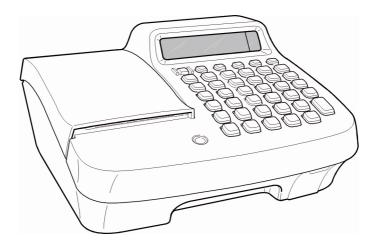
NETTUNA200 plus

Istruzioni per l'uso



Pubblicazione emessa da:

Olivetti S.p.A. Gruppo Telecom Italia Via Jervis, 77 - 10015 Ivrea (TO)

Copyright © 2012, by Olivetti Tutti i diritti riservati.

Questo manuale descrive il misuratore fiscale CRF 4040 commercializzato con la denominazione NETTUNA200 *plus*.

Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto descritto in questo manuale in qualsiasi momento e senza preavviso.

I requisiti qualitativi di questo prodotto sono attestati dall'apposizione della marcatura **(** sul prodotto.



Si richiama l'attenzione sulle seguenti azioni che possono compromettere la conformità sopra attestata, oltre, naturalmente, le caratteristiche del prodotto:

- errata alimentazione elettrica
- errata installazione o uso errato o improprio o comunque difforme dalle avvertenze riportate sul manuale d'uso fornito col prodotto
- sostituzione di componenti o accessori originali con altri di tipo non approvato dal costruttore, o effettuata da personale non autorizzato.

Sicurezza dell'utente

Collegare la macchina ad una presa di corrente che sia posta nelle vicinanze e sia facilmente accessibile.

Accedere alla zona del gruppo di stampa ai soli fini della sostituzione accessori. Non usare la macchina sopra o vicino a fonti di calore (p.e. radiatori) o molto vicino all'acqua (p.e. piscine o docce).

Per scollegare effettivamente l'apparecchio, occorre disinserire la spina del cavo di alimentazione dalla presa di corrente. Per pulire la macchina scollegarla dalla presa di corrente, usare un panno umido e non usare liquidi corrosivi.

INDICE

1.	INTRODUZIONE	1-1
	PRECAUZIONI DI SICUREZZA E NORME GENERALI PER L'UTILIZZO	2-1
3.	INSTALLAZIONE E FISCALIZZAZIONE	3-1
	CONTENUTO DELL'IMBALLO	3-1
	INSTALLAZIONE	
	FISCALIZZAZIONE	
	LIBRETTO DI DOTAZIONE	
	VERIFICAZIONE PERIODICA	
	PREAVVISO DI SCADENZA VERIFICAZIONE	3-2
4.	CONOSCERE IL MISURATORE FISCALE	4-1
	COMPONENTI PRINCIPALI	4-1
	TASTIERA	4-2
	FUNZIONALITÀ DEL TASTO SHIFT	
	FUNZIONI F1 – F2 – F3	4-5
	COMPILAZIONE DI CAMPI ALFANUMERICI	
	DISPLAY	4-7
	DISPLAY OPERATORE	
	DISPLAY CLIENTEGRUPPO DI STAMPA	
	DISPOSITIVI COLLEGABILI	
5.	ALIMENTAZIONE ELETTRICA	
	CARATTERISTICHE OPERATIVE DELL'ALIMENTAZIONE	
	PRIMA INSTALLAZIONE	
	INFORMAZIONI SULLA BATTERIA	
	ACCENSIONE E SPEGNIMENTO	
	COLLEGAMENTO DELL'ADATTATORE DI RETE	5-2
	SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA	
	SEGNALAZIONI SU DISPLAY OPERATORE	5-4

6.	INSERIMENTO ROTOLO CARTA E GIORNALE DI FONDO DGFE	6-1
	INSERIMENTO ROTOLO CARTA	6-1
	INSERIMENTO DEL DGFE	
	INSERIMENTO DEL D.G.F.E.	6-3
	RIMOZIONE DEL DISPOSITIVO MULTIMEDIA CARD	6-3
7.	FUNZIONALITA'	7-1
	LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE E LE FUNZIONI OPERATIVE	7-1
	ASSETTI OPERATIVI	
	SPEGNIMENTO E RIACCENSIONE DEL MISURATORE FISCALE	7-5
	GESTIONE DEI CODICI DI ACCESSO AGLI ASSETTI OPERATIVI	7-6
8.	TRANSAZIONI DI VENDITA	8-1
	VENDITA SU REPARTO CON PAGAMENTO IN CONTANTI	8-2
	VENDITA SU PLU CON PAGAMENTO IN CONTANTI	8-3
	VENDITA CON ALTRE FORME DI PAGAMENTO	8-3
	CONVERSIONE VALUTE	8-5
	VENDITA CON PAGAMENTO IN VALUTA	8-5
	RESTO	8-6
	CORREZIONI	8-6
	PAGAMENTO DEL CORRISPETTIVO NON RISCOSSO	8-7
	VENDITA CON SCONTO	8-8
	VENDITA CON MAGGIORAZIONE	8-9
	RESO MERCE	8-10
	RESO MERCE CON EMISSIONE DI UN DOCUMENTO	
	DI "NOTA DI CREDITO"	
	BONIFICO	8-13
	VENDITA CON SCONTRINO DOCUMENTALE	
	(INSERIMENTO CODICE FISCALE)	
	VENDITA A CREDITO	
	RECUPERO CREDITO	
	UNIONE SCONTRINI	
	VERSAMENTI	
	PRELIEVI	
	DUPLICATO SCONTRINO	8-16
	VISUALIZZAZIONE DEL PREZZO ATTRIBUITO	
	AD UN REPARTO O AD UN PLU	
	VISUALIZZAZIONE DEL TOTALE PRECEDENTE	-
	VISUALIZZAZIONE DEL TOTALE CONTANTE IN CASSA	
	UTILIZZO DEL LETTORE DI CODICI A BARRE	
	LETTURA MANUALE DEL CODICE	8-18

9.	UTILIZZO DEL GIORNALE DI FONDO	
	ELETTRONICO (DGFE)	9-1
	INIZIALIZZAZIONE DI UN DGFE NUOVO O CANCELLATO	9-1
	SOSTITUZIONE DEL DGFE	
	ESAURIMENTO DELLA MEMORIA DEL DGFE	
	LETTURA E STAMPA DEL CONTENUTO DEL DGFE	9-2
	LETTURA RAPIDA DEL DGFE CON IL TASTO	0.0
	STAMPA SCONTRINI FISCALI / NON FISCALI DI UNA CERTA DAT	
	STAMPA DEL SINCOLO SCONTRINO EISCALE /	
	NON FISCALE DI UNA CERTA DATA	9-5
	STAMPA SCONTRINI FISCALI / NON FISCALI	5-5
	DA N° DEL (DATA) A N° DEL (DATA)	9-7
	STAMPA INTEGRALE DEL DGFE	9-9
	VISUALIZZAZIONE DELLO SPAZIO DISPONIBILE SUL DGFE	9-9
	STAMPA DEI DATI DI IDENTIFICAZIONE DEL DGFE	
	STAMPA DEI DATI DI IDENTIFICAZIONE DEI DGFE UTILIZZATI	
	CANCELLAZIONE DEL DGFE	9-11
10.	RAPPORTI GIORNALIERI E PERIODICI	10-1
	STAMPA DEI RAPPORTI IN ASSETTO X	10-3
	RAPPORTO DEI REPARTI	10-3
	RAPPORTO RELATIVO A TUTTI I PLU	10-4
	RAPPORTO DEI PLU ORDINATO PER REPARTORAPPORTO GESTIONALE	
	RAPPORTO GESTIONALERAPPORTO DEI MOVIMENTI DI CASSA	
	RAPPORTO DELLE VENDITE PER ORA	
	RAPPORTO DELLE VALUTE	10-9
	RAPPORTO RELATIVO A TUTTI I PLU	
	STAMPA DEI RAPPORTI GESTIONALI IN ASSETTO Z	
	RAPPORTO FISCALE Z10	10-10
	RAPPORTO SCORPORO IMPOSTE Z20	10-12
	ESECUZIONE AUTOMATICA DEI RAPPORTI	
11.	LETTURA DELLA MEMORIA FISCALE	11-1
	VISUALIZZAZIONE CORRISPETTIVO GIORNALIERO RISCOSSO	
	STAMPA DEI CORRISPETTIVI PROGRESSIVI TRA DUE RAPPORTI FISCALI	
	STAMPA DEI CORRISPETTIVI PROGRESSIVI TRA DUE DATE	11-3
	STAMPA DEL CORRISPETTIVO GIORNALIERO TRA DUE DAT STAMPA LISTA DELLE INTESTAZIONI SCONTRINO MEMORIZZAT	E 11-5

12.	PROCEDURE PER LA PROGRAMMAZIONE	12-1
	PROGRAMMARE LA DATA E L'ORA - SET 151	12-1
	PROGRAMMARE LO SPEGNIMENTO AUTOMATICO	
	DEL MISURATORE FISCALE - SET 350	12-2
	PROGRAMMARE LO SCONTRINO	12-3
	IMPOSTAZIONE DELL' INTESTAZIONE SCONTRINO - SET 302	12-3
	IMPOSTAZIONE DEL MESSAGGIO DI CORTESIA A FINE	
	SCONTRINO	12-6
	ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE DEL MESSAGGIO	40.0
	DI CORTESIA - SET 320 PERSONALIZZAZIONE DEL MESSAGGIO DI CORTESIA - SET 303	12-6 12-7
	PROGRAMMARE I REPARTI - DA SET 401 A SET 412	
	PROGRAMMARE I PLU – SET 501 A SET 750	
	PROGRAMMARE LE ALIQUOTE IVA - SET 308	
	PROGRAMMAZIONE DEI CODICI DI ACCESSO (PASSWORD)	12-12
	ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE - SE I 360	. 12-12
	"SUPERVISORE" - SET 361	12_12
	ARILITAZIONE/MODIFICA CODICE	
	DI ACCESSO "CASSIERE" - SET 362	12-13
	PROGRAMMARE IL CODICE CASSA - SET 301	
	PROGRAMMARE LO SCONTO - SET 307	
	PROGRAMMARE LA MAGGIORAZIONE - SET 309	12-14
Α.	PROGRAMMAZIONE MESSAGGI PROMOZIONALI	
А.		
	INTRODUZIONE	A-1
	SELEZIONE ICONE CATEGORIE MERCEOLOGICHE	
	SELEZIONE ICONE FESTIVITÀ E RICORRENZE	A-2
	PROCEDURA PER LA STAMPA DI ICONE E FRASI	A-4
	CLASSIFICAZIONE GENERALE DELLE ICONE - CATEGORIE	
	MERCEOLOGICHEALIMENTARI	
	ABBIGLIAMENTO	A-8
	ABBIGLIAMENTORISTORAZIONE	A-8 A-9
	ABBIGLIAMENTORISTORAZIONEEDILIZIA – COLORIFICI	A-8 A-9 A-10
	ABBIGLIAMENTO RISTORAZIONE EDILIZIA – COLORIFICI ELETTRONICA	A-8 A-9 A-10 A-11
	ABBIGLIAMENTORISTORAZIONEEDILIZIA – COLORIFICI	A-8 A-9 A-10 A-11
	ABBIGLIAMENTO RISTORAZIONE EDILIZIA – COLORIFICI ELETTRONICA CARTOLERIE – GIOCATTOLI COSMETICA ANIMALI	A-8 A-9 A-10 A-11 A-12 A-13
	ABBIGLIAMENTO RISTORAZIONE EDILIZIA – COLORIFICI ELETTRONICA CARTOLERIE – GIOCATTOLI COSMETICA ANIMALI GIARDINAGGIO	A-8 A-9 A-11 A-12 A-12 A-13
	ABBIGLIAMENTO. RISTORAZIONE EDILIZIA – COLORIFICI ELETTRONICA. CARTOLERIE – GIOCATTOLI COSMETICA ANIMALI GIARDINAGGIO AUTO - MOTO - CICLI.	A-8 A-10 A-11 A-12 A-13 A-13
	ABBIGLIAMENTO RISTORAZIONE EDILIZIA – COLORIFICI ELETTRONICA CARTOLERIE – GIOCATTOLI COSMETICA ANIMALI GIARDINAGGIO	A-8 A-10 A-11 A-12 A-13 A-13

	MINUTERIE METALLICHE	A-14
	LEGNAMI – MOBILI	
	VETRO – CERAMICHE	
	FESTIVITA' E RICORRENZE	A-15
	ELENCO FRASI PROMOZIONALI	A-16
В.	MESSAGGI DI ERRORE	B-1
	MESSAGGI RELATIVI ALLO STATO DI CARICA DELLA BATTERIA	B-1
	MESSAGGI STAMPATI	B-1
	MESSAGGI SUL RAPPORTO "Z10"	B-2
	MESSAGGI SUI RAPPORTI DI LETTURA DEL DGFE	
	E NEI TREND DELLA MEMORIA FISCALE	B-2
	ERRORI RIMOVIBILI ATTRAVERSO INTERVENTO OPERATORE	B-3
	ERRORI RELATIVI AL DGFE RIMOVIBILI ATTRAVERSO	
	INTERVENTO OPERATORE	B-6
C.	CARATTERISTICHE TECNICHE	C-1
	CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO	C-1
	CARROZZERIA	
	STAMPANTE TERMICA INTEGRATA	C-1
	COMPONENTI INTERNI	
	DATI DI ALIMENTAZIONE	
	CARATTERISTICHE AMBIENTALI	
	DIMENSIONI E PESO	C-2

1. INTRODUZIONE

Il misuratore fiscale descritto in questo manuale consente la registrazione, ai fini fiscali, dei dati relativi alla vendita di merci o servizi e rappresenta uno strumento indispensabile per la gestione del punto di vendita.

Ha tutte le caratteristiche utili al commercio ambulante: compatto, autoalimentato, impermeabile, emette un considerevole numero di scontrini in piena autonomia.

NETTUNA200 plus è adatto anche ad un utilizzo in postazione fissa; utile per chi deve integrare nell'arredo un piccolo registratore di cassa con grandi potenzialità ed estrema facilità d'uso.

La stampa dei diversi rapporti giornalieri o di periodo, permette di avere una visione completa di tutti i dati contabilizzati con l'elenco dettagliato delle operazioni di vendita e di pagamento registrate.

Le principali caratteristiche e prestazioni del prodotto sono:

- Possibilità di programmare fino a 12 reparti e fino a 750 PLU
- Modulo di stampa per l'emissione di scontrini da 44,5 mm oppure di 57,5 mm di ampiezza.
- Giornale elettronico DGFE per la registrazione dei dati del giornale di fondo.
- Possibilità di integrare lo scontrino fiscale con il codice fiscale del cliente, la quantità e la descrizione dei beni o dei servizi venduti, ed essere perciò utilizzato con valore di ricevuta fiscale.
- Possibilità di stampare sullo scontrino fiscale un messaggio promozionale e un messaggio di cortesia, disegni di grafica merceologica con relativi testi personalizzati di commento.
- Attraverso la sua interfaccia seriale, il misuratore fiscale può essere collegato ad un personal computer o ad un lettore di codici a barre. Una seconda interfaccia consente il collegamento di un cassetto portavalori.

2. PRECAUZIONI DI SICUREZZA E NORME GENERALI PER L'UTILIZZO

NOTA: Prima di procedere con l'utilizzo del prodotto, leggere attentamente questa sezione.

- Assicurarsi che le caratteristiche elettriche dell'alimentatore del misuratore fiscale (230 Vca, 50 Hz) corrispondano a quelle della rete di alimentazione.
- Collegare il misuratore fiscale ad un impianto elettrico a norma.
- Non esporre la stampante alla luce diretta del sole, vicino all'acqua, a fonti di calore, né in luoghi umidi o molto polverosi.
- In caso di fumo, odore o rumori insoliti provenienti dal misuratore, scollegare il prodotto dalla rete elettrica e contattare l'assistenza tecnica.
- Non tirare la carta dalla bocchetta d'uscita quando la copertura del misuratore fiscale è chiusa.
- Non aprire la copertura del misuratore durante la stampa.
- Non effettuare interventi sul misuratore fiscale ed eccezione delle procedure indicate per la risoluzione dei problemi.
- Non tentare di smontare o modificare il prodotto.
- Non inserire corpi estranei nel misuratore fiscale.
- Se il misuratore fiscale è collegato all'adattatore di rete e rimane incustodito per lunghi periodi, scollegare l'adattatore di rete dalla rete di alimentazione.

AVVERTENZA: Il misuratore fiscale deve essere predisposto con il rotolo carta caricato e il dispositivo del giornale di fondo inserito correttamente per poter entrare nella modalità operativa.

3. INSTALLAZIONE E FISCALIZZAZIONE

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Il misuratore fiscale è fornito in un unico imballo contenente i seguenti componenti:

- Misuratore fiscale
- Adattatore di rete
- Istruzioni per l'uso
- · Libretto di dotazione fiscale
- Un rotolo carta termica di prima dotazione
- Un dispositivo per giornale di fondo elettronico (il registratore di cassa viene fornito con il dispositivo SD inserito al suo interno)

INSTALLAZIONE

L'installazione del misuratore e le prove di funzionamento preliminari sono effettuate dal tecnico incaricato.

FISCALIZZAZIONE

L'abilitazione definitiva all'uso del registratore come apparecchio misuratore fiscale, è effettuata da un tecnico autorizzato attraverso l'esecuzione della procedura di attivazione della memoria fiscale (fiscalizzazione).

LIBRETTO DI DOTAZIONE

Al misuratore fiscale è abbinato il "LIBRETTO DI DOTAZIONE" stampato in conformità alle relative disposizioni di legge e che deve essere conservato con cura essendo per legge parte integrante dell'apparecchio.

I dati che devono essere registrati sul "LIBRETTO DI DOTAZIONE" da parte del tecnico e da parte dell'utente sono :

- dati di installazione
- successivi dati di manutenzione

AVVERTENZA: Lo smarrimento, il furto o la distruzione del libretto dovrà essere denunciata presso una caserma dell'Arma dei Carabinieri o della Polizia. Copia della denuncia dovrà essere consegnata al Concessionario di competenza che provvederà a richiedere un nuovo libretto di dotazione per il cliente. La copia della denuncia dovrà, inoltre, essere conservata nel nuovo libretto di dotazione.

VERIFICAZIONE PERIODICA

L'uso fiscale del misuratore è subordinato alla verificazione periodica annuale che consiste nella certificazione della sua integrità da parte di tecnici autorizzati.

La verificazione periodica viene eseguita su richiesta dell'utente all'atto della messa in servizio del misuratore fiscale e ripetuta annualmente. Gli estremi della richiesta sono annotati dall'utente all'interno dell'apposita sezione del libretto di dotazione.

L'esito della verifica è registrato dal tecnico autorizzato all'interno di una apposita sezione del libretto di dotazione:

- Nel caso di esito positivo sul misuratore fiscale viene applicata una targhetta antistrappo di colore verde che riporta gli estremi identificativi del tecnico e la data di scadenza annuale.
- Nel caso di difformità fiscale sul misuratore fiscale viene applicata una targhetta di colore rosso ed il misuratore deve essere rimosso dal locale di vendita esposto al pubblico.

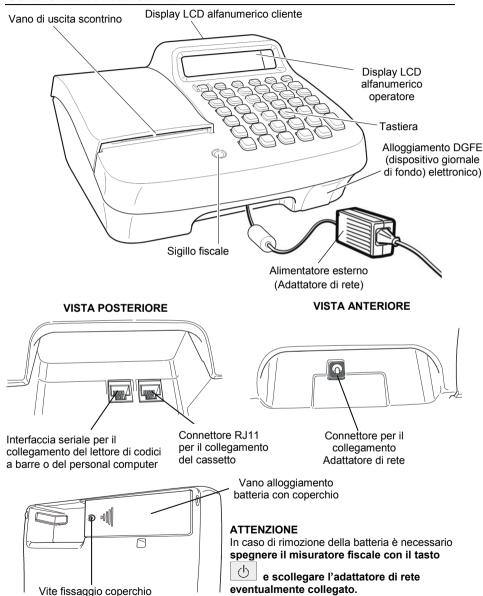
PREAVVISO DI SCADENZA VERIFICAZIONE

L'approssimarsi della scadenza della verificazione periodica è segnalata attraverso la stampa automatica di un messaggio sulla base di un periodo di preavviso programmabile dall'utente.

La data di scadenza è registrata per attivazione di uno specifico comando da parte del tecnico di verificazione in concomitanza con l'apposizione dell'etichetta verde di convalida della macchina.

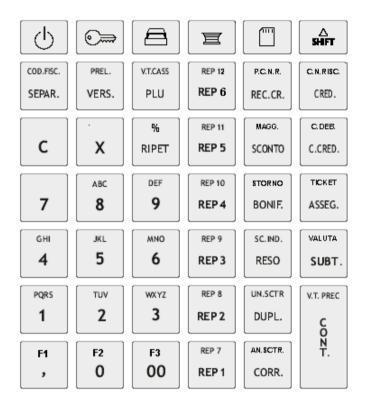
4. CONOSCERE IL MISURATORE FISCALE

COMPONENTI PRINCIPALI

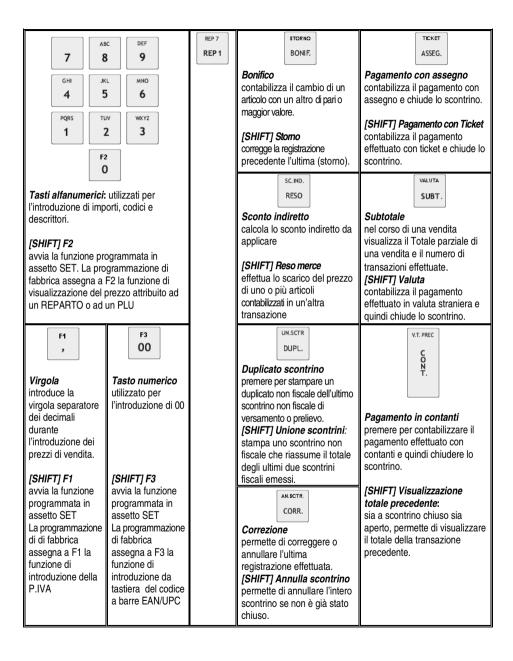


TASTIERA

La tastiera integrata con funzionalità alfanumeriche contiene 41 tasti.

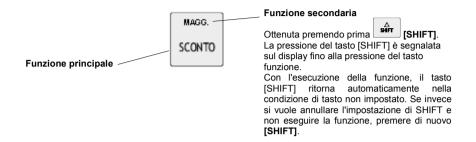


Accensione/ spegnimento accende il misuratore fiscale, premuto per alcuni secondi lo spegne.	Selezione assetto operativo seleziona gli assetti operativi	Apertura cassetto apre la cassa a scontrino chiuso. (assetto REG)	Avanzamento scontrino consente l'avanzamento del rotolo scontrino.	Giornale consente di accedere in modo rapido, in assetto REG, agli ultimi scontrini fiscali emessi.	Selezione funzione alternativa: permette di attivare la seconda funzione dei tasti a doppia funzione.
Separatore separa le cifre di un importo da quelle di PLU/Reparto non presente in tastiera o da un codice valuta o carta di credito.	Versamenti contabilizza versamenti in cassa [SHIFT] Prelievi contabilizza prelievi di cassa.	PLU premuto dopo SEPAR e dopo un numero di PLU registra la vendita dell'articolo associato al PLU.	REP 7 REP 1 Tasti di reparto contabilizza la transazione nel reparto merceologico corrispondente	REC.CR. Recupero crediti registra gli importi pagati per precedenti vendite a credito. [SHIFT] Pagamento	Pagamento a credito contabilizza vendita a credito. [SHIFT] Pagamento con
[SHIFT] Imposta codice fiscale per inserire il cod. fiscale cliente.	×	[SHIFT] Visualizza totale cassa visualizza il totale in cassa nelle diverse forme di pagamento	[SHIFT] contabilizza la transazione nel reparto indicato nella parte superiore del tasto.	corrispettivo precedente. non riscosso contabilizza il pagamento del corrispettivo non riscosso.	corrispettivo non riscosso premere per contabilizzare il pagamento con il corrispettivo non riscosso.
Cancella cancella i dati introdotti erroneamente e permette di uscire dalla stato di errore	Funzioni varie (SET) conferma programmazione (REG) tasto moltiplicatore (scontr. chiuso) visualizza l'ora	Ripetizione in assetto REG, premere per ripetere l'ultima funzione eseguita durante uno scontrino di vendita.		Sconto premere per effettuare sconti sia in percentuale che in valore assoluto	Pagam. con carta di credito contabilizza il pagamento con carta di credito e chiude scontrino.
		[SHIFT] Percentuale premuto con tasti MAGG e SCONTO ne calcola la percentuale.		[SHIFT] Maggiorazione effettua maggiorazioni sia in percentuale sia in valore assoluto.	[SHIFT] Pagam. con cata di debito contabilizza il pagamento con carta debito) e quindi chiude lo scontrino.



FUNZIONALITÀ DEL TASTO SHIFT

Alcuni tasti hanno soltanto una funzione, altri svolgono due funzioni che vengono attivate come descritto di seguito.



FUNZIONI F1 - F2 - F3

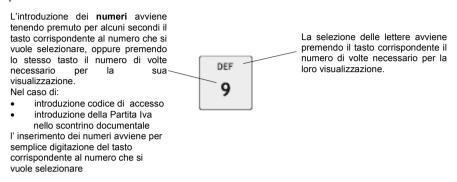
Ai tasti contraddistinti dalle funzioni "," "0" e "00" sono state associate come funzioni secondarie, le generiche "F1", "F2" ed "F3".

In questo modo sarà possibile personalizzare la tastiera del misuratore assegnando a F1, F2, F3, in assetto di programmazione, determinate funzioni non disponibili in tastiera.



COMPILAZIONE DI CAMPI ALFANUMERICI

La compilazione delle righe di intestazione dello scontrino di vendita, dei descrittori per i reparti e PLU effettuata in ambiente di programmazione SET e l'inserimento del Codice Fiscale in assetto di vendita, si realizzano utilizzando i tasti alfanumerici presenti in tastiera.



Esempio: Con riferimento al tasto [9], per selezionare ed impostare la lettera F, premere 3 volte il tasto

La seguente tabella riporta la corrispondenza tra tasto e caratteri selezionabili dal tasto stesso.

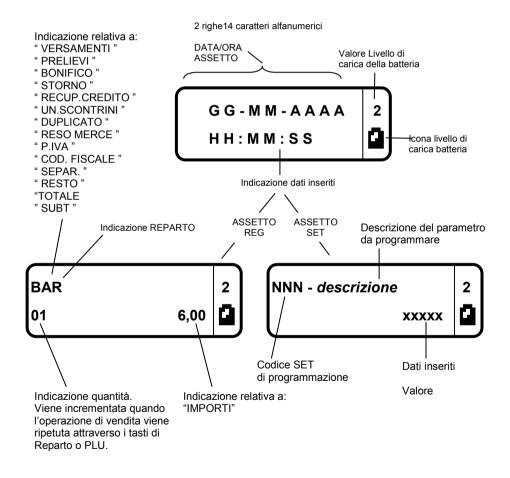
TASTO		CARATTERI SELEZIONABILI												
1	Р	Q	R	S	1									
2	Т	U	V	2										
3	W	Χ	Υ	Z	3									
4	G	Н	I	4										
5	J	K	L	5										
6	М	N	0	6										
7			7	/	()	•	-	*	&	=	,	%	@
8	Α	В	С	8										
9	D	Е	F	9										

DISPLAY

Il misuratore fiscale è dotato di due visori uguali, uno per l'operatore ed uno per il cliente, a posizione fissa.

I due visori sono entrambi a cristalli liquidi, retrolluminati ed hanno ciascuno una capacità di 16 caratteri alfanumerici su due righe. Il display lato operatore è suddiviso in 2 aree quella di sinistra ha 14 caratteri su 2 righe disponibili per fornire messaggi relativi alle funzionalità di vendita e per la programmazione, mentre nell'area a destra fornisce l'indicazione del livello di carica della batteria.

DISPLAY OPERATORE



DISPLAY CLIENTE

Con il misuratore fiscale in assetto di vendita (REG) il display cliente riporta, sulla sinistra, l'indicazione relativa alla tipologia di vendita, sulla destra l'indicazione degli importi.

GRUPPO DI STAMPA

Il gruppo di stampa è composto da una stampante termica a 1 stazione che permette di stampare i dati di vendita sullo scontrino. Ospita rotoli di carta da 44,5 mm di larghezza e stampa un massimo di 24 caratteri per riga.

All'atto dell'installazione della macchina è possibile rimuovere le due paratie che delimitano lateralmente il vano porta-rotolo in modo da ospitare rotoli da 57.5 mm di larghezza.

ATTENZIONE: la rimozione delle paratie laterali e la scelta di utilizzare il formato carta più largo deve essere fatta solo all'atto dell'installazione e non successivamente.

L'utilizzo di carta da 57,5 mm, dopo aver usato la stampante con carta da 44,5 mm, può provocare un deterioramento della qualità di stampa.

ATTENZIONE: la rimozione di particolari inceppamenti carta può risultare difficoltosa a causa della limitata accessibilità e della ridotta visibilità all'interno del vano carta e in particolare del rullino trascinamento carta.

Attraverso la pressione del tasto 0 seguita dalla sequenza SHIFT % è possibile attivare la funzione di "riavvolgim. carta scontrino" che consente di recuperare la carta via via liberata tirando delicatamente il rotolo all'indietro, dall'ingresso del gruppo stampa verso il retro del misuratore fiscale. Ripetere la manovra fino alla completa rimozione dell'inceppamento.

DISPOSITIVI COLLEGABILI

Il misuratore fiscale permette di collegare una delle seguenti unità alla interfaccia seriale disponibile :

- Personal computer
- Lettore di codici a barre in grado di gestire i seguenti codici: UPC A / UPC-E, EAN 13 /EAN 8, Code 39 (lunghezza 5-32), Codice Farmaceutico (lunghezza 9), Codice bilancia.

Nota : nel caso di spegnimento e riaccensione del misuratore fiscale durante la lettura del codice a barre, si consiglia di collegare il lettore al proprio alimentatore.

5. ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Il misuratore fiscale può essere alimentato dalla batteria interna ricaricabile oppure dal collegamento alla rete elettrica.

L'utilizzo del misuratore fiscale alimentato dalla batteria è tipicamente dedicato all'utilizzo come ambulante e, la durata della batteria dipende dal numero di scontrini emessi.

Con la batteria carica è garantita l'emissione del numero di scontrini previsti dalle disposizioni di legge.

Per risparmiare energia è previsto :

- lo spegnimento automatico del misuratore fiscale dopo un periodo, programmabile, di inattività (l'impostazione di default è 10 minuti, per modificare questo tempo consultare il capitolo relativo alla programmazione del misuratore fiscale)
- lo spegnimento automatico delle retro-illuminazioni dei display dopo un periodo, programmabile, di inattività.

La batteria viene ricaricata mediante collegamento alla rete elettrica tramite l'adattatore fornito in dotazione.

CARATTERISTICHE OPERATIVE DELL'ALIMENTAZIONE

AVVERTENZA: Se si utilizza il misuratore fiscale collegato alla rete elettrica, è necessario che la batteria *non venga rimossa* e sia sempre inserita e collegata nel misuratore fiscale.

Con il <u>misuratore fiscale acceso</u> e collegato alla rete elettrica tramite l'adattatore di rete, la batteria si ricarica.

Con il misuratore fiscale alimentato dalla batteria, la stessa consuma progressivamente la sua carica; l'approssimarsi della condizione di batteria scarica viene segnalata sul display operatore dall'apposito indicatore (vedi paragrafo "SEGNALAZIONI SU DISPLAY OPERATORE").

La condizione di batteria scarica provoca lo spegnimento del misuratore fiscale. Per ripristinarne il funzionamento è necessario inserire l'adattatore di rete e accendere il misuratore fiscale. La condizione di batteria in ricarica verrà segnalata sul display e il misuratore potrà riprendere l'operatività.

Il misuratore fiscale, quando viene collegato alla rete elettrica con l'alimentatore, è in grado di funzionare e ricaricare la batteria.

AVVERTENZA: Se il misuratore fiscale viene utilizzato durante la fase di ricarica, la batteria si ricarica più lentamente.

PRIMA INSTALLAZIONE

Rimuovere il coperchio del vano batteria.

Collegare la batteria prestando attenzione alla corretta polarità : il cavo nero deve essere collegato al polo negativo (-) (nero) e il cavo rosso al polo positivo (+) (rosso).

Inserire la batteria nel vano e richiudere il coperchio.

Alla prima installazione è necessario eseguire una ricarica della batteria : collegare il misuratore fiscale alla rete elettrica tramite l'apposito adattatore di rete, accenderlo e lasciarlo collegato fino alla comparsa, sull'icona relativa alla carica della batteria presente su display operatore, della quarta tacca di riferimento o comunque per circa 24 ore ad una temperatura ambiente di circa 20-25°C.

INFORMAZIONI SULLA BATTERIA

Utilizzare esclusivamente batterie fornite dal centro di assistenza.

L'utilizzo di batterie <u>non originali</u>, non garantisce il corretto funzionamento del misuratore fiscale e può causare situazioni di pericolo per l'utente.

AVVERTENZE:

- Evitare di lasciare scaricare completamente la batteria.
- Si consiglia di lasciare il misuratore fiscale sempre in carica durante la notte o durante i periodi di inattività
- Nel caso di inutilizzo prolungato si consiglia di sconnettere il polo rosso (+) della batteria.
 - In questi casi la ricarica della batteria richiede circa 12 h.
- Se il misuratore fiscale è stato lasciato nella condizione di spegnimento per batteria scarica per un tempo troppo lungo, l'energia fornita dall'adattatore di rete potrebbe non essere sufficiente a garantire la ricarica della batteria e il contemporaneo utilizzo del misuratore fiscale.

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

L'accensione e lo spegnimento del misuratore fiscale avvengono a seguito della pressione del tasto (prolungata di circa 2 sec. per lo spegnimento).

Per assicurare una maggiore autonomia della batteria, il misuratore è stato dotato di sistemi che consentono di effettuarne lo **spegnimento automatico** dopo un periodo di inattività programmabile (impostazione di fabbrica 10 minuti).

COLLEGAMENTO DELL'ADATTATORE DI RETE

Per collegare l'adattatore di rete :

- inserire il connettore dell'adattatore di rete nella presa sul davanti del misuratore fiscale (A)
- collegare l'adattatore alla presa di rete



SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

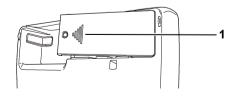
- Spegnere il misuratore fiscale con il tasto e scollegare l'adattatore di rete eventualmente collegato.
- Svitare la vite di fissaggio del coperchio del vano batteria; spostare il coperchio sequendo l'indicazione (1) e rimuovere il coperchio stesso.
- Estrarre e scollegare la batteria.
- Collegare la batteria nuova prestando attenzione alla corretta polarità il cavo rosso deve essere collegato al polo positivo (+) rosso ed il cavo nero al polo negativo (-) nero.

AVVERTENZA : In caso di collegamento con errata polarità, vengono abilitati i circuiti interni di protezione del misuratore fiscale. Per poter riutilizzare il misuratore fiscale è necessario contattare l'assistenza tecnica.

 Inserire la batteria nel vano, richiudere il coperchio e avvitare la vite di fissaggio.

AVVERTENZA: Prima di collegare il misuratore fiscale all'alimentazione elettrica, verificare che si accenda correttamente. Nel caso di mancata accensione verificare la connessione della batteria e la corretta polarità.

Accendere il misuratore fiscale e collegarlo all'alimentazione elettrica



SEGNALAZIONI SU DISPLAY OPERATORE

Il livello di carica della batteria è segnalato sul display operatore attraverso i simboli indicatori posti nel settore a destra del display stesso separato da una linea ed attraverso opportuni messaggi.



Valore numerico e icona indicanti il livello di carica della batteria



Valore "0" - batteria "SCARICA"

Al raggiungimento di questo livello di batteria l'icona lampeggia e sul display operatore del misuratore fiscale viene visualizzato il messaggio che richiede di caricare la batteria: "INS. CARICA BT"

• È necessario collegare l'adattatore di rete. All'inserimento dell'alimentatore, le tacche all'interno dell'icona della batteria iniziano a lampeggiare e a crescere proporzionalmente.



Valore "1" - 25% di carica

È consigliabile collegare l'adattatore di rete per ricaricare la batteria.



Valore "2" - 50 % di carica



Valore "3" - 75 % di carica



Valore "4" - 100 % di carica

L'inserimento dell'adattatore di rete per il caricamento della batteria è segnalato attraverso il lampeggio delle tacche interne all'icona.

Nota: nella fase di ricarica della batteria, il misuratore fiscale è utilizzabile normalmente.

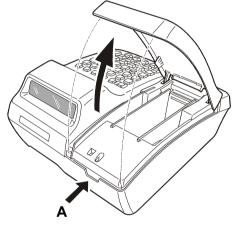
6. INSERIMENTO ROTOLO CARTA E GIORNALE DI FONDO DGFE

INSERIMENTO ROTOLO CARTA

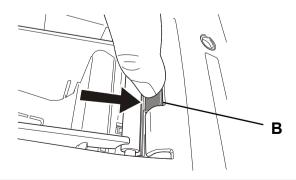
la condizione di fine rotolo è segnalata acusticamente e su display operatore con il messaggio FINE CARTA, mentre la condizione di quasi fine rotolo è segnalata da una eventuale striscia rossa sulla carta.

La condizione di fine rotolo interrompe il funzionamento del misuratore fiscale.

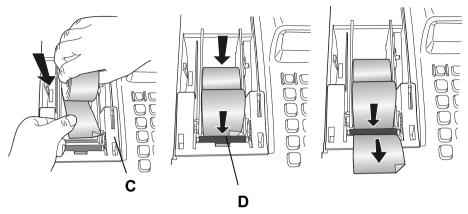
Per sostituire il rotolo carta sbloccare il coperchio, utilizzando l'apposita scanalatura (A), e rimuoverlo.



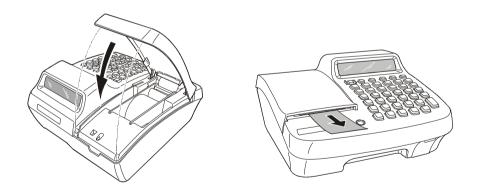
Estrarre il rotolo scontrino esaurito; nel caso di carta scontrino ancora presente nell'alloggiamento carta, premere il pulsante (B) per allontanare la testina di stampa dal gruppo di stampa. Rimuovere il residuo di carta.



Posizionare il rotolo scontrino nuovo nell'alloggiamento rotolo, piegare l'angolo della carta (C) e inserire l'estremità del rotolo nell'apposita fessura (D). La carta è caricata automaticamente.



Posizionare correttamente il coperchio e assicurarsi che la carta scontrino fuoriesca dalla feritoia sulla copertura stessa; premere eventualmente il tasto per fare avanzare la carta.



Stampa intestazione

Per stampare l' intestazione sul rotolo scontrino, procedere come segue:

 Premere i tasti 0 e X per riprodurre automaticamente l'intestazione sul rotolo scontrino.

INSERIMENTO DEL DGFE

L'uso del misuratore fiscale è vincolato, alla presenza del dispositivo SD card sul quale viene registrato il giornale di fondo.

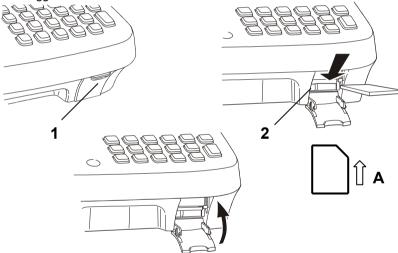
<u>L'inserimento e la rimozione del DGFE devono essere eseguiti con il</u> misuratore fiscale spento.

INSERIMENTO DEL D.G.F.E.

Procedere come segue:

Aprire lo sportellino (1) ed inserire la SD card nello slot d'inserimento (2) fino a sentire lo scatto del bloccaggio, quindi chiudere lo sportellino.

Nota: la SD card può essere inserita in un solo senso **(A)**; eventuali forzature possono danneggiarla.



Il misuratore fiscale procederà al riconoscimento automatico della MultiMedia Card inserita. Nel caso sia stata inserita una card nuova, il misuratore fiscale richiederà di eseguire la procedura di inizializzazione.

RIMOZIONE DEL DISPOSITIVO SD CARD

Aprire lo sportellino (1), spingere la SD card fino ad ottenere l'espulsione della stessa.

7. FUNZIONALITA'

LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE E LE FUNZIONI OPERATIVE

LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Reparti: 12
- PLU: da 1 a 250 ad accesso diretto, da 251 a 750 ad accesso tramite unità di lettura codici a barre o con codice a barre inserito da tastiera.
- Aliquote IVA: fino 8 con gestione IVA esente
- Forme di pagamento: fino a 7
- Valute : fino a 5

LE FUNZIONI DI VENDITA

- Vendita su Reparto diretto o indiretto.
- Vendita su PLU diretto o indiretto.
- Vendita a prezzo preimpostato.
- Vendita con impostazione del prezzo (con by-pass del prezzo impostato).
- Vendita con moltiplicazione a) quantità articoli venduti x prezzo unitario b) quantità x quantità x prezzo unitario (superfici)
- Ripetizione dell'ultima vendita.
- Ripetizione dell'ultima veridita.
- Vendita tramite Barcode reader.
- Vendita con codice impostato da tastiera.
- Vendita ad articolo unico: se il reparto è stato definito ad "articolo unico" ed è richiamato come prima registrazione di uno scontrino di vendita, si ottiene automaticamente la chiusura dello scontrino stesso.
- Vendita di articoli a prezzo zero.
- Vendita a credito.
- Vendita con emissione dello scontrino documentale: scontrino fiscale con inserimento del codice fiscale (o partita IVA) del cliente.
- Reso merce con emissione della "nota di credito"
- Reso merce gestionale.
- Bonifico.
- Visualizzazione del numero di articoli venduti.
- HALO/LALO.
- Add mode.

OPERAZIONI AUSILIARIE ALLA VENDITA

Grafica promozionale

- Gestione di grafica promozionale sullo scontrino di vendita.

Operazioni di correzione

- Operazioni di Correzione durante una operazione di vendita.
- Correzione dell'ultima registrazione (vendita, sconto, maggiorazione, ecc.).
- Correzione di una registrazione (vendita, sconto , maggiorazione, ecc.) all'interno di uno scontrino non ancora chiuso (Storno).
- Annullo scontrino. Annullo dell'intero scontrino se questo non è già stato chiuso. Tutte le transazioni vengono annullate e lo scontrino viene chiuso con un totale uguale a zero.

Sconti e Maggiorazioni

- Sconto in valore assoluto o percentuale sul singolo articolo
- Sconto in valore assoluto o percentuale sul subtotale
- Sconto indiretto sul subtotale
- Maggiorazione in valore assoluto o percentuale sul singolo articolo
- Maggiorazione in valore assoluto o percentuale sul subtotale

OPERAZIONI DI PAGAMENTO

- Pagamento in Contanti.
- Pagamento in assegni.
- Pagamento in valuta diversa da quella corrente.
- Pagamento con carta di credito

- Pagamento con carta debito (Bancomat)
- Pagamento dei Corrispettivi Non Riscossi
- Pagamento con Ticket (buono pasto).
- Recupero credito

CALCOLO DEL RESTO

- Per pagamento in contanti.
- Calcolo del resto a scontrino chiuso.

OPERAZIONI DI CASSA

- Versamenti / Prelievi di Cassa.
- Apertura cassetto a scontrino chiuso.

TRATTAMENTO DELLE IMPOSTE

- Gestione 8 aliquote IVA (7+ IVA ESENTE).

FUNZIONI AUSILIARIE

- Funzione del tasto separatore: utilizzato in assetto di vendita per separare le seguenze.
- Visualizzazione dell'ora: in assetto REG dopo 30 sec. di inattività oppure a scontrino chiuso attraverso la digitazione del tasto X.
- Visualizzazione del prezzo attribuito al Reparto o Plu.
- Visualizzazione e stampa del controvalore valuta: all'interno di uno scontrino, visualizzazione e stampa del controvalore di una determinata valuta programmata.
- Visualizzazione dei corrispettivi giornalieri.
- Visualizzazione del totale precedente: a scontrino chiuso, o all'interno di uno scontrino, visualizzazione del totale dell'ultimo scontrino emesso.
- Visualizzazione del totale presente in cassa.
- Duplicato non fiscale di uno scontrino di versamento o prelievo.
- Possibilità di inserire una descrizione alfanumerica nello scontrino di vendita (descrizione libera)
- Unione scontrini. Scontrino non fiscale che riassume il totale dei due scontrini precedenti.
- Blocco / allarme su cambio data per rapporto fiscale non eseguito.
- Segnalazione della scadenza della verificazione periodica.

RAPPORTI E OPERAZIONI GESTIONALI CON O SENZA AZZERAMENTO DEI TOTALIZZATORI

- Rapporto Gestionale (giornaliero/periodico).
- Rapporto Movimenti di Cassa (giornaliero/periodico).
- Rapporto delle Valute (giornaliero/periodico).
- Rapporto Scorporo Imposte (giornaliero/periodico).
- Rapporto dei PLU (giornaliero/periodico) .
- Rapporto dei Reparti (giornaliero/periodico) .
- Rapporto delle vendite per fascia oraria (giornaliero/periodico).
- Esecuzione automatica rapporti.
- Rapporti relativi al contenuto del D.G.F.E.

RAPPORTI E OPERAZIONI FISCALI

- Rapporto di chiusura giornaliera.
- Stampa del contenuto della memoria fiscale.

FUNZIONE DI INTERRUZIONE DELLA STAMPA DEI RAPPORTI

La digitazione del tasto i tasti **C**, durante la stampa, consente di interrompere la stampa di tutti i rapporti ad eccezione del rapporto di chiusura fiscale Z10.

In caso di interruzione dell'alimentazione, la stampa verrà ripresa al ripristino delle condizioni di normale utilizzo della macchina.

FUNZIONI DI PROGRAMMAZIONE

Attraverso l'assetto di programmazione "SET" sarà possibile configurare la macchina secondo le esigenze dell'utente.

- Generali e diagnostici .
- Programmazione reparti.
- Programmazione PLU.
- Programmazione icone categorie merceologiche, ricorrenze e festivita'.
- Funzione di spegnimento automatico del misuratore fiscale e/o del display operatore dopo un tempo programmabile

ASSETTI OPERATIVI

La macchina dispone di **cinque assetti operativi**, ciascuno dei quali consente di eseguire un gruppo omogeneo di funzioni. Per selezionare un assetto operativo, procedere come segue:

 Con il misuratore fiscale acceso, premere il tasto il numero di volte necessario per visualizzare l'assetto desiderato su display operatore. Il menu è ciclico quindi continuando a premere il tasto si scorrono tutti gli assetti operativi disponibili.

ASSETTO X 2 0

DISPLAY	DESCRIZIONE ASSETTO				
ASSETTO REG	Assetto di vendita, dove vengono eseguite e contabilizzate le transazioni di vendita.				
ASSETTO X Assetto che consente di effettuare rapporti di tipi "gestionale", senza azzeramento dei totali.					
ASSETTO Z	Assetto che consente di effettuare il rapporto di fine giornata di tipo "fiscale" e gli stessi rapporti gestionali realizzabili in X, ma con azzeramento dei totali.				
ASSETTO SET	Assetto che consente di effettuare la programmazione del misuratore fiscale.				
COLLEGAMENTO	In questo assetto è possibile controllare il misuratore fiscale direttamente da una postazione remota (personal computer) dalla quale è possibile effettuare le diverse operazioni rese disponibili dal misuratore stesso. La tastiera del misuratore è disattivata, ad eccezione del tasto di avanzamento rotolo scontrino, spegnimento macchina e cambio assetto.				

SPEGNIMENTO E RIACCENSIONE DEL MISURATORE FISCALE

Il misuratore fiscale può essere spento nelle seguenti modalità:

- manualmente, premendo il tasto per circa 2 sec.. Per riaccendere il misuratore sarà necessario premere nuovamente il tasto.
- automaticamente, dopo un periodo di inattività (programmabile) se il misuratore non è connesso alla rete. Per riaccendere il misuratore sarà necessario premere nuovamente il tasto.
- automaticamente, in condizioni di batteria scarica. Sarà necessario collegare il misuratore alla rete e il suo funzionamento verrà ripristinato.

Nella condizione di macchina spenta il contenuto della memoria fiscale è sempre protetto.

GESTIONE DEI CODICI DI ACCESSO AGLI ASSETTI OPERATIVI

Il misuratore fiscale consente di gestire diversi livelli di accessibilità agli assetti operativi descritti nel paragrafo precedente.

Con due tipi di codici di accesso (supervisore e cassiere) di max 6 caratteri numerici, è possibile accedere agli assetti operativi disponibili secondo la seguente tabella:

LIVELLI DI ACCESSO	ASSETTI CONSENTITI
Supervisore	COM – REG – X – Z - SET
Cassiere	COM – REG – X
Operatore	COM – REG

Quando l'utente accederà ad uno degli assetti protetti dal codice di accesso, la macchina effettuerà la richiesta del codice di accesso stesso, con le seguenti modalità:

ASSETTO	MODALITÀ DI ACCESSO NEGLI ASSETTI
COM – REG	Nessuna richiesta codice di accesso
Х	Richiesta codice di accesso e accesso all'assetto se : codice di accesso introdotto = codice di accesso supervisore oppure codice di accesso introdotto = codice di accesso cassiere
Z - SET	Richiesta codice di accesso e accesso all'assetto solo se : codice di accesso introdotto = codice di accesso supervisore

La digitazione del codice di accesso è effettuata visualizzando su display una serie di "asterischi".

Il misuratore fiscale è fornito con la gestione dei codici di accesso disabilitata.

8. TRANSAZIONI DI VENDITA

L'attività principale del registratore è fondamentalmente connessa alle operazioni di vendita con emissione di scontrini "fiscali". I dati saranno registrati nella memoria fiscale con il rapporto fiscale.

Le vendite si effettuano con misuratore fiscale in assetto operativo REG. Per commutare il misuratore in assetto REG premere il numero di volte necessario per visualizzare l'assetto REG sul display operatore

Nota: all'accensione il misuratore si predispone automaticamente in questo assetto

I dati relativi alla vendita in corso sono visualizzati sia su display operatore sia su display cliente.

Il misuratore fiscale funziona anche come **corpo orologio** e come datario: in assetto REG, l'ora è automaticamente visualizzata su display operatore e cliente dopo circa 30 secondi dalla chiusura dello scontrino.

Per visualizzare manualmente l'ora, in assetto REG, senza dover aspettare i 30 secondi necessari alla visualizzazione automatica premere il tasto $\overline{\mathbf{X}}$ con lo scontrino di vendita chiuso .

VENDITA SU REPARTO CON PAGAMENTO IN CONTANTI

La vendita può avvenire digitando un prezzo da tastiera e attribuendolo a un reparto oppure richiamando il prezzo memorizzato su REPARTO.

Se abilitato, sarà possibile effettuare il bypass del prezzo memorizzato sul Reparto con quello digitato da tastiera

Esempi

- 1 Vendita con prezzo digitato da tastiera di 1 articolo a Euro 10,00 su REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 CONT.
- 2 Vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00)
 - REPARTO 1 CONT.
- 3 Vendita "ad articolo unico" sul REPARTO 5
 - **REPARTO 5**
- 4 Vendita di un articolo al prezzo "zero" sul REPARTO 5
 - 0,00 REPARTO 5
- 5 Vendita di cui si ripete 3 volte il prezzo programmato su REPARTO 1.
 - REPARTO 1 RIPET. RIPET. CONT.
- 6 Vendita di 30 articoli al prezzo singolo di Euro 3,50 digitato su REPARTO 1 e di 25 articoli dello stesso tipo al prezzo memorizzato su REPARTO 5
 - 30 X 3,50 REPARTO 1 25 X REPARTO 5 CONT.
 - Sarà impedita la vendita di un articolo con prezzo digitato da tastiera superiore al prezzo massimo eventualmente programmato sul reparto (HALO) o inferiore al prezzo minimo eventualmente programmato sul reparto (LALO).
 - È possibile effettuare calcoli di superficie o di confezioni multiple con moltiplicazione per il prezzo unitario. La sequenza possibile è:
 - [Quantità] X [Quantità] X [prezzo unitario (superfici)] REPARTO n Le superfici devono essere comprese tra i valori 0.00001 e 999.999.
 - Tra una transazione di vendita e un'altra è possibile inserire una stringa numerica o alfanumerica utilizzando due tasti della tastiera preventivamente programmati.
 Tasto [CODICE NUMERICO] e tasto [CODICE ALFA-NUMERICO].

VENDITA SU PLU CON PAGAMENTO IN CONTANTI

La vendita può avvenire digitando un prezzo da tastiera e attribuendolo a un PLU oppure richiamando il prezzo memorizzato sul PLU.

Esempi

- 1 Vendita di 1 articolo per Euro 10.00 digitato da tastiera su PLU 1.
 - 10 SEPAR 1 PLU CONT.
- 2 Vendita di un articolo al prezzo programmato sul PLU 1
 - 1 PLU CONT.
 - Sarà impedita la vendita di un articolo con prezzo digitato da tastiera superiore a
 quello programmato nel reparto a cui è riferito il PLU (HALO) e inferiore a quello
 programmato nel reparto a cui è riferito il PLU. (LALO)
 - Se abilitato il Bypass del prezzo sul Reparto, sarà anche possibile effettuare il bypass del prezzo memorizzato sul PLU con quello digitato da tastiera.

VENDITA CON ALTRE FORME DI PAGAMENTO

La transazione di vendita viene conclusa impostando la forma del pagamento. Il pagamento di una vendita può avvenire anche in forme diverse dal contante e cioè con assegni, carta di credito, ecc. In questo caso lo scontrino sarà chiuso con tasti diversi dal tasto **CONT.** Oltre al contante, il misuratore fiscale gestisce le seguenti forme di pagamento:

- 1. carta di credito (fino a 4 tipologie gestite)
- assegno
- 3. ticket (buono pasto) (fino a 10 tipologie gestite)
- 4. carta di debito (bancomat)
- 5. credito (vendita a credito)
- 6. corrispettivo non riscosso
- 7. pagamento misto
- 8. valuta (vedi paragrafo "Conversione valute"/"Pagamento in valuta")

Esempi

- 1 Pagamento con Carta di credito (1-5) di Euro 10,00 venduti sul REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 1 C.CRED. (Pagamento con carta di credito 1)
- 2 Pagamento con Assegno di Euro 10,00 venduti sul REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 ASSEG.
- 3 Pagamento con Ticket (1-4) di Euro 10,00 venduti sul REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 2 SHIFT TICKET (Pagamento con Ticket 2)
- 4 Pagamento con Carta di debito di Euro 10,00 venduti sul REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 SHIFT C.DEB.
- 5 Pagamento in modalità a Credito di Euro 10,00 venduti sul REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 CRED.
- 6 Pagamento in modalità Corrispettivo non riscosso di Euro 10,00 venduti sul REPARTO 2
 - 10 REPARTO 2 SHIFT C.N.RISC
- 7 Vendita di Euro 70,00 su REPARTO 1, pagamento in modalità **Pagamento misto** con Euro 50,00 con Carta di Credito 1, e di Euro 20,00 in contante.
 - 70 REPARTO 1 SUBT. 50 SEPAR 1 C.CRED. 20 CONT.
 - Nel caso di vendita a credito, è possibile emettere uno scontrino fiscale senza contestuale pagamento del corrispettivo (l'I.V.A. è pagata nel momento in cui il bene venduto è trasferito, a differenza di quanto accade nel caso di vendita con corrispettivo non riscosso in cui l'I.V.A. è pagata al momento della riscossione del corrispettivo dovuto). L'effettivo pagamento sarà gestito attraverso la funzione RECUPERO CREDITO
 - Nel caso di pagamento con corrispettivo non riscosso, il totale viene contabilizzato a
 parte in un apposito registro relativo ai corrispettivi non riscossi. Il totale stesso sarà poi
 riportato automaticamente nel rapporto "movimenti di cassa" e nel rapporto fiscale
 (rapporto Z10). Lo scontrino è chiuso ed è stampata la scritta "NON PAGATO." Non
 sono ammesse altre sequenze di chiusura dello scontrino, quindi non è consentita la
 vendita con "parziale non pagato".
 - Sono movimentati i totalizzatori del "non riscosso" relativi alle aliquote IVA degli articoli venduti. Il pagamento verrà effettuato attraverso la funzione "PAGAMENTO DI UN CORRISPETTIVO NON RISCOSSO.
 - Nel caso di pagamento misto se la vendita è stata registrata con un "parziale non pagato" (ticket), il misuratore fiscale:
 - ripartisce automaticamente il pagamento corrispettivi scontrino sui totalizzatori del "riscosso" e del "non riscosso"
 - ripartisce il "riscosso" sui totalizzatori relativi alle aliquote IVA degli articoli venduti
 - ripartisce il "non riscosso" sui totalizzatori relativi alle aliquote IVA degli articoli venduti
 - L'eventuale resto viene erogato e contabilizzato in contante.

CONVERSIONE VALUTE

È possibile visualizzare sul display il controvalore di una determinata valuta sempre che le valute siano state programmate opportunamente in ambiente SET.

L'operazione è possibile all'interno di uno scontrino sia dopo il prezzo di un articolo, dopo lo sconto, la maggiorazione ecc., sia dopo il subtotale

Esempi

Vendita di un articolo per Euro 10,00 digitato da tastiera sul REPARTO 1 e visualizzazione del controvalore nella valuta 1.

10 REPARTO 1 1 SHIFT VALUTA CONT.

Alla digitazione del tasto VALUTA è visualizzato il controvalore nella valuta 1.
 Dopo alcuni secondi il display rivisualizza lo stato precedente.

Se non è stato programmato il cambio relativo alla valuta selezionata, il display operatore visualizza il messaggio "CAMBIO ASSENTE".

VENDITA CON PAGAMENTO IN VALUTA

Il misuratore fiscale può essere programmato per gestire il pagamento in valuta estera.

Esempi

Vendita di un articolo per Euro 10,00 digitato da tastiera sul REPARTO 1 e pagamento in dollari.

10 REPARTO 1 1 SHIFT VALUTA [importo visualizzato] SEPAR 1 SHIFT VALUTA

- Alla digitazione del tasto VALUTA è visualizzato il controvalore nella valuta 1.
 Dopo alcuni secondi il display visualizza lo stato precedente.
- [importo visualizzato] = importo visualizzato alla digitazione di 1 VALUTA
- Il resto è calcolato in Euro.

RESTO

Esempi

1 Vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00) e di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 2 (Euro 1,50). Pagamento con 10,00 Euro.

REPARTO 1 REPARTO 2 SUBT. 10 CONT.

2 Vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00) e di uno sul REPARTO 2 (Euro 1,50). Pagamento con 10,00 Euro.

REPARTO 1 REPARTO 2 SUBT. 10 CONT.

- 1 Il misuratore effettuerà il calcolo del resto solo a fronte della digitazione dell' importo ricevuto dal cliente.
- 2 Per poter chiudere lo scontrino è necessario digitare l' importo ricevuto dal cliente
- 1-2 Se l'importo ricevuto è superiore al totale dello scontrino, lo scontrino stesso viene terminato e l'importo del resto visualizzato. Se l 'importo non è sufficiente , viene invece visualizzato il totale residuo e la macchina rimane in attesa di un ulteriore pagamento a saldo

CORREZIONI

Esempi

- 1 Vendita di un articolo per Euro 10,00 su REPARTO 2, vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00) e di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 2 (Euro 1,50) con correzione dell'ultimo importo.
 - 10 REPARTO 2 REPARTO 1 REPARTO 2 CORR CONT.
- 2 Vendita di un articolo per Euro 10,00 su REPARTO 2, vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00) e di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 2 (Euro 1,50) con correzione del primo importo.

10 REPARTO 2 REPARTO 1 REPARTO 2 SHIFT STORNO
10 REPARTO 2 CONT.

- **3** Vendita di un articolo per Euro 10,00 su REPARTO 2, vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00) e di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 2 (Euro 1,50) con annullamento.
 - 10 REPARTO 2 REPARTO 1 REPARTO 2 SHIFT AN.SCTR
- 1-2 Se si vuole è possibile digitare un altro importo al posto di quello annullato
- 1 Viene emesso uno scontrino fiscale che riporta la scritta "CORREZIONE". Se la correzione avverrà sul subtotale tutto lo scontrino sarà annullato.
- Viene emesso uno scontrino fiscale che riporta la scritta "STORNO". Se si vuole effettuare lo storno di una maggiorazione o di uno sconto occorre prima stornare la vendita a cui sono riferiti e poi fare lo storno della maggiorazione o dello sconto
- 3 Premendo il tasto AN. SCTR lo scontrino viene chiuso, annullato e riporta la scritta "CORREZIONE" "ANNULLO SCONTRINO". L'importo all'interno dello scontrino è stampato come valore negativo.

PAGAMENTO DEL CORRISPETTIVO NON RISCOSSO

Pagamento di un corrispettivo a seguito di una vendita con modalità di pagamento "Non Riscosso" (vedi paragrafo VENDITA CON ALTRE FORME DI PAGAMENTO) È possibile inserire direttamente, sullo scontrino, il numero dello scontrino originale emesso all'atto della vendita e la data relativa.

Esempi

Pagamento di una vendita gia' effettuata di un articolo per Euro 10,00 su REPARTO 2 e di una vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00).

SHIFT P.C.N.R. [nr. scontrino] X [data] X 10 REPARTO 2

REPARTO 1 CONT.

 Il nr. scontrino e la data possono essere omessi confermando con X i valori proposti dal misuratore fiscale.

Viene emesso uno scontrino fiscale che riporta in apertura la scritta "PAG. CORR. NON RISC."

Il totale scontrino aggiorna automaticamente il totalizzatore del "riscosso". Sono movimentati i totalizzatori del "riscosso" relativi alle aliquote IVA degli articoli presenti nella transazione "pagamento corrispettivo non riscosso".

VENDITA CON SCONTO

nbi

- 1 Vendita di Euro 10,00 su REPARTO 2 con sconto di 5,00 Euro sull'articolo.
 - 10 REPARTO 2 5 SCONTO CONT.
- 2 Vendita di Euro 10,00 su PLU 8 con sconto di 5,00 Euro sull'articolo.
 - 10 SEPAR 8 PLU 5 SCONTO CONT.
- 3 Vendita di Euro 10,00 su REPARTO 2 con sconto del 5% sull'articolo.
 - 10 REPARTO 2 5 SHIFT % SCONTO CONT.
- 4 Vendita di Euro 10,00 su PLU 8 con sconto del 5% sull'articolo.
 - 10 SEPAR 8 PLU 5 SHIFT % SCONTO CONT.
- 5 Vendita di Euro 10,00 su REPARTO 2 con sconto percentuale, programmato sull'articolo.
 - 10 REPARTO 2 SCONTO CONT.
- 6 Vendita di Euro 10,00 su PLU 8 con sconto percentuale, programmato, sull'articolo.
 - 10 SEPAR 8 PLU SCONTO CONT.
- 7 Vendita con prezzo programmato su REPARTO 2 (1,5 Euro) e vendita con prezzo programmato su REPARTO 1 (8,00 Euro) con sconto di 5,00 Euro sul totale.
 - REPARTO 2 REPARTO 1 SUBT. 5 SCONTO CONT.
- **8** Vendita con prezzo programmato su REPARTO 2 (1,5 Euro) e vendita con prezzo programmato su REPARTO 1 (8,00 Euro) con sconto del 5% sul totale.
 - REPARTO 2 REPARTO 1 SUBT. 5 SHIFT % SCONTO CONT.
- 9 Vendita con prezzo programmato su REPARTO 2 (1,5 Euro) e su REPARTO 1 (8,00 Euro) con sconto percentuale, programmato sul totale.
 - REPARTO 2 REPARTO 1 SCONTO CONT.
- 10 Vendita con prezzo programmato su REPARTO 2 (1,5 Euro) e su REPARTO 1 (8,00 Euro). Il cliente paga con Euro 5,00. Calcolare lo sconto indiretto sul totale.
 - REPARTO 2 REPARTO 2 SUBT. 5 SHIFT SC. IND CONT.
- **7 8-10** Lo sconto indiretto sul SUBTOTALE è ripartito in modo proporzionale sui singoli reparti in base all'incidenza, su di essi delle vendite.

VENDITA CON MAGGIORAZIONE

Esempi

- 1 Vendita di Euro 10,00 su REPARTO 2 con maggiorazione di 5,00 Euro sull'articolo.
 - 10 REPARTO 2 5 SHIFT MAGG. CONT.
- 2 Vendita di Euro 10,00 su PLU 8 con maggiorazione di 5,00 Euro sull'articolo.
 - 10 SEPAR 8 PLU 5 SHIFT MAGG. CONT.
- 3 Vendita di Euro 10,00 su REPARTO 2 con maggiorazione del 5% sull'articolo.
 - 10 REPARTO 2 5 SHIFT % SHIFT MAGG. CONT.
- **4** Vendita di Euro 10,00 su PLU 8 con maggiorazione del 5% sull'articolo.
 - 10 SEPAR 8 PLU SHIFT 5 % SHIFT MAGG. CONT.
- 5 Vendita di Euro 10,00 su REPARTO 2 con maggiorazione percentuale, programmata sull'articolo
 - 10 REPARTO 2 SHIFT MAGG. CONT.
- 6 Vendita di Euro 10,00 su PLU 8 con maggiorazione percentuale, programmata, sull'articolo.
 - 10 SEPAR 8 PLU SHIFT MAGG. CONT.
- 7 Vendita di un articolo memorizzato su REPARTO 2 (1,50 Euro) e REPARTO 1 (Euro 8,00) con maggiorazione di 5,00 Euro sul totale.

REPARTO 2 REPARTO 1 SUBT. 5 SHIFT MAGG. CONT.

- Vendita con prezzo programmato su REPARTO 2 (1,5 Euro) e vendita con prezzo programmato su REPARTO 1 (8,00 Euro) con maggiorazione del 5% sul totale.
 REPARTO 2 REPARTO 1 SUBT. 5 SHIFT % SHIFT MAGG.
 CONT.
- Vendita con prezzo programmato su REPARTO 2 (1,5 Euro) e su REPARTO 1 (8,00 Euro) con maggiorazione percentuale, programmato sul totale.

 REPARTO 2 REPARTO 1 SUBT. SHIFT MAGG. CONT.
- **7-8-9** La maggiorazione sul subtotale è ripartita in modo proporzionale sui singoli reparti in base all'incidenza, su di essi, delle vendite.

RESO MERCE

Restituzione di uno o piu' articoli contabilizzati precedentemente con scarico del loro prezzo

È possibile inserire direttamente, sullo scontrino, il numero dello scontrino originale emesso all'atto della vendita, la data relativa ed il codice fiscale del cliente o la P IVA.

Esempi

Reso pari a 50,00 Euro su REPARTO 1

RESO [nr. scontrino] X [data scontrino] X [cod. fisc. cliente] X 50 REPARTO 1 CONT.

Se si desidera introdurre la P.IVA la sequenza diventa :

RESO [nr. scontrino] X [data scontrino] X SHIFT C F1 [P. IVA]
X 50
REPARTO 1 CONT.

• Il numero dello scontrino e la data possono essere omessi premendo il tasto X; il codice fiscale puo' essere omesso premendo il tasto C

RESO MERCE CON EMISSIONE DI UN DOCUMENTO DI "NOTA DI CREDITO"

Avvertenza: la funzione di reso merce con emissione di nota di credito potrà essere abilitata da parte dell'esercente solo nei casi consentiti dalla legge.

Tale funzione consente la registrazione di uno scontrino fiscale con funzione di Nota di Credito per la documentazione delle operazioni di rimborso effettuate a seguito di restituzione di merci precedentemente acquistate e registrate attraverso lo stesso misuratore fiscale. Lo scontrino dovrà essere conservato dall'esercente, insieme al corrispondente scontrino di chiusura giornaliera.

Il documento emesso consente la registrazione di piu' operazioni di reso, ma è dedicato solo a questo tipo di funzione e alle eventuali operazioni collegate di correzione, storno o annullamento.

Il misuratore fiscale non effettua alcun decremento dei corrispettivi a fronte della registrazione di operazioni di rimborso per reso merce, ma si limita a :

- Documentare le operazioni di reso merce con l'emissione di uno scontrino fiscale, "nota di credito", numerato progressivamente rispetto agli altri documenti fiscali emessi, e riportato sul giornale di fondo.
- Contrassegnare ogni documento di "nota di credito", emesso attraverso un
 codice pratica univoco, utilizzabile dall'utente finale per il collegamento della
 registrazione gestionale della operazione di carico / scarico magazzino con
 lo specifico documento fiscale.
- Registrare i totali giornalieri di Reso Merce in modo indipendente all'interno della memoria fiscale, in aggiunta agli altri dati previsti dalla normativa vigente.
- Riepilogarli come voci indipendenti a specifiche all'interno del rapporto di chiusura fiscale e dei rapporti di lettura della memoria fiscale.
- Mettere a disposizione dell'esercente i totali, ripartiti per aliquota IVA, dei rimborsi registrati, per l'eventuale riduzione dell'imposta in sede di dichiarazione.

Il documento emesso è automaticamente integrato con i riferimenti impostati dall'operatore per il numero dello scontrino originale emesso all'atto della vendita, la data relativa ed il codice fiscale o la partita Iva del cliente

Esempi

Reso pari a 15,00 Euro su REPARTO 1

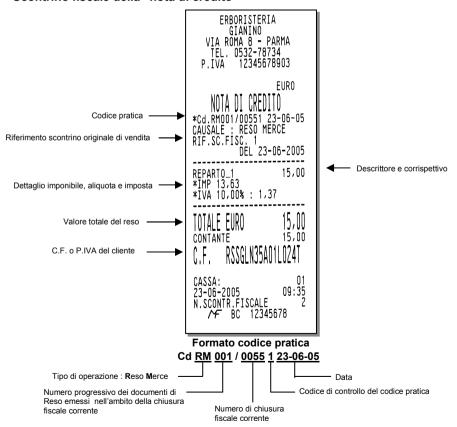
RESO [nr. scontrino] X [data scontrino] X [cod. fisc. cliente] X 15
REPARTO 1 CONT.

Se si desidera introdurre la P.IVA la sequenza diventa :

RESO [nr. scontrino] X [data scontrino] X SHIFT C F1 [P. IVA]
X 50 REPARTO 1 CONT.

Il numero dello scontrino e la data possono essere omessi premendo il tasto **X**; il codice fiscale puo' essere omesso premendo il tasto **C**

Scontrino fiscale della "nota di credito"



BONIFICO

È necessario avvalersi della funzione di Bonifico per contabilizzare il cambio di un articolo con uno di pari o maggiore valore e soggetto alla stessa aliquota Iva.

Esempi

Vendita di un articolo con prezzo registrato su REPARTO 2 (50,00 Euro) e di uno registrato su REPARTO 1 (8,00 Euro) e restituzione di un articolo nel REPARTO 2 di Euro 20,00

REPARTO 2 REPARTO 1 BONIF 20 REPARTO 2 CONT.

 Se l'importo da restituire è superiore a quello della corrispondente vendita, sul display viene visualizzato il messaggio "CORRISP. xx NEG." (i corrispettivi relativi alla aliquota IVA xx sono negativi); digitare AN. SCTR.

VENDITA CON SCONTRINO DOCUMENTALE (INSERIMENTO CODICE FISCALE)

Introducendo sullo scontrino il codice fiscale del cliente e specificando la quantità e la natura del bene venduto, lo scontrino assume il valore di un documento utile ai fini della deducibilità delle imposte. Il codice fiscale può essere introdotto in qualsiasi momento, sia all'inizio dello scontrino sia all'interno dello stesso prima della chiusura; è gestibile sia che si tratti di codici fiscali di persone fisiche o di Ditte.

Esempi

Vendita di 50,00 Euro memorizzato su REPARTO 2 con pagamento in contante e rilascio dello scontrino documentale.

REPARTO 2 SHIFT COD. FISC [cod. fisc. cliente] X CONT.

Se si desidera introdurre la P.IVA la sequenza diventa :

REPARTO 2 SHIFT COD. FISC [P.IVA] X CONT.

Per introdurre più speditamente la sequenza numerica della P.IVA è necessario programmare uno dei tasti programmabili F1-F2-F3 (cod. 251-252-253) ed associare ad esso la funzione "INTRODUZIONE PARTITA IVA". La sequenza operativa di introduzione diverrà quindi:

REPARTO 2 SHIFT Fn [P.IVA] X CONT.

VENDITA A CREDITO

Questa funzione consente l' emissione di uno scontrino fiscale senza contestuale pagamento del corrispettivo (l'I.V.A. è pagata nel momento in cui il bene venduto è trasferito, a differenza di quanto accade nel caso di vendita con corrispettivo non riscosso in cui l'I.V.A. è pagata al momento della riscossione del corrispettivo dovuto).

La somma incassata incrementa il totalizzatore dei "crediti".

Esempi

Vendita a credito di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00)

REPARTO 1 CRED.

- L'effettivo pagamento sarà gestito attraverso la funzione RECUPERO CREDITO.
- Il totalizzatore dei "crediti" è sempre azzerato automaticamente all'esecuzione del rapporto di chiusura fiscale giornaliera.

RECUPERO CREDITO

Emissione di uno scontrino non fiscale che registra l'avvenuto pagamento di un importo precedentemente lasciato a credito. Al momento del pagamento, la somma incassata è decrementata dal totalizzatore dei "crediti".

Esempi

Recupero di un importo di 50,00 Euro dovuto come pagamento di una vendita precedente.

REC.CRED. 50 CONT. CONT.

 Il totalizzatore dei "crediti" è sempre azzerato automaticamente all'esecuzione del rapporto di chiusura fiscale giornaliera.

UNIONE SCONTRINI

Stampa di uno scontrino non fiscale che riporta l'importo totale dei due scontrini fiscali precedenti e il totale di ogni singolo scontrino

Esempi

Vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1 (Euro 8,00) Vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 5 (Euro 6,00) **Unione scontrini**

REPARTO 1 CONT. REPARTO 5 CONT. SHIFT UN. SCTR

VERSAMENTI

Operazione che consente di aggiungere del denaro in cassa in contante o in ognuna delle altre forme di pagamento previste con stampa di uno scontrino non fiscale. Il versamento può anche essere eseguito nella stessa transazione di un prelievo.

Esempi

Versamento di 300,00 Euro in contante e di 500,00 Euro in assegni.

VERS. 300 CONT. 500 ASSEG. CONT.

Il cassetto, se presente, si apre automaticamente.

PRELIEVI

Operazione che consente di prelevare del denaro dalla cassa in contante o in ognuna delle altre forme di pagamento previste con stampa di uno scontrino non fiscale. Il prelievo può anche essere eseguito nella stessa transazione di un versamento

Esempi

Versamento di 300,00 Euro in contante e di 500,00 Euro in assegni.

SHIFT PREL. 300 CONT. 500 ASSEG. CONT.

Il cassetto, se presente, si apre automaticamente.

DUPLICATO SCONTRINO

Stampa un duplicato di uno scontrino non fiscale di una precedente operazione di versamento o prelievo.

Esempi

duplicare uno scontrino di versamento o di prelievo

DUPL

- Se durante la registrazione di uno scontrino non fiscale di versamento o prelievo è superato il numero di righe programmato per il duplicato scontrino, sul display è visualizzato il messaggio "SUP. LINEE DUPL.".
- Il duplicato è consentito solo dopo aver eseguito una operazione di versamento o di prelievo

VISUALIZZAZIONE DEL PREZZO ATTRIBUITO AD UN REPARTO O AD UN PLU

Sia all'interno sia all'esterno di uno scontrino di vendita, è possibile visualizzare il prezzo attribuito ad un REPARTO o ad un PLU. La funzione deve essere associata ad uno dei tasti contraddistinti da F1, F2 o F3 presenti in tastiera.

Esempi

Si è aperto uno scontrino di vendita di Euro 1,50 memorizzato su REPARTO 1; visualizzare il prezzo attribuito al REPARTO 2.

SHIFT F2 REPARTO 2 terminare la transazione...

Si è aperto uno scontrino di vendita di Euro 1,50 memorizzato su REPARTO 1; visualizzare il prezzo attribuito al PLU 2.

SHIFT F2 2 PLU terminare la transazione...

Dopo qualche secondo il display operatore visualizza l'importo relativo al REPARTO
 1Con il tasto C il display operatore visualizza l'importo relativo al REPARTO 1.

VISUALIZZAZIONE DEL TOTALE PRECEDENTE

Durante la compilazione di uno scontrino di vendita visualizza il totale dello scontrino precedentemente emesso, oppure a scontrino chiuso, il totale **dell'ultimo** scontrino emesso.

Esempi

Apertura scontrino con vendita di un articolo al prezzo programmato sul REPARTO 1, visualizzazione del totale dello scontrino precedentemente chiuso, e continuazione della vendita in corso

REPARTO 1 SHIFT V. T PREC. C terminare la transazione...

VISUALIZZAZIONE DEL TOTALE CONTANTE IN CASSA

Tale funzione consente di visualizzare il totale contante in cassa

Esempi

Visualizzazione del totale contante sia a scontrino aperto che a scontrino chiuso

SHIFT V. T CASS

UTILIZZO DEL LETTORE DI CODICI A BARRE

Il lettore ottico è in grado di leggere le principali codifiche a barre quali:

- UPC A / UPC-E
- EAN 13 / EAN 8
- CODE 39 (Lunghezza 5-32)
- CODICE FARMACEUTICO (Lunghezza 9)
- CODICE BILANCIA

Per effettuare la lettura dei codici, posizionare il lettore a contatto con l'etichetta applicata sul prodotto e contenente il codice. Una segnalazione acustica segnala l'avvenuta lettura.

Nota : nel caso di spegnimento e riaccensione del misuratore fiscale durante la lettura del codice a barre, si consiglia di collegare il lettore al proprio alimentatore.

LETTURA MANUALE DEL CODICE

Il misuratore fiscale consente anche l'inserimento manuale del codice.

Per eseguire questa operazione dovrà essere programmato almeno uno dei tasti F1 – F2 – F3 che consentiranno all'utente l'attivazione della funzione di inserimento manuale dei codici seguenti:

- EAN / UPC
- C39
- FARM

Esempi

Introduzione manuale di un codice COD39 durante una vendita.

SHIFT Fn [codice C39] PLU proseguire la transazione...

9. UTILIZZO DEL GIORNALE DI FONDO **ELETTRONICO (DGFE)**

INIZIALIZZAZIONE DI UN DGFE NUOVO O CANCELLATO

L'inizializzazione effettua l'associazione univoca tra il dispositivo ed il misuratore fiscale stesso e prevede la registrazione, sul DGFE, delle seguenti informazioni:

- matricola del misuratore fiscale
- P.IVA dell'esercente
- numero identificativo, progressivo rispetto a quello di eventuali altri dispositivi già utilizzati sullo stesso apparecchio
- data dell'inizializzazione

ATTENZIONE: prima di effettuare la procedura di inizializzazione di un nuovo dispositivo è necessario "chiudere" il DGFE esaurito o che si vuole sostituire eseguendo il rapporto di chiusura fiscale Z10 prima di rimuoverlo.

Procedura operativa

1. 2.	Inserire il dispositivo nuovo. Il disp	olay segnala che il DGFE non e' inizializzato E' richiesta la conferma della P.IVA corrente
3.	X	Comando di conferma. La P.IVA viene confermata e puo' essere avviata la procedura di inizializzazione.
	C	Comando di introduzione della nuova P.IVA. Su display operatore viene visualizzata la P.IVA corrente.
4.	[CARATTERI NUMERICI] X	Introduzione e convalida della nuova P.IVA.
5.	X	Avvio della procedura di inizializzazione.
	C	Comando di annulla. Il misuratore fiscale ritorna al passo 2 della procedura operativa
6.		Il misuratore fiscale e' pronto a lavorare.
		naliera sul DGFE precedente non è stato eseguito, il reinserirlo e di eseguire il rapporto fiscale di

chiusura giornaliera.

Se questa operazione non viene effettuata il misuratore fiscale non consente alcuna nuova inizializzazione.

In questo caso, la procedura di sblocco deve essere attivata da un tecnico autorizzato il quale forzerà l'esecuzione di un rapporto fiscale che determinerà la registrazione delle operazioni pendenti sulla sola memoria fiscale.

SOSTITUZIONE DEL DGFE

Il DGFE deve essere sostituito nel caso in cui venga raggiunta la sua capacità massima di memoria.

La sostituzione del dispositivo è subordinata alla completa registrazione delle operazioni effettuate e quindi all'esecuzione di un rapporto di chiusura fiscale Z10.

ESAURIMENTO DELLA MEMORIA DEL DGFE

Il misuratore fiscale esegue automaticamente la verifica sulla quantità di memoria residua sul DGFE effettuando il controllo di una soglia prefissata e non modificabile il cui raggiungimento determina il blocco di tutte le operazioni , la richiesta di chiusura obbligatoria dei dati correnti e la sostituzione del DGFE.

LETTURA E STAMPA DEL CONTENUTO DEL DGFE

Il misuratore fiscale consente di ricercare e stampare il contenuto del giornale elettronico secondo i seguenti criteri:

- per data
- tra due date
- per numero scontrino
- tra due numeri di scontrini
- tutto il giornale

La funzione di ricerca e stampa dei dati del DGFE può essere effettuata:

- sul dispositivo corrente, cioè attivo in quel momento
- su dispositivi precedentemente utilizzati dal misuratore ed archiviati
- su dispositivi utilizzati ed archiviati su misuratori fiscali diversi, ma dello stesso modello

LETTURA RAPIDA DEL DGFE CON IL	TASTO
fondo elettronico e di stampare gli ultimi in funzione della programmazione del programma	nella giornata si nella giornata
Misuratore fiscale in assetto REG	
Procedura operativa	
1. Avvio della stampa	
STAMPA SCONTRINI FISCALI / NON I	FISCALI DI UNA CERTA DATA
Stampa di tutti gli scontrini fiscali / non fi	scali emessi in una certa data.
Procedura operativa	
1. 452/455 X	
2. [CARATTERI NUMERICI] X Intro	duzione della data
3. [CARATTERI NUMERICI] Intro	duzione della chiusura fiscale di riferimento
4. X Avvi	o della stampa

Esempio : stampa di tutti gli scontrini fiscali emessi il 06-07-05 (chiusura fiscale n° 1)

ERBORISTERIA GIANINO VIA ROMA 8 - PARMA TEL. 0532-78734 CORRISP. GIORN. 29,50 P.IVA 12345678903 PROGR. CORRISP 355,25 NON FISCALE RAPPORTO D.G.F.F. SCONTI 0.50 Titolo del rapporto MAGGIORAZ. 0.00 richiesto SCONTRINI FISCALI BONIFICI 0,00 DEL 06-07-2005 CORREZIONĪ 0,00 Ν. NOTE DI CREDITO BC 12345678 12345678903 MATR. n.nn P.IVA INĪŽIALIZĪĀZĪONĒ CORRISP. NON RISC. Dati di Stampa dei FISCALIZZATO NUMERO PROGRESSIVO 0,00 dati richiesti identificazione CORRISP. RISCOSSÍ 29,50 del D.G.F.E. DATA DI INIZ 27-06-2005 N.SCONTR.FISC N.LETT.MEM.FISC. N.SCON.N FISC 3 DATA ULTIMA REG. 06-07-2005 Ō 0 **VERIFICA** N.DOC. (CL.II) Ō Tipo di verifica: AUTENTICITA' - Autenticita' -PROGR. AZZER. NUM. RIPRISTINI 10 - Integrita' INIZIO DATI EURO GIORN. ELETTRONICO 20,00 REP_1 N. 1 DEL 27-06-2005 MATR. BC 12345678 TOTALE EURO CONTANTE 20,00 CASSA: 06-07-2005 CASSA: 06-07-2005 N.SCONTR.FISC 08:33 08:32 N.SCONTR.FISC Stampa dei IMPRONTA EUR0 275D 7B76 B2EF 0947 0EE6 2A26 D8D3 D1EA 4964 A274 dati richiesti Caratteri dell'impronta REP_1 10,00 SCONTO 5,00% TOTALE EURO CONTANTE -0,50 9,50 9,50 dei corrispondenti dati registrati su D.G.F.E. CASSA: 06-07-2005 RAPPORTO VERIFICA: 08:33 Esito dell'operazione N.SCONTR.FISC DATI IN EURO VERIFICA POSITIVA di verifica 06-07-2005 08:34 N.SCON.N FISC NON FISCALE

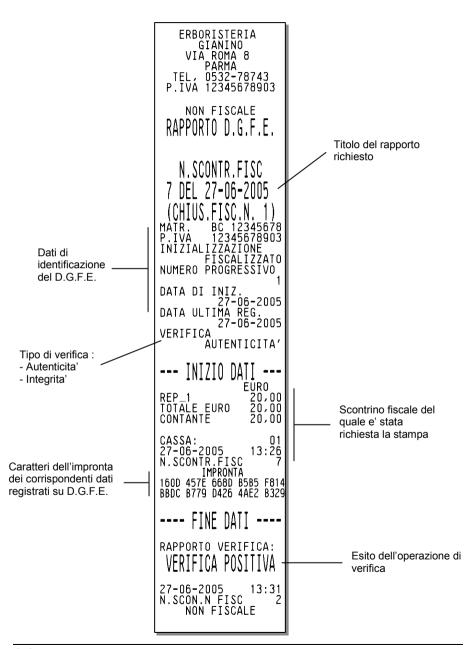
STAMPA DEL SINGOLO SCONTRINO FISCALE / NON FISCALE DI UNA CERTA DATA

Stampa di uno specifico scontrino fiscale / non fiscale emesso in una certa data.

Misuratore fiscale in assetto SET

- 1. 453/456 X
- 2. [CARATTERI NUMERICI] X Introduzione del numero scontrino richiesto
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Introduzione della data
- 4. [CARATTERI NUMERICI] Introduzione della chiusura fiscale di riferimento
- 5. X Avvio della stampa

Esempio : stampa dello scontrino fiscale n°7 emesso il 27-06-05 (chiusura fiscale n° 1)



STAMPA SCONTRINI FISCALI / NON FISCALI DA N° DEL ... (DATA) A N° DEL ... (DATA)

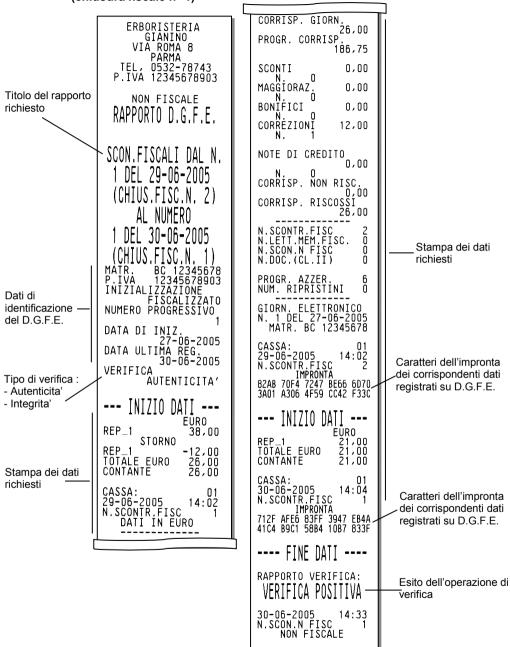
Stampa di tutti gli scontrini emessi da un numero di scontrino fiscale / non fiscale emesso in una certa data ad un numero di scontrino fiscale / non fiscale emesso in un'altra data.

Misuratore fiscale in assetto SET Procedura operativa 1. 454/457X 2. Introduzione del numero scontrino [CARATTERI NUMERICI] X 3. [CARATTERI NUMERICI] X Introduzione della data [CARATTERI NUMERICI] X 4. Introduzione della chiusura fiscale di riferimento 5. [CARATTERI NUMERICI] X Introduzione del numero scontrino 6. [CARATTERI NUMERICI] X Introduzione della data 7. [CARATTERI NUMERICI] Introduzione della chiusura fiscale di riferimento

Avvio della stampa

8.

Esempio : stampa di tutti gli scontrini fiscali emessi dal numero 1 del 29-06-05 (chiusura fiscale n°2), al numero 1 del 30-06-05 (chiusura fiscale n° 1)



STAMPA INTEGRALE DEL DGFE

Misuratore fiscale in assetto SET

Procedura operativa

- 1. 4 5 8
- 2. X Avvio della stampa

VISUALIZZAZIONE DELLO SPAZIO DISPONIBILE SUL DGFE

Visualizzazione su display operatore dello spazio ancora disponibile sul DGFE espresso in giorni, percentuale o megabyte (codice SET 364).

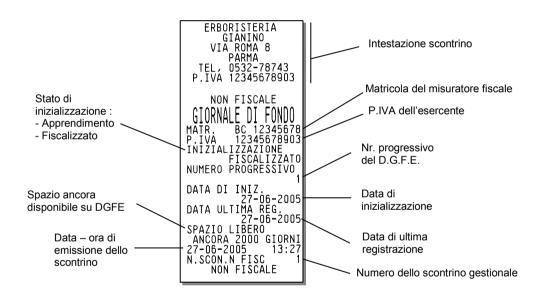
Misuratore fiscale in assetto SET

- 1. 461
- 2. X Visualizzazione dello spazio disponibile
- 3. Per ritornare all'inizio dell'assetto SET

STAMPA DEI DATI DI IDENTIFICAZIONE DEL DGFE

Misuratore fiscale in assetto SET

- 1. 4 6 0 X Richiesta della conferma dell'operazione
- 2. X Avvio della stampa
 - C Annulla la richiesta di stampa con rientro all'inizio dell'assetto SET



STAMPA DEI DATI DI IDENTIFICAZIONE DEI DGFE UTILIZZATI

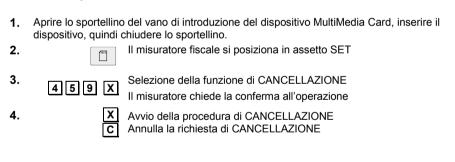
❖ Misuratore fiscale in assetto SET	
Procedura operativa	

- 1. 4 5 1
- 2. X Avvio della stampa

CANCELLAZIONE DEL DGFE

È possibile inizializzare un dispositivo MultiMedia Card già utilizzato solo allo scadere dei due anni di conservazione come previsto dalla legge. Per inizializzare un dispositivo MultiMedia Card antecedente i due anni, occorre prima cancellarlo.

Nota: Non è possibile cancellare ed inizializzare il dispositivo di un'altra macchina oppure un dispositivo entro due anni dalla data di ultima registrazione.



10. RAPPORTI GIORNALIERI E PERIODICI

I rapporti giornalieri e periodici riassumono i dati delle vendite e ogni altra operazione inerente movimenti di cassa, valute ecc. I rapporti sono di natura gestionale e fiscale.

Quelli gestionali, eseguibili in qualsiasi momento, sono di semplice lettura e non influenzano la memoria fiscale. Al contrario, il rapporto fiscale influenza la memoria fiscale e deve essere eseguito obbligatoriamente tutti i giorni nell'assetto Z. Tutti i rapporti hanno un codice individuale di esecuzione.

La maggior parte dei rapporti ha un doppio codice di esecuzione che permette di distinguere due livelli di periodicità (giornaliero e periodico). Per esempio si può decidere che si vuole eseguire il rapporto dei reparti sia tutti i giorni (in questo caso si userà il codice giornaliero), sia ogni settimana (in questo caso si userà il codice periodico).

A parte il rapporto fiscale, tutti gli altri sono eseguibili :

- in assetto X senza "azzeramento dei totalizzatori"
- in assetto Z con "azzeramento dei totalizzatori". L'azzeramento e' effettuato dopo l'esecuzione dei soli rapporti periodici.

RAPPORTI GIORNALIERI IN ASSETTO "X"

Sono esposti i dati relativi alle operazioni eseguite nella giornata.

RAPPORTI PERIODICI IN ASSETTO "X"

Sono esposti i dati relativi alle operazioni di vendita eseguite nelle giornate precedenti quella in corso.

RAPPORTI GIORNALIERI IN ASSETTO "Z"

Sono esposti i dati relativi alle operazioni di vendita eseguite nella giornata. Devono essere eseguiti prima dell'esecuzione del rapporto di chiusura giornaliera Z10 relativo alla giornata stessa.

RAPPORTI PERIODICI IN ASSETTO "Z"

Sono esposti i dati relativi alle operazioni di vendita eseguite nelle giornate precedenti quella in corso; all'uscita dall'assetto "Z", saranno azzerati i totalizzatori esposti nei rapporti eseguiti.

A fine giornata, dopo l'esecuzione del rapporto di chiusura fiscale Z10, per eseguire i rapporti periodici aggiornati con i dati della giornata, e' necessario uscire dall'assetto Z, rientrare ed avviare i rapporti periodici desiderati.

Dopo l'esecuzione del rapporto fiscale Z10 e all'uscita dall'assetto "Z" il misuratore fiscale :

- aggiorna in modo irreversibile la memoria fiscale
- somma gli archivi organizzati su base periodica con gli archivi gestionali organizzati su base giornaliera
- azzera gli archivi gestionali organizzati su base giornaliera

La tabella che segue elenca i rapporti possibili e il loro codice di esecuzione.

RAPPORTO	ASSETTO X Giornaliero	Periodico	ASSETTO Z Giornaliero	Periodico
Reparti	1	11	1	11
PLU	2	12	2	12
PLU ordinato per rep.	3	13	3	13
Gestionale	4	14	4	14
Movimenti di cassa	5	15	5	15
Vendite per ora	6		6	
Scorporo imposta		20		20
Valute	7	17	7	17
Rapporto fiscale			10	
PLU ad accesso lettore di	9	19	9	19
codici a barre				
Esecuzione automatica	8	8	8	8

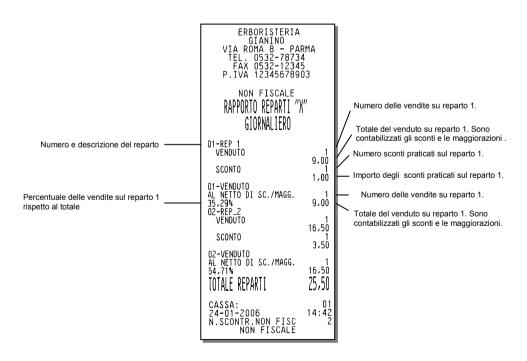
STAMPA DEI RAPPORTI IN ASSETTO X

In questa sezione sono fornite le procedure per la stampa dei diversi rapporti possibili con il misuratore fiscale in "assetto X".

La stampa può essere interrotta premendo il tasto C oppure premendo il tasto di cambio assetto ←.

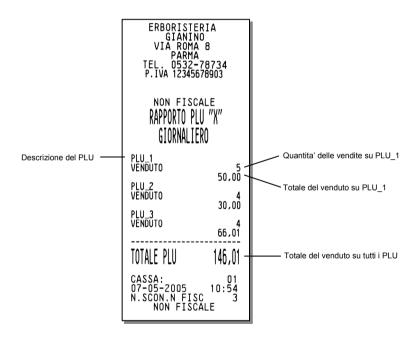
RAPPORTO DEI REPARTI

Funzioni disponibili	Procedura operativa	
Stampa del rapporto giornaliero dei reparti. Il rapporto permette di conoscere nel dettaglio l'insieme di tutte le vendite eseguite nella giornata divise per reparto con l'importo relativo agli sconti e alle maggiorazioni praticati per ogni singolo reparto.	1 X Avvio della stampa	



RAPPORTO RELATIVO A TUTTI I PLU

Funzioni disponibili	Procedura operativa
Stampa del rapporto giornaliero dei PLU (da 1 a 250). Il rapporto permette di conoscere nel dettaglio l'insieme di tutti i dati contabili relativi ai PLU.	2 X Avvio della stampa



RAPPORTO DEI PLU ORDINATO PER REPARTO

Funzioni disponibili		Procedura	operativa
Stampa del rapporto giornal PLU ordinati per reparto. Il r permette di conoscere nel d l'insieme di tutte le vendite c effettuate nella giornata sud reparti.	apporto ettaglio lei PLU	3 X Av	vio della stampa
Descrizione del PLU —— Numero e descrizione del reparto	VIA VIA TEL. PO P. IVA 1 NON RAPPOR ORDINATI	ISTERIA ANINO ROMA 8 ARMA 8 ARMA 2345678903 FISCALE TO PLU "X" PER REPARTO NALIERO 30,00 - 4 - 30,00 - 50,00 5 5 50,00 146,01	Quantita' delle vendite su PLU_1 Totale del venduto su PLU_1 Quantita' delle vendite su PLU_1 Totale del venduto su PLU_1

RAPPORTO GESTIONALE

Funzioni disponibili

Stampa del rapporto giornaliero gestionale. Il rapporto permette di conoscere quante operazioni sono state fatte nella giornata in termini di quantità e di ammontare sia delle vendite quanto dei bonifici, degli storni ecc.

Procedura operativa

4 X

Avvio della stampa

Dettaglio per ogni aliquota iva degli eventuali Corrispettivi Non Riscossi e del valore del Reso (in funzione della relativa funzione della relativa funzione della relativa periodo, utilizzabili per il calcolo delle imposte.

Riepilogo generale dei totali e delle operazioni eseguite.

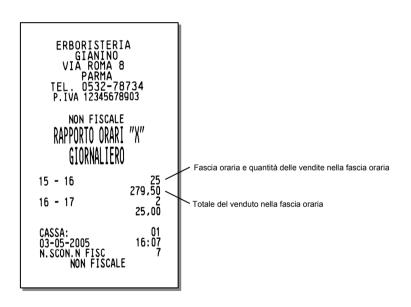
ERBORISTERIA GIANINO VIA ROMA 8 PARMA	_
TEL. 0532-78734 P.IVA 12345678903	
RAPPORTO GESTIONALE "X" GIORNALIERO	
IVA_1 : 5,00% VENDUTO 80,00 RESO MERCE -10,00 CORRISP. NON RISCOSSI 10,00 CORRISPETTIVI RISCOSSI	
IMPONIBILE 76.19	
IMPOSTA 3,81	
IVA_2 : 10,00% VENDUTO 63,60 RESO MERCE -8,00 CORRISP. NON RISCOSSI	
8,00 CORRISPETTIVI RISCOSSI 63,60	
IMPONIBILE 57,82 IMPOSTA 5,78	
IVA_3: 8,00% VENDUTO 6,07 RESO MERCE -1,50 CORRISP. NON RISCOSSI	
CORRISPETTIVI RISCOSSI	
6,07 IMPONIBILE 5,62 IMPOSTA 0,45	
TOTALE VENDUTO 149,67 TOTALE RESO -19,50 TOT. CORRISP. NON RISC. 19,50 TOT. CORRISP. RISCOSSI	
TOT. CORRISP. RISCOSSI 149,67	
TOTALE IMPONIBILI	
TOTALE IMPOSTE 139,63	
SCONTI 2 0,48	
MAGGIORAZIONI 1	
BONIFICI 1,50	
STORNI 1 1,50	
CORREZIONI 2 21,00	
CLIENTI SERVITI 8	
CASSA: 01 03-05-2005 15:22 N.SCON.N FISC 4 NON FISCALE	

RAPPORTO DEI MOVIMENTI DI CASSA

Francisco disposibili			ERBORISTERIA
Funzioni disponibili	Proceedings of the second		GIANINO
Stampa del rapporto giorna			VIA ROMA 8 PARMA
cassa. Il rapporto consente di conoscere tutti i			PARMA TEL. 0532-78734 P.IVA 12345678903
movimenti di cassa effettua	iti nella giornata.		NON FISCALE
		_ I N	MOVIMENTI CASSA "X"
Procedura operativa		'	GIORNALIERO
5 X Avvio della stam	una.		
5 X Avvio della stam	ра	11	156,75
	<u> </u>		28,00
		- 11	EDITO 2 54,00
	Dettaglio, per ogni forma di pagamento,	C.C	CRED_1 1 27,00
	del numero di pagamenti eseguiti — e del totale dell'importo	- BAN	NCOMAT 1 22,00
	e dei totale dell'importo	NON NO	N PAG. 25,00
		N. F	P.PASTO_1 27,00
	Totale importo complessivo del venduto –	<u>'</u> _{Tnt}	TALE VENDUTO 339,75
		- 11	TANTE 1 25,00
	Dettaglio operazioni di VERSAMENTO	ASS	SEGNI 2 65,00
	Detaglio operazioni di VEI (o) ivizivi o	c.c	RED_1 1 80,00
		N.P	P.PASTO_1 1 55,00
		' _{TNT}	TALE VERSAMENTI
		'*'	225,00
		1	
			TANTE 1 60,00
	Dettaglio operazioni di PRELIEVO		SEGNI 1 50,00
			CRED_1 1 60,00
		N.P	P.PASTO_1 1 25,00
		TOT	TALE PRELIEVI 195,00
		ı con	TANTE 2
Det	taglio operazioni di RECUPERO CREDITO		54,00
		1	ALE RECUPERO CREDITO
			54,00
	Dettaglio operazioni di	CON	TANTE 1 25,00
RISCOSSIONE DI PR	ECEDENTI PAGAMENTI NON RISCOSSI	TOT	ALE RISC.PREC N RIŚC.
		' '''	25,00
			TANTE 1 25,00
		1 101	ALE RESI MERCE 25,00
			TITUAZIONE DI CACCA
		۱۱	SITUAZIONE DI CASSA
		NOO I	TANTE 175,75 EGNI 43,00
	Dettaglio SITUAZIONE CASSA	——II C.C	:RFD 1 47.00 ■
		BAN	COMAT 22,00 P.PASTO_1 57,00
		ÇAS	SA: 01
		04- N.S	05-2005 15:21 CON.N FISC 8 NON FISCALE
			NON FISCALE

RAPPORTO DELLE VENDITE PER ORA

Funzioni disponibili	Procedura operativa
Stampa del rapporto giornaliero delle vendite suddivise per fascia oraria. Questo rapporto riassume i dati delle vendite effettuate per ogni ora di esercizio distinti per quantità di scontrini venduti e totale del venduto.	6 X Avvio della stampa



RAPPORTO DELLE VALUTE

Funzioni disponibili	Procedura operativa
Stampa del rapporto giornaliero delle valute. Il rapporto permette di conoscere quante operazioni inerenti le valute sono state eseguite nella giornata.	7 X Avvio della stampa

 in REG è stata fatta un'operazione di unione scontrini, la valuta non compare in questo rapporto. L'operazione è conteggiata in valuta nazionale nel rapporto Movimenti di cassa.



RAPPORTO RELATIVO A TUTTI I PLU

Funzioni disponibili	Procedura operativa
Stampa di tutti i dati contabili giornalieri relativi ai PLU ad accesso tramite lettore di codice a barre (da 251 a 750).	9 X Avvio della stampa

STAMPA DEI RAPPORTI GESTIONALI IN ASSETTO Z

In questa sezione sono fornite le procedure per la stampa dei diversi rapporti gestionali possibili con il misuratore fiscale in "assetto Z".

Tranne che per il rapporto Z10, la stampa può essere interrotta premendo il tasto C

RAPPORTO FISCALE Z10

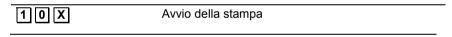
Questo rapporto deve essere eseguito obbligatoriamente ogni giorno e viene eseguito solamente in assetto Z.

Con questa operazione, la macchina emette uno scontrino fiscale che contiene tutti i dati richiesti dalla normativa fiscale.

Dopo l'esecuzione del rapporto fiscale e all'uscita dall'assetto "Z" :

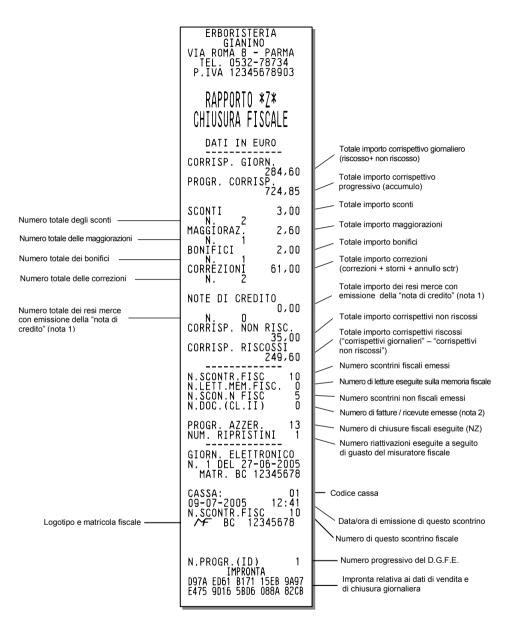
- aggiorna in modo irreversibile la memoria fiscale
- somma gli archivi organizzati su base periodica con gli archivi gestionali organizzati su base giornaliera.
- azzera gli archivi gestionali organizzati su base giornaliera.

Procedura operativa



 Se alla richiesta del rapporto fiscale compare il messaggio 00-00-0000 per l'introduzione della data, digitare la data corrente.

Se, nonostante si sia inserita la data corrente in modo corretto, il registratore continua a richiedere la data, chiamare l'assistenza tecnica.



Nota 1: valori gestiti solo nei modelli in cui è disponibile la funzione di "reso merce con emissione della nota di credito"

Nota 2: valori gestiti solo nei modelli in cui è disponibile la funzione di "stampa fatture / ricevute"

RAPPORTO SCORPORO IMPOSTE Z20

Funzioni disponibili Stampa del rapporto periodico di scorporo ERBORISTERIA imposte. Questo rapporto permette di avere GIANINO per ogni aliquota utilizzata il totale dei VIA ROMA 8 - PARMA TEL. 0532-78734 P.IVA 12345678903 corrispettivi, quello dell'imponibile e il totale d'imposta. NON FISCALE Procedura operativa RAPPORTO "720" SCORPORO IMPOSTA 2 0 X Avvio della stampa DATA ULTIMO AZZERAMENTO 27-06-2005 Data ultimo azzeramento dei dati NZ DI RIFERIMENTO Chiusura fiscale di riferimento IVA_1 : 10,00% Descrizione aliquota iva e valore VENDUTO Totale del venduto (corrispettivi riscossi + corrispettivi non 141,70 riscossi) soggetto ad aliquota IVA 1 NOTA DI CREDITO -10,00 CORRISPETTIVI ŘISCOSŠÍ Totale importo dei resi merce con 141,70 emissione della "nota di credito" (nota 1) IMPONIBILE 128,82 Totale imponibile relativo all'aliquota 1 IMPOSTA Totale IVA relativo all'aliquota 1 12,88 IVA_2 : 5,00% VENDUTO 83,90 CORRISPETTIVI RISCOSSI 83,90 IMPONIBILE 79,90 IMPOSTA 4,00 TOTALE VENDUTO 225,60 TOTALE NOTE DI CREDITO -10,00 TOT. CORRISP. RISCOSSÍ Totali complessivi 225,60 TOTALE IMPONIBILI 208,72 TOTALE IMPOSTE 16,88 CASSA: 27-06-2005 08:04 N.SCONTR.NON FISC NON FISCALE

ESECUZIONE AUTOMATICA DEI RAPPORTI

Funzioni disponibili

Stampa in automatico di tutti i rapporti programmati. In assetto di programmazione deve essere programmata la sequenza dei rapporti da eseguire in modo automatico

Procedura operativa



Avvio della stampa

11. LETTURA DELLA MEMORIA FISCALE

Questo capitolo riporta le procedure necessarie per visualizzare / stampare i corrispettivi totalizzati in diversi periodi definibili e , nel caso di macchina per esercenti attività di vendita ambulante, per stampare la lista delle intestazioni scontrino memorizzate nella memoria fiscale.

Queste procedure sono attivate in assetto SET.

VISUALIZZAZIONE CORRISPETTIVO GIORNALIERO RISCOSSO

Procedura operativa

- 1. 1 5 0 X II display operatore visualizza il corrispettivo incassato.
- 2. X Per eseguire un'altra operazione in assetto SET.
- 3. Per uscire dall'assetto SET.

STAMPA DEI CORRISPETTIVI PROGRESSIVI TRA DUE RAPPORTI FISCALI

- 1. Il display visualizza il numero progressivo dei rapporti fiscali emessi .
- 2. [CARATTERI NUMERICI] X Numero di rapporto fiscale dal quale iniziare la lettura dei corrispettivi.
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Numero di rapporto fiscale al quale terminare la lettura dei corrispettivi.
- 4. X Avvio della stampa
 - Se il misuratore non è stato fiscalizzato alla digitazione del codice 180 il misuratore si posiziona automaticamente all'inizio dell'assetto SET.

ERBORISTERIA GIANINO VIA ROMA 8 PARMA 0532-78734 P. IVA 12345678903 LETTURA MEMORIA TRA DUE AZZERAMENTI DATI IN EURO 02-05-2005 PROGR. CORRISP. RESI MERCE GIORN. N.R.MERCE GIORN. 997,58 CORRISP. GIORN. (CL.II) 0,00 N.DOC.(CL.II) N. PROGR. (ID) ÌMPRONTA 4B53 9E3D DAEF 5623 3DA5 1E1D E78F 880D 2DA2 307E 02-05-2005 2 PROGR. CORRISP. 1 513,18 RESI MERCE GIORN. 0,00 N.R.MERCE GIORN. CORRISP. GIORN. (CL.II) 0,00 N.DOC.(CL.II) N. PROGR. (ID) IMPRONTA 4BA6 E7C1 670D 1C91 B097 EDEE 2789 71AA E3E4 2C8A 02-05-2005 3 PROGR. CORRISP. 1 778,78 RESI MERCE GIORN. 0,00 N.R.MERCE GIORN. CORRISP. GIORN. (CL.II) 0,00 N.DOC.(CL.II) 0 N. PROGR. (ID) 1 **IMPRONTA** 6A13 91C4 90BB 64D3 DF6C FBAO CB48 7718 4DB3 FE83 CASSA: 05-05-2005 N.SCONTR.FISC 11:39

→F BC 12345678

Nr. progressivo del D.G.F.E.

Caratteri dell'impronta dei corrispondenti dati registrati su D.G.F.E.

Totale

Merce

del Reso Merce

N° scontrini di Reso

giornaliero -

STAMPA DEI CORRISPETTIVI PROGRESSIVI TRA DUE DATE

- 1. Il display operatore visualizza la data di fiscalizzazione del misuratore fiscale
- 2. [CARATTERI NUMERICI] X Data, nel formato gg-mm-aa, dalla quale iniziare la lettura dei corrispettivi.

 Questa data non può essere antecedente a quella di fiscalizzazione
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Data, nel formato gg-mm-aa, alla quale terminare la lettura dei corrispettivi. Questa data deve essere compresa tra la prima data impostata del misuratore e la data dell'ultimo rapporto fiscale eseguito.
- 4. X Avvio della stampa
 - Se il misuratore non è stato fiscalizzato alla digitazione del codice 181 il misuratore si posiziona automaticamente all'inizio dell'assetto SET.
 - Se la data dalla quale iniziare la lettura dei corrispettivi è antecedente alla data di fiscalizzazione, il misuratore fiscale richiede nuovamente la data.
 - Se la data alla quale termina la lettura dei corrispettivi è antecedente alla data di inizio lettura impostata, il misuratore richiede nuovamente la data.

ERBORISTERIA GIANINO VIA ROMA 8 PARMA TEL. 0532-78734 P.IVA 12345678903

LETTURA MEMORIA PROGR. CORRISP. TRA DUE DATE

Totale giornaliero del Reso Merce

N° scontrini di Reso Merce

```
DATI IN EURO
02-05-2005
                       997,58
PROGR. CORRISP.
RESI MERCE GIORN. 0,
N.R.MERCE GIORN.
CORRISP. GIORN.(CL.II)
                         0,00
                             0
                          0,00
N.DOC.(CL.II)
                              0
N. PROGR. (ID)
          IMPRONTA
4B53 9E3D DAEF 5623 3DA5
1E1D E78F 880D 2DA2 307E
02-05-2005
PROGR. CORRISP.
                     1 513,18
RESI MERCE GIORN.
                          0,00
N.R.MERCE GIORN.
CORRISP. GIORN. (CL.II)
                          0,00
N.DOC.(CL.II)
                              0
N. PROGR. (ID)
                              1
IMPRONTA
4BA6 E7C1 670D 1C91 B097
EDEE 2789 71AA E3E4 2C8A
02-05-2005
                              3
PROGR. CORRISP.
                     1 778,78
RESI MERCE GIORN.
                          0,00
N.R.MERCE GIORN.
CORRISP. GIORN.(CL.II)
                          0,00
N.DOC.(CL.II)
                              0
N. PROGR. (ID)
          IMPRONTA
6A13 91C4 90BB 64D3 DF6C
FBAO CB48 7718 4DB3 FE83
CASSA:
                            01
05-05-2005
                         11:40
N. SCONTR. FISC

✓F BC

              12345678
```

Nr. progressivo del D.G.F.E.

Caratteri dell'impronta dei corrispondenti dati registrati su D.G.F.E.

STAMPA DEL CORRISPETTIVO GIORNALIERO TRA DUE DATE

- 1. Il display operatore visualizza la data di fiscalizzazione del misuratore fiscale.
- 2. [CARATTERI NUMERICI] X Data, nel formato gg-mm-aa, dalla quale iniziare la lettura dei corrispettivi.

 Questa data non può essere antecedente a quella di fiscalizzazione.
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Data, nel formato gg-mm-aa, alla quale terminare la lettura dei corrispettivi. Questa data deve essere compresa tra la prima data impostata del misuratore e la data dell'ultimo rapporto fiscale eseguito.
- 4. X Avvio della stampa
 - Se il misuratore non è stato fiscalizzato alla digitazione del codice 182 il misuratore si posiziona automaticamente all'inizio dell'assetto SET.
 - Se la data dalla quale iniziare la lettura dei corrispettivi è antecedente alla data di fiscalizzazione. il misuratore fiscale richiede nuovamente la data.
 - Se la data alla quale termina la lettura dei corrispettivi è antecedente alla data di inizio lettura impostata, il misuratore richiede nuovamente la data.

FRBORISTERIA GIANINO VIA ROMA 8 PARMA TEL. 0532-78734 P.IVA 12345678903 LETTURA MEMORIA CORRISP. GIORN. TRA DUE DATE DATI IN EURO 02-05-2005 CORRISP. GIORN. 997, RESI MERCE GIORN. 0, N.R.MERCE GIORN. CORRISP. GIORN.(CL.II) 997,58 0,00 0,00 N.DOC.(CL.II) N. PROGR. (ID) **İMPRONTA** 4B53 9E3D DAEF 5623 3DA5 1E1D E78F 880D 2DA2 307E 02-05-2005 CORRISP. GIORN. 515, RESI MERCE GIORN. 0, N.R.MERCE GIORN. CORRISP. GIORN.(CL.II) 515,60 0,00 0,00 N.DOC.(CL.II) N.PROGR.(ID) 0 ÌMPRONTA 4BA6 E7C1 670D 1C91 B097 EDEE 2789 71AA E3E4 2C8A 02-05-2005 CORRISP. GIORN. 265, RESI MERCE GIORN. 0, N.R.MERCE GIORN. CORRISP. GIORN.(CL.II) 265,60 0,00 0,00 N.DOC.(CL.II) N.PROGR.(ID) 0 1 IMPRONTA 6A13 91C4 90BB 64D3 DF6C FBAO CB48 7718 4DB3 FE83 CORRISP. PERIODO CASSA: 05-05-2005 N.SCONTR.FISC F BC 12345678

11:40

Nr. progressivo del D.G.F.E.

Caratteri dell'impronta dei corrispondenti dati registrati su D.G.F.E.

Totale

Merce

del Reso Merce

N° scontrini di Reso

giornaliero -

STAMPA LISTA DELLE INTESTAZIONI SCONTRINO MEMORIZZATE

Stampa, di uno scontrino non fiscale, con la lista delle intestazioni scontrino memorizzate. Disponibile solo con misuratore fiscale fiscalizzato e solo se il misuratore fiscale e' stato definito come macchina per esercenti attività di vendita ambulante.

Procedura operativa

1 7 9 X	Il display operatore visualizza la data di
	fiscalizzazione del misuratore fiscale.

 Se il misuratore non è stato fiscalizzato alla digitazione del codice 179 il misuratore si posiziona automaticamente all'inizio dell'assetto SET.

12. PROCEDURE PER LA PROGRAMMAZIONE

Il capitolo descrive le programmazioni di base del misuratore fiscale. Per la descrizione delle ulteriori programmazioni disponibili contattare il vostro rivenditore autorizzato.

PROGRAMMAZIONI	CODICI SET
programmare data e ora	151
programmare lo spegnimento automatico del misuratore fiscale	350
programmare lo scontrino (intestazione, messaggio di cortesia)	302,320,303
programmare i Reparti	401
programmare i PLU	501
programmare le aliquote IVA	308
programmare i codici di accesso	360,361,362
programmare il codice cassa	301
programmare lo sconto e la maggiorazione	307,309

PROGRAMMARE LA DATA E L'ORA - SET 151

- 1. Il display visualizza la data presente in macchina. La posizione di introduzione della prima cifra è evidenziata su display operatore.
- 2. [CARATTERI NUMERICI] Nuova data nel formato gg-mm-aa. I caratteri numerici sono visualizzati su display operatore con controllo sintattico del carattere inserito
- 3. Conferma della data. Il display visualizza l'ora presente in macchina. La posizione di introduzione della prima cifra è evidenziata su display operatore.
- 4. [CARATTERI NUMERICI] Nuova ora nel formato hh-mm-sec. I caratteri numerici sono visualizzati su display operatore con controllo sintattico del carattere inserito.
- 5. X Conferma dell'ora.
- Non e' consentito variare la data / ora se non e' stato eseguito il rapporto fiscale oppure se la data impostata precede quella memorizzata con l'ultimo rapporto fiscale eseguito
- Se nonostante si sia inserita la data corrente in modo corretto il registratore continua a richiedere la data, chiamare l'assistenza tecnica
- Se la data impostata è diversa dalla precedente e supera quest'ultima di due giorni, compare il messaggio "DIFF. MAGG 2 GG". Premere C per cancellare la segnalazione di errore e poi premere X; sara' mantenuta la data precedente.

PROGRAMMARE LO SPEGNIMENTO AUTOMATICO DEL MISURATORE FISCALE - SET 350

Con questo codice e' possibile programmare il periodo di inattività , espresso in minuti, dopo il quale il misuratore fiscale si spegne automaticamente.

La funzione di spegnimento automatico e' attiva solo se il misuratore fiscale non e' collegato alla rete elettrica.

- 1. 350 X
- 2. [CARATTERI NUMERICI] Per impostare il valore espresso in minuti del periodo di inattività. (da 1 a 99 minuti) *
- 3. X Conferma periodo

^{*} Valore 0 : Disabilita la funzione di spegnimento automatico. Valore 10: Impostazione di fabbrica:

PROGRAMMARE LO SCONTRINO

IMPOSTAZIONE DELL' INTESTAZIONE SCONTRINO - SET 302

Per l'intestazione scontrino sono disponibili 7 righe stampate sullo scontrino in posizione centrata.

Sul misuratore fiscale sono disponibili le seguenti tipologie di intestazione scontrino :

- <u>Per esercenti attività di vendita stanziale</u>. In questo caso l'intestazione deve contenere l'esatta ragione sociale, completa di indirizzo e P.IVA. La settima riga e' dedicata alla P.IVA; il registratore fiscale controlla che almeno questa riga sia programmata.
- Per esercenti attività di vendita ambulante. In questo caso l'intestazione deve contenere:
 - o l'esatta ragione sociale, completa di indirizzo
 - o il numero di iscrizione al Registro Esercenti Commercio (REC)
 - la citta' sede della camera di commercio, industria, agricoltura e artigianato (CCIAA)
 - la P.IVA.

La guinta riga e' dedicata al REC, la sesta al CCIAA e la settima alla P.IVA.

Oppure

- o l'esatta ragione sociale, completa di indirizzo
- o il numero di iscrizione al Registro delle Imprese (RI)
- la P.IVA.

La sesta riga e' dedicata al RI e la settima alla P.IVA.

Il misuratore fiscale controlla che queste righe siano programmate. In questo caso l'intestazione viene registrata nella memoria fiscale.

Con un apposito comando sara' possibile eseguire la stampa di tutte le intestazioni memorizzate (vedi "Capitolo 10 - Lettura della memoria fiscale").

La destinazione del misuratore fiscale ad uso stanziale o ambulante viene stabilita all'atto della sua fiscalizzazione.

<u>La P.IVA e' programmabile esclusivamente nella procedura di inizializzazione del D.G.F.E.</u> (vedi CAP.8 "II D.G.F.E.") dopo l'esecuzione di un rapporto di chiusura giornaliera Z10.

PROGRAMMAZIONE DELL'INTESTAZIONE PER ESERCENTI ATTIVITA' DI VENDITA STANZIALE

Procedura operativa

PROGRAMMAZIONE DELLE RIGHE DA 1 A 15

1.	302 X	
2.	[CARATTERI NUMERICI] X	Per selezionare il logo desiderato da inserire nella prima riga di intestazione.
3.	0 X	Per posizionare il logo a sinistra
	1 X	Per posizionare il logo al centro.
	2 X	Per posizionare il logo a destra.
4.	[CARATTERI ALFA-NUMERICI] X	Personalizzazione del descrittore. La personalizzazione e' possibile solo se e' stato selezionato "0" come numero del logo.
5.	0 X	Per definire l'attributo carattere "NORMALE". *
	1 X	Per definire l'attributo carattere "DOPPIA ALTEZZA".
6.	0 X	Per definire il font carattere a 19 crt / riga *
	1 X	Per definire il font carattere a 24 crt / riga
	Programmazione delle righe success	sive
Al te	ermine della programmazione della sesta	a riga il misuratore fiscale visualizza la P.IVA .
	X	Comando di avvio della stampa
		Comando di annulla. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio dell'assetto SET.
Al te	ermine della stampa :	
	X	Comando di conferma. L'intestazione viene convalidata.
	C	Comando di annulla. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio dell'assetto SET.

PROGRAMMAZIONE DELL'INTESTAZIONE PER ESERCENTI ATTIVITA' DI VENDITA AMBULANTE

Procedura operativa

PROGRAMMAZIONE DELLE RIGHE DA 1 A 4

- 1. 302X
- 2. [CARATTERI NUMERICI] X Per selezionare il logo desiderato da inserire nella prima riga di intestazione.
- - 1 X Per posizionare il logo al centro.
 - 2 X Per posizionare il logo a destra.
- 4. [CARATTERI NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore. La personalizzazione e' possibile solo se e' stato selezionato "0" come numero del logo.
- 5. Per definire l'attributo carattere "NORMALE".
 - 1 X Per definire l'attributo carattere "DOPPIA ALTEZZA".
- - 1 X Per definire il font carattere a 24 crt / riga

Programmazione delle righe successive

PROGRAMMAZIONE DELLA QUINTA E SESTA RIGA DEDICATE A "REC" E "CCIAA".

- 1. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Introduzione del descrittore REC e del numero di iscrizione al Registro Esercenti Commercio.
- 2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Introduzione del descrittore CCIAA e la denominazione della citta' sede della camera di commercio, industria, agricoltura e artigianato.
- 3. **►** [CARATTERI NUMERICI] X Introduzione della P.IVA con controllo sintattico.

Al termine della programmazione della sesta riga il misuratore fiscale visualizza la P.IVA.

X Comando di avvio della stampa

Comando di annulla. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio dell'assetto SET.

Al termine della stampa:

- L'intestazione viene convalidata e memorizzata nella memoria fiscale.
- Comando di annulla. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio dell'assetto SET.
- Il cambio del REC e del CCIAA e' consentito solo dopo l'esecuzione del rapporto di chiusura fiscale Z10.

PROGRAMMAZIONE DELLA SESTA RIGA DEDICATE AL "RI".

1. • [CARATTERI ALFA-NUMERICI]	Introduzione del descrittore RI (numero di iscrizione al registro delle imprese).
Al termine della programmazione della sesta	riga il misuratore fiscale visualizza la P.IVA .
X	Comando di avvio della stampa
	Comando di annulla. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio dell'assetto SET.
Al termine della stampa :	
X	L'intestazione viene convalidata e memorizzata nella memoria fiscale. Comando di annulla. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio dell'assetto SET.
Il cambio del RI e' consentito solo dopo I	'esecuzione del rapporto di chiusura fiscale Z10.

IMPOSTAZIONE DEL MESSAGGIO DI CORTESIA A FINE SCONTRINO ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE DEL MESSAGGIO DI CORTESIA - SET 320

- 1. 320 X
- 2. Per disabilitare il messaggio di cortesia.
 - Per abilitare il messaggio di cortesia programmato da fabbrica. (GRAZIE E ARRIVEDERCI)*
- 3. Abilitazione del messaggio personalizzato dall'utente con codice SET 303

^{*} Impostazione di fabbrica

PERSONALIZZAZIONE DEL MESSAGGIO DI CORTESIA - SET 303

Procedura operativa ❖ Codice di programmazione SET 320 impostato a 2 (abilitazione del messaggio di cortesia personalizzato con codice SET 303).

- 303 X
 [CARATTERI NUMERICI] X
 Per selezionare il logo desiderato da inserire nella prima riga del messaggio di cortesia.
- prima riga del messaggio di cortesia.

 O X Per posizionare il logo a sinistra
 - Per posizionare il logo a al centro.

 [2] X Per posizionare il logo a destra.
- 4. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] Personalizzazione del descrittore. La personalizzazione e' possibile solo se e' stato selezionato "0" come numero del logo.
- **5.** Per definire l'attributo carattere "NORMALE". *
 - Per definire l'attributo carattere "DOPPIA ALTEZZA".
- 6. Per definire il font carattere a 19 crt / riga *

 1 X Per definire il font carattere a 24 crt / riga
- 7. Programmazione delle righe successive
- * Impostazione di fabbrica

PROGRAMMARE I REPARTI - DA SET 401 A SET 412

PARAMETRI PROGRAMMABILI

In ogni reparto possono essere programmati più parametri come riportato di seguito:

Ū	FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZ. DI
			FABBRICA
1.	Descrizione reparto	Fino a 18 caratteri alfanumerici	REP_1
2.	Prezzo	Fino a 8 cifre (6+2 decimali)	
3.	Prezzo massimo (HALO)	Fino a 8 cifre (6+2 decimali)	0,00
4.	Prezzo minimo (LALO)	Fino a 8 cifre (6+2 decimali)	0,00
5.	Riferimento aliquota IVA	Fino a 1 cifra	0
6.	Abilitazione Bonifico	0 = disabilitato / 1 = abilitato	1
7.	Abilitazione Sconto	0 = disabilitato / 1 = abilitato	1
8.	Abilitazione reso merce	0 = disabilitato / 1 = abilitato	1
9.	Abilitazione articolo unico	0 = disabilitato / 1 = abilitato	0
10.	Abilitazione bypass prezzo memorizzato	0 = disabilitato / 1 = abilitato	1

La seguente tabella riporta il risultato in fase di vendita della programmazione delle varie funzioni:

La seguente tabella riporta il risultato in fase di vendita della programmazione delle varie funzioni:

FUNZIONE	RISULTATO IN ASSETTO REG
1 OILLIOILL	NOOLIAIO III AOOLI IO NEO
Descrizione reparto	La descrizione di reparto viene stampata sullo scontrino
Prezzo	Prezzo di vendita assegnato al reparto
Prezzo massimo (HALO)	Sarà impedita la vendita di un articolo con prezzo digitato da tastiera superiore a quello programmato.
Prezzo minimo (LALO)	Sarà impedita la vendita di un articolo con prezzo digitato da tastiera inferiore a quello programmato.
Riferimento aliquota IVA	Riferimento all'aliquota IVA programmata (da 1 a 8) che consente il calcolo dell'imposta relativa alla vendita sul reparto
Abilitazione Bonifico	Se abilitato, sarà possibile effettuare operazioni di bonifico sul reparto
Abilitazione Sconto	Se abilitato, sarà possibile effettuare operazioni di sconto sul reparto
Abilitazione reso merce	Se abilitato, sarà possibile effettuare operazioni di reso merce sul reparto
Abilitazione articolo unico	Se abilitato, sarà possibile chiudere lo scontrino di vendita con la pressione del tasto reparto
Abilitazione bypass prezzo memorizzato	Se abilitato, sarà possibile effettuare il bypass del prezzo memorizzato sul reparto con quello digitato da tastiera

Procedura operativa

1. [n][n] X [n][n] Identifica il numero del reparto da programmare.

2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore.

3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione del prezzo.

4. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione prezzo massimo (HALO).

5. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione prezzo minimo (LALO).

6. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione riferimento aliquota IVA.

7. 0 X - 1 X Per disabilitare - abilitare il bonifico.

0 X - 1 X Per disabilitare - abilitare lo sconto.

0 X - 1 X Per disabilitare - abilitare il reso merce.

OX - 1X Per disabilitare - abilitare la vendita ad articolo

Per disabilitare - abilitare la vendita con bypass del prezzo.

Premere questo tasto per interrompere la programmazione del parametro selezionato, che

rimane comunque impostata, e di commutare il misuratore all'inizio dell'assetto SET.

Premere questo tasto per interrompere la programmazione del parametro selezionato, che rimane comunque impostata e di commutare il misuratore allo stesso parametro del reparto successivo

PROGRAMMARE I PLU - SET 501

Con questo codici è possibile programmare fino a 250 PLU ad accesso diretto.

PARAMETRI PROGRAMMABILI

Ad ogni PLU possono essere programmati più parametri come riportato nella seguente tabella:

FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZIONE DI FABBRICA
Descrizione PLU	Fino a 18 caratteri alfanumerici	PLU_1
Prezzo di vendita	Fino a 8 cifre (6+2 decimali)	0,00
Riferimento al reparto	Fino a 2 cifre	0

Procedura operativa

- 1. 5 0 1 X Per Identificare il numero del PLU da programmare.
 - Selezionare il numero del PLU da programmare da 1 a 250
- 2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore.
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione prezzo di vendita.
- 4. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione numero reparto di riferimento.
 - CONTANTE

Premere questo tasto per interrompere la programmazione del parametro selezionato, che rimane comunque impostata, e di commutare il misuratore all'inizio dell'assetto SET.

SUBT.

Premere questo tasto per interrompere la programmazione del parametro selezionato, che rimane comunque impostata e di commutare il misuratore allo stesso parametro del reparto successivo.

PROGRAMMARE LE ALIQUOTE IVA - SET 308

PARAMETRI PROGRAMMABILI

Per ogni aliquota Iva possono essere programmati più parametri come riportato nella seguente tabella:

FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZIONE DI FABBRICA
Descrizione aliquota Valore aliquota (in percentuale)	Fino a 24 caratteri alfanumerici Fino a 4 cifre (da 0,01 a 99,99)	IVA_1 0,00

Il descrittore dell'aliquota 8, che si applica sulle prestazioni di servizi, e' programmato da fabbrica come "SERVIZI".

Come prerequisito alla programmazione occorre aver eseguito un Rapporto fiscale Z10 e un Rapporto di scorporo Z20.

- 1. Sulla riga inferiore del display operatore è proposto il descrittore della prima aliquota IVA.
- 2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore.
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione dell'aliquota IVA in percentuale.
 - se non sono stati eseguiti i rapporti fiscale (Z10) e scorporo imposte (Z20), compare il messaggio "FAI RAPPORTI"
 - Se si vuole annullare la percentuale programmata, digitare 0

PROGRAMMAZIONE DEI CODICI DI ACCESSO (PASSWORD)

Il misuratore fiscale viene fornito con la gestione dei codici di accesso disabilitata e con i codici predefiniti con i seguenti valori:

VALORE	DESCRIZIONE
111111	Codice supervisore
222222	Codice cassiere

ABILITAZIONE/DISABILITAZIONE - SET 360

Procedura operativa

1. 360 X

2. Per disabilitare la gestione codici di accesso. *

1 X Per abilitare la gestione codici di accesso

ABILITAZIONE/MODIFICA DEL CODICE DI ACCESSO "SUPERVISORE" - SET 361

PARAMETRI PROGRAMMABILI

FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZ. DI FABBRICA
CODICE	Fino a 6 caratteri numerici	111111

Procedura operativa

1. 361 X

2. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione del codice predefinito, o se gia' modificato, del codice supervisore.

3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione del nuovo codice

4. X Conferma del nuovo codice

C Annullamento del nuovo codice

^{*} Impostazione di fabbrica:

ABILITAZIONE/MODIFICA CODICE DI ACCESSO "CASSIERE" - SET 362 PARAMETRI PROGRAMMABILI

FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZ. DI FABBRICA
CODICE	Fino a 6 caratteri numerici	222222

Procedura operativa

- 1. 3 6 2 X
- 2. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione del codice supervisore o del codice cassiere predefinito, o se gia' modificati, uno dei due codici impostati.
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione del nuovo codice
- 4. X Conferma del nuovo codice
 - C Annullamento del nuovo codice

PROGRAMMARE IL CODICE CASSA - SET 301

- 1. 301 X
- 2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore *. (Fino a 10 caratteri alfanumerici)

^{*} Impostazione di fabbrica: "01"

PROGRAMMARE LO SCONTO - SET 307

Questa funzione consente di memorizzare una percentuale di sconto e la sua relativa descrizione.

PARAMETRI PROGRAMMABILI

FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZIONE DI FABBRICA
DESCRIZIONE	Fino a 10 caratteri alfanumerici Questo descrittore viene aggiunto in stampa al messaggio SCONTO	SCONTO
Percentuale di sconto	Fino a 4 cifre (da 0,01 a 99,99)	0,00

Procedura operativa

- 1. 307 X
- 2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione della percentuale di sconto
 - Se si vuole annullare la percentuale programmata, digitare 0

PROGRAMMARE LA MAGGIORAZIONE - SET 309

Questa funzione consente di memorizzare una percentuale di maggiorazione e la sua relativa descrizione.

PARAMETRI PROGRAMMABILI

FUNZIONE	CAMPI PROGRAMMABILI	IMPOSTAZ. DI FABBRICA
DESCRIZIONE	Fino a 10 caratteri alfanumerici	MAGGIOR
	Questo descrittore viene aggiunto in stampa al messaggio "MAGG."	
Percentuale di maggiorazione	Fino a 4 cifre (da 0,01 a 99,99)	0,00

Procedura operativa

Programmazione sconti in percentuale

- 1. 309X
- 2. [CARATTERI ALFA-NUMERICI] X Personalizzazione del descrittore
- 3. [CARATTERI NUMERICI] X Impostazione della percentuale di maggiorazione
 - Se si vuole annullare la percentuale programmata, digitare 0

PROGRAMMAZIONE MESSAGGI Δ **PROMOZIONALI**

INTRODUZIONE

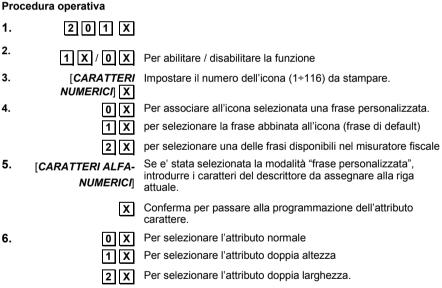
Lo scontrino fiscale può essere corredato da un elemento grafico (icona) con associato un messaggio promozionale predefinito. Le icone sono suddivise in:

- categorie merceologiche
- festività e ricorrenze

Il messaggio puo' essere sostituito da un altro scelto tra quelli disponibili nel misuratore fiscale oppure da un messaggio personalizzato di 4 righe di 11 caratteri ciascuna. Per ogni riga e' possibile selezionare tre attributi di stampa : normale, doppia altezza, doppia larghezza.

SELEZIONE ICONE CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Con il codice di programmazione SET 201 è possibile programmare, sullo scontrino, la stampa dell'icona selezionata e la relativa frase promozionale associata.



Ripetere la procedura per tutte le righe (4) da programmare.

7. Se e' stata selezionata la modalità "frase abbinata all'icona"

(frase di fabbrica):

conferma. Il misuratore fiscale si posiziona all'inizio X dell'assetto SET.

oppure Se e' stata selezionata la modalità "selezione di una frase disponibile sul misuratore fiscale":

digitare il numero della frase:

[CARATTERI Confermare; il misuratore fiscale si posiziona all'inizio

NUMERICI dell'assetto SET.

X

SELEZIONE ICONE FESTIVITÀ E RICORRENZE

Questo gruppo di icone, relative a festività religiose o a feste ricorrenti ogni anno, vengono attivate nei periodi temporali prefissati, con il codice di programmazione SET 206.

Ogni icona sostituisce solo per il periodo prefissato l'eventuale icona merceologica.

N.	FEST./RICORR.	N. ICONA	FRASE PROMOZIONALE	PERIODO
1	S. Natale	108	BUON NATALE	dal 15/12 al 27/12
2	Capodanno	109	FELICE ANNO NUOVO	dal 28/12 al 02/01
3	San Valentino	110	UN GIORNO DA RICORDARE	dal 10/02 al 14/02
4	Carnevale (*)	111	FESTEGGIA IN ALLEGRIA IL CARNEVALE	dal 25/02 al 01/03
5	Festa della donna (*)	112	UN GIORNO CHE VALE UN PENSIERO	dal 05/03 al 08/03
6	Festa del papà	113	FESTA DEL PAPÀ - AUGURI	dal 15/03 al 19/03
7	S. Pasqua (*)	114	BUONA PASQUA	dal 10/04 al 16/04
8	Festa della mamma	115	FESTA DELLA MAMMA - AUGURI	dal 06/05 al 14/05
9	Buone vacanze (*)	116	BUONE VACANZE	dal 10/07 al 30/07

(*) I periodi riportati sono puramente indicativi

Procedura operativa		
1. 206 X		
2. [CARATTERI NUMERICI] X	Impostare il numero della FESTIVITÀ/RICORRENZA (1÷9) che si desidera programmare.	
3. 1 X / 0 X	Per abilitare / disabilitare la funzione	
4. [CARATTERI NUMERICI] X	Sul display viene visualizzato il numero dell'icona predefinita associata alla FESTIVITÀ/RICORRENZA selezionata. Per sostituire questa icona con un'altra, impostare il numero dell'icona (108+116) desiderata.	
5. 0 X	Per associare all'icona selezionata una frase personalizzata.	
1 X	per selezionare la frase abbinata all'icona (frase di default)	
2 X	per selezionare una delle frasi disponibili nel misuratore fiscale	
6. [CARATTERI ALFA-NUMERICI]	Se e' stata selezionata la modalità "frase personalizzata", introdurre i caratteri del descrittore da assegnare alla riga attuale.	
X	Conferma per passare alla programmazione dell'attributo carattere.	
7. 0 X	Per selezionare l'attributo normale	
1 X	Per selezionare l'attributo doppia altezza	
2 X	Per selezionare l'attributo doppia larghezza.	
Ripetere la procedura per tutte le righe (4) da programmare. Dopo la programmazione dell'ultima riga, si passa alla programmazione del periodo.		
8. X	Se e' stata selezionata la modalità "frase abbinata all'icona" (frase di default): conferma per passare alla programmazione del periodo.	
oppure	Se e' stata selezionatala la modalità "selezione di una	
[CARATTERI NUMERICI]	frase disponibile sul misuratore fiscale": Digitare il numero della frase. Conferma per passare alla programmazione del periodo.	
_	Sul display viene visualizzata la data di inizio periodo	
9. [CARATTERI NUMERICI]	Impostare nuova data per sovrapposizione alla precedente. Impostare nuova data per sovrapposizione alla precedente. Conferma la data di inizio periodo predefinita oppure quella programmata.	
10 X	Sul display viene visualizzata la data di fine periodo Premere per confermare la data di fine periodo predefinita; in caso contrario ripetere la procedura di programmazione descritta precedentemente.	

PROCEDURA PER LA STAMPA DI ICONE E FRASI

Procedura operativa

Misuratore fiscale in assetto operativo SET.

STAMPA DI TUTTE LE ICONE CATEGORIE MERCEOLOGICHE E FRASI PROMOZIONALI (ABBINAMENTI DI FABBRICA)

2 9 7

X Avvio stampa *

STAMPA DELLE FRASI MERCEOLOGICHE e FESTIVITA' e RICORRENZE

2 9 8

X Avvio stampa *

STAMPA DELLE ICONE MERCEOLOGICHE e FESTIVITA' e RICORRENZE

2 9 9

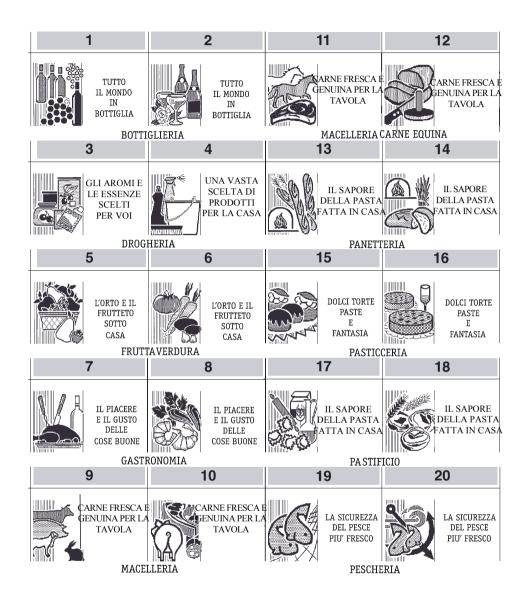
X Avvio stampa *

*La stampa può essere interrotta premendo il tasto C oppure premendo il tasto di cambio assetto

CLASSIFICAZIONE GENERALE DELLE ICONE - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

ALIMENTARI

- Bottiglieria
- Drogheria
- Frutta Verdura
- Gastronomia
- Macelleria
- · Macelleria carne equina
- Panetteria
- Pasticceria
- Pastificio
- Pescheria
- Polleria
- Salumeria Formaggi
- Surgelati



21	22
POLLI CARNI SALUMI COME DAL VOSTRO CORTILE POLLE	POLLI CARNI SALUMI COME DAL VOSTRO CORTILE
23	24
I FORMAGGI MIGLIORI HANNO IL NOSTRO NOME SALUMER	I FORMAGGI MIGLIORI HANNO IL NOSTRO NOME
25	26
IL FREDDO AMICO DEL FRESCO	IL FREDDO AMICO DEL FRESCO

ABBIGLIAMENTO

• Bambini

Intimo

Calzature

Pelletteria

Camiceria

· Prodotti tessili Sportivo

 Cappelleria • Donna

• Uomo



RISTORAZIONE

- · Bar Caffé
- Birreria
- Gelateria
- Paninoteca
- Pizzeria
- · Spaghetteria
- Tavola calda



53 54 STARE STARE INSIEME INSIEME IN ALLEGRIA IN ALLEGRIA E SIMPATIA E SIMPATIA

PANINOTECA

55 56 AL VOSTRO AL VOSTRO SERVIZIO SERVIZIO QUALITA' QUALITA' E CORTESIA E CORTESIA



61



IL PREZIOSO PER PERSONE ESCLUSIVE

65



PROPRIO TUTTO PER IL MONDO A COLORI

EDILIZIA - COLORIFICI

- Colorificio
- · Laterizi Cementi
- Piastrellificio MarmiTappezzeria Moquette
- · Sanitari Arredo bagno

GIOIELLERIA

62



IL FASCINO GARANTITO DELLE COSE ANTICHE

COLORIFICIO **66**



COSTRUIRE CON SICUREZZA

OGGETTI DI ANTICHITA'

63



IL PREZIOSO PER PERSONE ESCLUSIVE

LATERIZI - CEMENTI

67



I MATERIALI RAFFINATI CHE ARREDANO

OREFICERIA

64



IL TEMPO IN ESCLUSIVA PER VOI PIASTRELLIFICIO - MARMI

68



ARREDARE CON GUSTO LA SCELTA SICURA

TAPEZZERIA - MOQUETTE

69



ARREDARE CON GUSTO LA SCELTA SICURA

SANITARI - ARREDO BAGNO

OROLOGERIA

OGGETTI PREZIOSI

- · Gioielleria
- · Oggetti di antichità
- Oreficeria
- Orologeria

NEGOZIO AD ALTA FEDELTA' 72



IL NEGOZIO CHE CONSIGLIA E ASSISTE

ASSISTE COMPUTERS

E UNITA' COMPLEMENTARI

ACCESSORI RADIO HF

71

70

73



NEGOZIO AD ALTA FEDELTA'

CASSETTE VHS



NEGOZIO AD ALTA FEDELTA'

CD - DISCHI

74

ELETTRONICA

- · Accessori radio HF
- Cassette VHS
- Computers e unità complementari
- Dischi Musicassette
- Elettrodomestici
- · Radio Televisori
- Strumenti musicali



IL NEGOZIO CHE CONSIGLIA E ASSISTE

ELETTRODOMESTICI

75



NEGOZIO AD ALTA FEDELTA'

RADIO - TELEVISORI

76



LA VOSTRA MUSICA IN ARMONIA

STRUMENTI MUSICALI

CARTOLERIE - GIOCATTOLI

- · Cancelleria ufficio scuola
- Cartoleria
- Giocattoli
- Libreria

COSMETICA

- Bigiotteria
- Erboristeria
- · Prodotti di cosmetica
- Profumeria

77 81



TUTTO PER CASA UFFICIO SCUOLA

CANCELLERIA

CREAZIONI NUOVE ESCLUSIVE E CURIOSE

UFFICIO - SCUOLA

78

BIGIOTTERIA

82



TUTTO PER CASA UFFICIO SCUOLA



LE ERBE E I SUOI PRODOTTI NATURALI

CARTOLERIA

79

ERBORISTERIA

83



UN MONDO DI FAVOLA PER PICCOLI E ... PER GRANDI



LA BELLEZZA E LA CURA DEL CORPO

GIOCATTOLI

80

PRODOTTI DI COSMETICA 84

UN LIBRO PER AMICO

LA **BELLEZZA** E LA CURA DEL CORPO

LIBRERIA

PROFUMERIA

ANIMALI

- · Accessori per animali
- · Animali da compagnia
- · Ittiofauna e acquari

GIARDINAGGIO

- · Articoli da giardinaggio
- Attrezzature e concimiFiori e piante
- **AUTO MOTO CICLI**
- · Accessori e parti di ricambio auto
- · Accessori e parti di ricambio moto
- Cicli

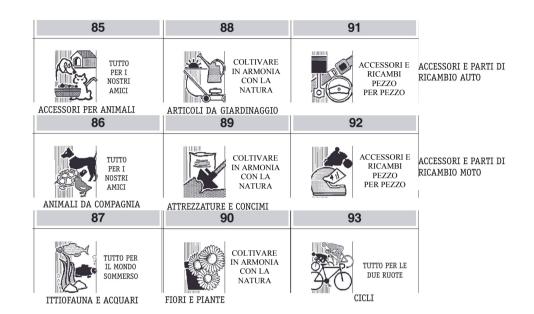


FOTO - OTTICA

- · Apparecchi cine foto ottica
- Strumenti scientifici





MINUTERIE METALLICHE

- Articoli casalinghi
- Articoli per idraulica
- Articoli per riscaldamento
- Ferramenta
- Materiale elettrico
- Prodotti metalsiderurgici





TUTTO CASA CON ELEGANZA E SIMPATIA

ARTICOLI CASALINGHI

97



TUTTO PER TUTTI GLI IMPIANTI

ARTICOLI PER IDRAULICA

I FGNAMI - MOBILI

- · Cornici Quadri -Stampe
- · Legnami -Falegnameria
- · Mobili casa ufficio

VETRO - CERAMICHE

- Lampadari
- Porcellane Terraglie

105

Vetreria

ARTICOLI PER RISCALDAMENTO 98

TUTTO PER TUTTI GLT IMPIANTI

102

103

104



VI METTIAMO IN OUADRO

CORNICI - QUADRI - STAMPE



L'ARTE DELLA LUCE

LAMPADARI 106

99



DAI. ALLA GRU

BULLONE

LEGNAMI - FALEGNAMERIA

L'ARTE DEL LEGNO

UNA

SCELTA DI

STILE

PREZIOSI SENZA TEMPO

IL VETRO

IN TUTTE

PORCELLANE - TERRAGLIE 107

TUTTO PER TUTTI GLI IMPIANTI

MATERIALE ELETTRICO

100

MOBILI CASA - UFFICIO

VETRERIA

LE FORME

101



PER VOI UNA VASTA SCELTA DI PRODOTTI

PRODOTTI METALSIDERURGICI

108 110 115 FESTA UN DELLA BIJON GIORNO AMMAM NATALE DA - AUGURI -RICORDARE S. VALENTINO FESTA DELLA MAMMA S. NATALE 111 109 116 FESTEGGIA BUONE FELICE IN ALLEGRIA VACANZE ANNO NUOVO IL CARNEVALE CARNEVALE CAPODANNO VACANZE 112 **FESTIVITA'** UN GIORNO E RICORRENZE CHE VALE UN S. Natale PENSIERO Capodanno S. Valentino FESTA DELLA DONNA Carnevale 113 Festa della donna · Festa del papà • S. Pasqua · Festa della mamma FESTA DEL Vacanze PAPA' - AUGURI -FESTA DEL PAPA' 114 BUONA PASQUA

S. PASQUA

ELENCO FRASI PROMOZIONALI

FRASI	N.
AL VOSTRO SERVIZIO CON QUALITA' E CORTESIA SPECIALI	25
ARTICOLI TECNICI	91
AVETE SCELTO CON TESTA	15
BUON APPETITO	78
BUON NATALE	59
BUONA PASQUA	65
BUONE VACANZE	67
CAMMINARE INSIEME	13
CARNE E FRESCA E GENUINA PER LA VOSTRA TAVOLA	5
CHI AMA IL VERDE AMA LA VITA	85
CHI TROVA UN AMICO TROVA UN TESORO	82
CHIEDETE LA CONSEGNA A CASA VOSTRA	70
COLTIVARE CURARE E CREARE IN ARMONIA CON LA NATURA	45
COSTRUIRE CON SICUREZZA	31
CREAZIONI NUOVE ESCLUSIVE E CURIOSE	42
DAL BULLONE ALLA GRU	53
DATE IL GIUSTO VALORE ALLE VOSTRE IMMAGINI	49
DEDICATO ALLE DONNE	16
DOLCI TORTE PASTE E FANTASIA	6
ESCLUSIVO UOMO	21
FELICE ANNO NUOVO	60
FESTA DEL PAPA' - AUGURI -	64
FESTA DELLA MAMMA - AUGURI -	66
FESTEGGIA IN ALLEGRIA IL CARNEVALE	62
HAI VINTO UN PREMIO	69
BUONE IDEE E FANTASIA PER LA CASA	106
I FIORI TROVANO LE PAROLE MIGLIORI PER OGNI OCCASIONE	86
I FORMAGGI MIGLIORI HANNO IL NOSTRO NOME	10
I MATERIALI RAFFINATI CHE ARREDANO	32
I TESSUTI LE NOVITA' IL CLASSICO	19
IL FASCINO GARANTITO DELLE COSE ANTICHE	28
IL FREDDO AMICO DEL FRESCO	11
IL GELATO A CINQUE STELLE	24
IL MEGLIO SULLA VOSTRA TAVOLA	72
IL MONDO DEI PICCOLI	12

FRASI	N.
IL NEGOZIO CHE CONSIGLIA E VI ASSISTE	36
IL PIACERE E IL GUSTO DELLE COSE BUONE	4
IL PREZIOSO ESCLUSIVO PER PERSONE ESCLUSIVE	27
IL TEMPO IN ESCLUSIVA PER VOI	29
IL VALORE CHE DURA NEL TEMPO	80
IL VETRO IN TUTTE LE FORME	58
IL VOSTRO PUNTO D'INCONTRO	22
INTIMO INTIMO	17
L'ARTE DEL LEGNO	54
L'ARTE DELLA LUCE	56
L'ORTO E IL FRUTTETO SOTTO CASA	3
LA BUONA TAVOLA AMA LA QUALITA'	74
LA CAMICIA CHE VI DISTINGUE	14
LA NATURA LE SUE ERBE ED I SUOI PRODOTTI NATURALI	43
LA NATURA PER IL NOSTRO BENESSERE	101
LA SCELTA SICURA PER ARREDARE CON GUSTO	33
LA SICUREZZA DEL PESCE PIU' FRESCO	8
LA VOSTRA MUSICA IN ARMONIA	35
LO SPAZIO DELLA BELLEZZA E DELLA CURA DEL CORPO	44
LO STILE CHE SI DISTINGUE	75
MODA QUALITA' E CORTESIA	76
NEGOZIO AD ALTA FEDELTA'	34
PELLE CUOI BORSE E ARTICOLI VIAGGIO GARANTITI	18
PENSIAMO AI NOSTRI PICCOLI AMICI	83
PER LA VOSTRA CASA ED I VOSTRI REGALI	104
PER UNA SCELTA DI QUALITA'	105
PER VOI SOLO IL MEGLIO	73
PER VOI UNA VASTA SCELTA DI PRODOTTI	93
POLLI CARNI E SALUMI COME DAL VOSTRO CORTILE	9
PREZIOSI NEL TEMPO	81
PREZIOSI SENZA TEMPO	57
PROFUMO E SAPORI DELLA PASTA FATTA IN CASA	7
QUALITA' DI PRODOTTI E SERVIZI	95
QUALITA' E CORTESIA AL VOSTRO SERVIZIO	92
QUALITA' SCELTA E SERVIZIO DI FIDUCIA	94
REGALA UN FIORE COGLIERAI UN SORRISO	87
REGALATI UNA PAUSA	77
SAREMO FELICI DI SERVIRVI A CASA	107

FRASI	N.
SPORT E SALUTE CAMMINANO INSIEME	20
STARE INSIEME IN ALLEGRIA E SIMPATIA	23
STRUMENTI PER IL LAVORO ED IL TEMPO LIBERO	90
TUTTA UN'ALTRA MUSICA	96
TUTTI GLI ACCESSORI E I RICAMBI PEZZO PER PEZZO	46
TUTTI GLI AROMI TUTTE LE ESSENZE SCELTI PER VOI	2
TUTTI I PRODOTTI PER TUTTE LE MARCHE	88
TUTTO CASA CON ELEGANZA E SIMPATIA	50
TUTTO IL FASCINO DELLA BELLEZZA	100
TUTTO IL MONDO IN BOTTIGLIA	1
TUTTO PER CASA UFFICIO SCUOLA	39
TUTTO PER I NOSTRI AMICI	37
TUTTO PER IL MONDO SOMMERSO	38
TUTTO PER L'UFFICIO E PER LA SCUOLA	97
TUTTO PER LA CASA E PER L'UFFICIO	103
TUTTO PER LE DUE RUOTE	47
TUTTO PER TUTTI GLI IMPIANTI	52
TUTTO PROPRIO TUTTO PER IL MONDO A COLORI	30
UN AMICO PER LA VITA	84
UN FILO CONTINUO DI PASTA E FANTASIA	26
UN GIORNO CHE VALE UN PENSIERO	63
UN GIORNO DA RICORDARE	61
UN LIBRO PER AMICO	41
UN MONDO DI FANTASIA	98
UN MONDO DI FAVOLA PER PICCOLI E PER GRANDI	40
UN MONDO DI IDEE	99
UNA RICCA SCELTA DI PRODOTTI E MATERIALI	102
UNA SCELTA DI CLASSE	79
UNA SCELTA DI STILE	55
UNA SOLUZIONE PER OGNI ESIGENZA	89
UNA VASTA SCELTA DI PRODOTTI PER LA TUA CASA	71
UNA VASTA SCELTA DI PRODOTTI PER VOI!	49
VALE PUNTI 1	68
VI METTIAMO IN QUADRO	51

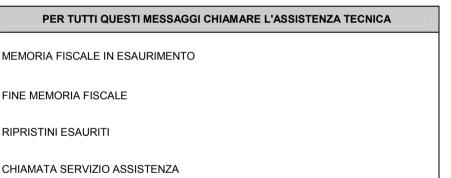
B. MESSAGGI DI ERRORE

Le tabelle che seguono riportano i messaggi sia in stampa che su display operatore che indicano le condizioni d'errore.

MESSAGGI RELATIVI ALLO STATO DI CARICA DELLA BATTERIA

MESSAGGIO	CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
INS. CARICA BT.	Viene visualizzato su display operatore quando la batteria è scarica.	Collegare l'adattatore di rete per rendere operativo il misuratore fiscale.

MESSAGGI STAMPATI



MESSAGGI SUL RAPPORTO "Z10"

MESSAGGIO	CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
ATTENZIONE OBBLIGO DI VERIFICA DELL'APPARECCHIO ENTRO mm-aa	Approssimarsi della scadenza della verificazione periodica	Contattare il servizio assistenza per la verificazione periodica dell'apparecchio da parte di un tecnico autorizzato.
PROSSIMO ESAURIMENTO DGFE	Il dispositivo MultiMedia card ha quasi raggiunto la sua massima capacità.	
SOSTITUIRE DISPOSITIVO DGFE	Il dispositivo MultiMedia card ha raggiunta la sua massima capacità.	Chiusura dei dati correnti e sostituzione del dispositivo MultiMedia card

MESSAGGI SUI RAPPORTI DI LETTURA DEL DGFE E NEI TREND DELLA MEMORIA FISCALE

MESSAGGIO	CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
VERIFICA NEGATIVA	Sono stati riscontrati malfunzionamenti: - nel controllo di congruenza tra i dati registrati sulla eprom fiscale e il dispositivo giornale di fondo elettronico - nel controllo dei dati registrati sul giornale di fondo elettronico	Si consiglia di contattare il servizio tecnico di assistenza.
(IMPRONTA)	Le parentesi identificano una operazione di lettura di un dispositivo registrato su altri misuratori fiscali.	

ERRORI RIMOVIBILI ATTRAVERSO INTERVENTO OPERATORE

I messaggi vengono visualizzati sul display dal lato operatore, nella riga superiore da 14 caratteri.

MESSAGGIO	VISUALIZZAZIONI E CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
SUP.LIM.MASS.	Visualizzato su display operatore quando si supera la capacità di caratteri ammessi, ad esempio descrittori in assetto SET.	Premere C
SUP. CAPACITA'	Visualizzato su display operatore quando un'operazione aritmetica ha generato un overflow su un totalizzatore di macchina.	Premere C
SEQ. ERRATA	Visualizzato su display operatore quando la sequenza di tasti non è contemplata nello stato macchina corrente.	Premere C
SC. APERTO	Visualizzato su display operatore in condizione di scontrino aperto, per cui non viene permessa l'operazione richiesta fino a che questo non viene chiuso.	Premere C
NON GESTITO	Visualizzato su display operatore in condizione di codice non gestito.	Premere C
QUANTITÀ' 0	Visualizzato su display operatore quando è necessario l'input della quantità e l'utente prosegue l'operazione senza inserirla, per esempio su operazione con tasto X.	Premere C
SUPER. HALO	Visualizzato su display operatore quando il prezzo di vendita dell'articolo e' maggiore del prezzo (halo) programmato.	Premere C
INFER. LALO	Visualizzato su display operatore quando il prezzo di vendita dell'articolo e' minore del prezzo (lalo) programmato.	Premere C
SUP. QUANTITÀ'	Visualizzato su display operatore quando si verifica overflow su totalizzatore quantità in seguito ad operazioni aritmetiche.	Premere C
N. CONSENTITO	Visualizzato su display operatore quando un'operazione non è consentita.	Premere C
IMPOSTA PREZ.	Visualizzato su display operatore quando il prezzo del reparto digitato non è programmato.	Premere C
NON PRESENTE	Visualizzato su display operatore in condizione di operazione/operatore richiesto non presente. Ad esempio segnalazione su selezione numero logo se non presente in macchina.	Premere C

MESSAGGIO	VISUALIZZAZIONI E CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
IVA ASSENTE	Visualizzato su display operatore in condizione di link IVA non presente.	Premere C
IMPORTO ERR.	Visualizzato su display operatore quando l'importo digitato è errato.	Premere C
CORRISP. X NEG.	Visualizzato su display operatore in condizione di corrispettivo venduto sull'aliquota IVA xx negativa. Può comparire durante il pagamento o lo sconto/maggiorazione su subtotale.	Premere C
CORRISP. 0	Visualizzato su display operatore quando le aliquote IVA non sono positive o il totale scontrino è negativo.	Premere C
SUP. PREZZO	Visualizzato su display operatore quando l'importo dello sconto introdotto è maggiore del prezzo dell'articolo venduto.	Premere C
CAMBIO ASSETTO	Visualizzato su display operatore quando non è possibile entrare nell'assetto selezionato.	Premere
COP. APERTO	Visualizzato su display operatore quando il coperchio della stampante è aperto.	Chiudere il coperchio
FINE CARTA	Visualizzato su display operatore e cliente in condizione di FINE CARTA SCONTRINO (bloccante).	Sostituire rotolo carta scontrino
FAI RAPPORTI	Visualizzato su display operatore quando è necessario eseguire il rapporto di chiusura fiscale (Z10) e il rapporto Z20 per poter eseguire l'operazione richiesta dall'utente.	Premere C
DESCR. TOTALE	Visualizzato su display operatore quando si verifica un'anomalia su descrittore stringa totale.	Premere C
ERR. VALORE	Visualizzato su display operatore in caso di inserimento di un valore non valido, perché, per esempio, al di fuori del range di valori consentiti.	Premere C
COD. ERRATO	Visualizzato su display operatore in caso di segnalazione di codice fiscale errato a seguito del controllo validità che si effettua dopo inserimento utente.	Premere C
FORMATTI?	Visualizzato su display operatore su avvio del comando di formattazione dei PLU.	Premere il tasto X per confermare; C per annullare il comando.

MESSAGGIO	VISUALIZZAZIONI E CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
ABILITA LOGO	Visualizzato su display operatore in caso di richiesta di abilitazione della prestazione di stampa logo se non ancora abilitata in fase di selezione del numero di logo desiderato.	Premere C
DIFF. DATE>2 GG	Visualizzato su display operatore e cliente quando la data impostata e quella che l'utente sta impostando differiscono di 2 giorni.	Premere C
FAI RAPP. FISC.	Visualizzato su display operatore quando è necessario eseguire il rapporto di chiusura fiscale (Z10) per poter eseguire l'operazione richiesta dall'utente.	Premere C
PROGRAMMA IVA	Visualizzato su display operatore in caso di richiesta di programmazione partita IVA se non ancora programmata in fase di fiscalizzazione.	Premere C

MESSAGGIO	VISUALIZZAZIONI E CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
LIMITE STAC.	Visualizzato su display operatore quando è esaurito il numero di chiamate per supporto tecnico a disposizione.	Chiamare l'assistenza
NO PERIF.	Visualizzato su display operatore quando i dispositivi periferici non sono gestiti correttamente.	Chiamare l'assistenza
ERR. BRUCIATURA	Visualizzato su display operatore quando si verifica un errore bruciatura record su memoria fiscale.	Chiamare l'assistenza
RAM AZZERATA	Visualizzato su display operatore quando viene persa la programmazione.	Chiamare l'assistenza
EPROM FISCALE	Visualizzato su display operatore in caso di malfunzionamento EPROM fiscale.	Chiamare l'assistenza
STAMPANTE	Visualizzato su display operatore in caso di malfunzionamento stampante.	Chiamare l'assistenza

ERRORI RELATIVI AL DGFE RIMOVIBILI ATTRAVERSO INTERVENTO OPERATORE

MESSAGGIO	VISUALIZZAZIONI E CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
DGFE NO INIZ.	Visualizzato su display operatore quando il giornale di fondo elettronico non è inizializzato.	Premere
CONF. INIZ.	Visualizzato su display operatore come richiesta di conferma del comando di inizilizzazione.	Premere il tasto X per confermare; C per annullare il comando.
CONF. P.IVA CF	Visualizzato su display operatore su richiesta di inizializzazione di una nuova MMC.	Premere il tasto X per confermare; C per introdurre il nuovo parametro.
DGFE ARCHIV.	Visualizzato su display operatore quando il giornale di fondo elettronico è stato archiviato. In queste condizioni è possibile accedere al D.G.F.E. solo in lettura.	Premere
DGFE NON RIC.	La MultiMedia Card non e' quella specifica fornita dai Centri Autorizzati.	Sostituire la MultiMedia Card
ALTRA CASSA	Visualizzato su display operatore quando e' stata inserita una MultiMedia card inizializzata su un altro misuratore fiscale.	Premere
APRI COPER.	Visualizzato su display operatore al termine della procedura di cancellazione.	Aprire il coperchio del vano della MultiMedia card e richiuderlo.
SPORTELLO AP.	Visualizzato su display operatore all'apertura dello sportello del vano della MultiMedia Card.	Richiudere il coperchio.
INIZ. TERM.	Visualizzato su display operatore al termine della inizializzazione della MultiMedia Card.	Premere

MESSAGGIO	VISUALIZZAZIONI E CONDIZIONI IN CUI SI VERIFICA	RIMOZIONE
DGFE ASSENTE	Visualizzato su display operatore quando la MultiMedia card non e' inserita nel misuratore fiscale.	Inserire la MultiMedia Card.
DGEF ESAURITO	Visualizzato su display operatore in condizioni di spazio esaurito per registrazioni sul giornale elettronico.	Premere
NON POSSIBILE	Visualizzato su display operatore quando un'operazione non è possibile durante la fase di INIZIALIZZAZIONE del D.G.F.E. o in caso D.G.F.E. non utilizzabile o non proprio.	Premere
NON USABILE	Visualizzato su display cliente quando il giornale elettronico non è utilizzabile a causa di un errore durante l'inizializzazione.	Premere

C. CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARROZZERIA

- Basamento e copertura in resina.
- Vincolo con vite metallica e sigillo fiscale in lega tenera.
- Tastiera integrata di 41 tasti.
- Display operatore a cristalli liquidi, retroilluminato con capacità di 2 righe da 16 caratteri alfanumerici
- Display cliente a cristalli liquidi, retroilluminato, con capacità di 2 righe da 16 caratteri alfanumerici
- Interfacce: una interfaccia per cassetto, una interfaccia seriale RS232 con connettore RJ 45, una interfaccia di tipo jack per connessione all'adattatore di rete.

STAMPANTE TERMICA INTEGRATA

- Stampante termica da 203 dpi per lo scontrino.
- Velocità di stampa 12 linee/s
- Lunghezza riga di stampa programmabile a 19 o 24 caratteri
- Campo di stampa 39 mm
- Dimensioni rotoli carta termica: 44,5 mm di larghezza x 54 mm di diametro
- Possibilità di utilizzare rotoli da 57,5 mm di larghezza fino a 65 mm di diametro
- Due font stampabili con attributi normale e doppia altezza
- Segnalazione di fine carta scontrino

COMPONENTI INTERNI

- Piastra logica composta da:
 - Microcontrollore Hitachi H8S/2323
 - Flash memory da 16Mbit
 - SRAM da 4 Mbit.
- Memoria fiscale da 4Mbit situata in apposito alloggiamento solidale al fondello e protetta da resina termoindurente.

DATI DI ALIMENTAZIONE

- Tecnologia di alimentazione
 Batteria interna al piombo ricaricabile da 6 V 6 Ah
- Alimentazione

Tensione esterna:

7,5 V - 4,5 A

Assorbimento durante la carica della batteria 400 mA MAX – 3W (stand-hv)

Assorbimento durante la fase di stampa 45W

Adattatore

INPUT verso la rete 100-240 V AC 50/60 Hz 1,5 A

OUTPUT verso la macchina 7.5 V - 4.5 A

Capacità della batteria

Autonomia equivalente all'emissione di circa 2000 scontrini

Tempo medio di ricarica in stand-by 10h

Tempo di ricarica in caso di spegnimento prolungato 24h

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Funzionamento: Temperatura da -10 °C a +45 °C

Umidità da 20% a 90%

Stazionamento: Temperatura da -15 °C a +55 °C

Umidità da 5% a 90%

Trasporto: Temperatura da -15 °C a +55 °C

Umidità da 5% a 90%

DIMENSIONI E PESO

Altezza: 135 mm

Larghezza: 250 mm

Profondità: 272 mm

Peso: 2.7 Kg con batteria

DIRETTIVA 2002/96/CE SUL TRATTAMENTO, RACCOLTA, RICICLAGGIO E SMALTIMENTO DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE E LORO COMPONENTI INFORMAZIONI

1. PER I PAESI DELL'UNIONE EUROPEA (UE)

E' vietato smaltire qualsiasi apparecchiatura elettrica ed elettronica come rifiuto solido urbano: è obbligatorio effettuare una sua raccolta separata.

L'abbandono di tali apparecchiature in luoghi non specificatamente predisposti ed autorizzati, può avere effetti pericolosi sull'ambiente e sulla salute.

I trasgressori sono soggetti alle sanzioni ed ai provvedimenti a norma di Legge.

PER SMALTIRE CORRETTAMENTE LE NOSTRE APPARECCHIATURE POTETE:

- a) rivolgervi alle Autorità Locali che vi forniranno indicazioni e informazioni pratiche sulla corretta gestione dei rifiuti, ad esempio: luogo e orario delle stazioni di conferimento, ecc.
- b) All'acquisto di una nostra nuova apparecchiatura, riconsegnare al nostro Rivenditore un'apparecchiatura usata, analoga a quella acquistata.

Il simbolo del contenitore barrato, riportato sull'apparecchiatura, significa che:



- l'apparecchiatura, quando sarà giunta a fine vita, deve essere portata in centri di raccolta attrezzati e deve essere trattata separatamente dai rifiuti urbani;
- Olivetti garantisce l'attivazione delle procedure in materia di trattamento, raccolta, riciclaggio e smaltimento della apparecchiatura in conformità alla Direttiva 2002/96/CE (e succ.mod.).

2. PER GLI ALTRI PAESI (NON UE)

Il trattamento, la raccolta, il riciclaggio e lo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche dovrà essere effettuato in conformità alle Leggi in vigore in ciascun Paese.

Contents: XZAB8427

Part Number 574321

Stampato in Italia