 06/11/2024 -									
Consegna	Trasporto	Imballaggio	Modalità di pagamento/regolamento								
FMV	mittente	gratuito	Bonifico a 30 giorni								
Codice	Descrizione (natura e qualità)	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Sconto 1	Sconto 2	% IVA	Importi			
CPS1150	Penna a sfera nera 1 mm (20 pezzi)	pz	10	21,25	5,0%	3,0%	22	195,82			
CPI2950	Set Post-It 6 pacchetti	pz	15	13,80	4,0%		22	198,72			
DLB3210	Lettore Bar Code Usb	pz	1	124,80	4,0%		22	119,81			
DCP6200	Cucitrice a pinza	pz	3	5,20	4,0%		22	14,98			
Spese non documentate		Imballaggio fatturato		Riepiloghi IVA e totali							
20,00				imponibile ...%	IVA ...%	imponibile ...%	IVA ...%	imponibile 22%	IVA 22%	Totale imponibile	Totale IVA
								549,33	120,85	549,33	120,85
Interessi (art. 10)		Rimborso spese documentate (art. 15)		Cauzioni (art. 15)		Importo documento					
						670,18					
Contributo ambientale CONAI assolto				«Copia della fattura inviata al Sdi»							

Registrazioni in PD

dd/mm	05.11	CLIENTI C/COSTI ANTICIPATI	Fatt. Corriere per c/Go.Spram s.r.l.	43,92	
dd/mm	08.20	DENARO IN CASSA	Fatt. Corriere per c/Go.Spram s.r.l.		43,92
dd/mm	05.10	CREDITI V/CLIENTI	Fatt. n. ... Go.Spram s.r.l.	3.656,95	
dd/mm	05.11	CLIENTI C/COSTI ANTICIPATI	Fatt. n. ... Go.Spram s.r.l.		43,92
dd/mm	15.10	IVA NS/DEBITO	Fatt. n. ... Go.Spram s.r.l.		651,53
dd/mm	20.10	MERCI C/VENDITE	Fatt. n. ... Go.Spram s.r.l.		2.961,50
dd/mm	20.40	RESI SU VENDITE	Nota variaz. n. ... Go.Spram s.r.l.	119,00	
dd/mm	15.10	IVA NS/DEBITO	Nota variaz. n. ... Go.Spram s.r.l.	26,18	
dd/mm	05.10	CREDITI V/CLIENTI	Nota variaz. n. ... Go.Spram s.r.l.		145,18
dd/mm	05.10	CREDITI V/CLIENTI	Fatt. n. ... Maestrelli s.r.l.	670,18	
dd/mm	15.10	IVA NS/DEBITO	Fatt. n. ... Maestrelli s.r.l.		120,85
dd/mm	20.10	MERCI C/VENDITE	Fatt. n. ... Maestrelli s.r.l.		549,33