

MANUALE UTENTE



Registratore di cassa

Dpalm



retailing tomorrow

Grazie per aver scelto **Dpalm**, il nostro registratore telematico di ultima generazione.

Dpalm è uno strumento ad alte prestazioni, garantito da qualità e da tecnologie innovative.

Si prega di leggere attentamente questo manuale e di operare come da istruzioni. Si invitano gli utenti a prestare attenzione alle avvertenze ed osservare le precauzioni indicate sul prodotto.

Misure di sicurezza

Questa sezione presenta importanti informazioni destinate a garantire un uso sicuro ed efficace di **Dpalm**.

Leggere attentamente questa sezione e conservarla in un luogo accessibile.



Avvertenze: la testina di stampa diventa molto calda durante la stampa; evitare pertanto il contatto con la testina al termine della stampa.



Avvertenze: non toccare né la testina di stampa né il connettore in caso di danni statici alla testina della stampante.

- Assicurarsi che la tensione della rete principale corrisponda alla tensione di ingresso stampata sulla targhetta del sistema. Non collegare adattatori di altri produttori. Utilizzare questo prodotto solo per l'applicazione prevista. L'uso improprio può causare danni alle apparecchiature, incendi o shock elettrico.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia conforme agli standard di sicurezza pertinenti e che includa un terminale di messa a terra del sistema di alimentazione (terminale PE). In caso contrario, potrebbe verificarsi uno shock elettrico.
- Non tentare mai di allungare o tendere i cavi di connessione. Il cavo di alimentazione e il cavo DC devono essere sempre allentati durante l'uso.
- Non collegare a prese elettriche vicino a dispositivi che generano oscillazioni di tensione o disturbi elettrici. In particolare, evitate dispositivi che utilizzano motori elettrici di grandi dimensioni.
- Non inserire o scollegare mai la spina di alimentazione con le mani bagnate. Ciò potrebbe provocare gravi shock elettrici.

- Inserire sempre il cavo DC prima di collegare il cavo alla presa a muro.
- Quando si scollega il cavo DC, tenerlo saldamente nell'area del connettore. Non tirare il cavo stesso.
- Non tentare mai di riparare autonomamente questo prodotto. Lavori di riparazione impropri possono essere pericolosi.
- Non smontare o modificare mai questo prodotto. La manomissione di questo prodotto può provocare lesioni, incendi o shock elettrici.
- Assicurarsi di posizionare questa unità su una superficie stabile e orizzontale. Il prodotto potrebbe rompersi o causare lesioni in caso di caduta.
- Tenere il sistema protetto da ogni condizione che potrebbe causare danni, incendi o incidenti, quali: luce solare diretta, temperatura e umidità elevate, variazioni estreme di temperatura, apparecchiature di riscaldamento e raffreddamento o umidità, materiali volatili, alti livelli di polvere, vibrazioni e impatto.
- Tenere lontano dal sistema qualsiasi liquido. Se acqua o altro liquido dovesse fuoriuscire dall'apparecchio, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione, quindi contattare tempestivamente il rivenditore. L'uso continuato può causare incendi o shock elettrici.
- A fine vita, per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute, si prega di separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti per garantire che possa essere riciclato in modo ecocompatibile. Per ulteriori dettagli sulle strutture di raccolta disponibili, contattare il rivenditore locale presso il quale è stato acquistato questo prodotto.

Indice

1.1	Caratteristiche Tecniche	7
1.2	Parti Principali	8
1.3	Stampante termica	9
1.4	Accensione / Spegnimento Dpalm	11
1.4.1	Accensione del registratore di cassa Dpalm.....	11
1.4.2	Spegnimento Dpalm	11
1.5	Assetti operativi	11
1.6	Interfacce	12
1.7	Collegamento a PC	13
1.8	Tastiera	14
2.1	Gestione utenti	17
2.1.1	Accesso Operatori.....	17
2.2	Impostazione dei parametri	18
2.2.1	Set IVA.....	18
2.2.2	Set MACRO	18
2.2.3	Set Tastiera	19
2.2.4	Set Sconto per articolo	21
2.2.5	Set Sconto al Subtotale.....	22
2.2.6	Set Sconto -+1/-+2/-+3/-+4.....	22
2.2.7	Valuta	23
2.2.8	Set Messaggio di coda	23
2.2.9	Set Messaggio pubblicitario	23
2.2.10	Densità di stampa	24
2.2.11	Impostazione spaziatura scontrino.....	24
2.2.12	Set Porta RS232	24
2.2.13	Set Tipo BARCODE.....	24
2.2.14	Stampa dati set.....	25

2.2.15 PAR.ETHERNET	25
2.2.16 WIFI.....	25
2.2.17 Set FP Port	26
2.2.18 Auto Report.....	26
2.2.19 Ora chiusura automatica	26
2.2.20 Set Nome del pagamento.....	27
2.2.21 Test Stampante.....	27
2.2.22 Set Data e Ora.....	27
2.2.23 Set Limite sbt.....	28
2.2.24 SET P. IVA ID	28
2.2.25 ATTIVAZIONE RT	28
2.2.26 Data Messa in Servizio	28
2.2.33 Impostazioni Password.....	30
2.2.34 Set Flag di sistema	30
2.2.35 Set Visita Tecnica	31
2.2.36 Stampa DGFE.....	31
2.2.37 ESPORTA DATI XML	32
2.2.38 Spegnimento	32
2.3 Gestione Prodotti	32
2.3.1 PLU.....	32
2.3.2 Elimina PLU.....	32
2.3.3 Reparto	33
3 Operazioni base di vendita.....	33
3.1 Login Operatore	34
3.2 Vendita PLU	34
3.3 Vendita Reparto	34
3.4 Vendita con PLU multipli	34
3.5 Vendita con Reparti multipli	35
3.6 Vendita con Reparti e PLU multipli	35
4. Introduzione Tasti	36

5. Reports	44
5.1 REPORT X	44
5.1.1 Stampa dati DGFE	45
5.1.2 Report Fiscale	45
5.2 Report Z	45
6. Assistenza e manutenzione	46

Contenuto dell'imballo Dpalm

All'apertura dell'imballo, verificare con la lista sottostante che tutte le componenti siano integre e presenti. Qualora si riscontrassero difformità, si prega di contattare il rivenditore o il produttore.

Packing list:

	1* ECR Dpalm
	1* CD disc
	1* Power adapter 12V1A
	1* Cavo D9-P4

1. Specifiche generali

1.1 Caratteristiche Tecniche

Elemento		Parametri
Stampa	stampante	1* thermal printer (easy loading design)
	Velocità stampa	70mm/s
Interfacce		1*Porta con connettore RJ11 per collegamento cassetto (12-24 Volts) 1* Porta Ethernet (per collegamento al PC) 1*RS232(per collegamento a PC) 1*Porta USB
Main board		ARM® ARM926EJ-S™-32bit processor Program memory FALSH 16MB Data memory Flash 128MB
Giornale elettronico interno		8GB TF CARD
Display	Display Operatore	LCD display, 2 linee*16 caratteri (Retro illuminato)
	Display Cliente	LCD display, 2 linee*16 caratteri (Retro illuminato)
Tastiera		30 Tasti
Alimentatore		Alimentatore Esterno
	Input Output	AC input: 110V-230V DC output: 12V,1A
Batteria		Batteria al litio 7.4V,1500mA
Carta	Tipo di Carta	Carta termica standard
	Larghezza carta	56.5±0.5mm
	Spessore della carta	0.056~0.1mm
	Diametro del rotolo di carta	50mm Max.
	Caricamento carta	Easy loading mechanism
Caratteristiche	Condizioni di funzionamento	5~45°C/10~95%RH
	Condizioni di conservazione	-10~50°C/10~95%RH
	Dimensioni	206*96*71mm (L*W*H)
	Peso	0.9 kg aprox.

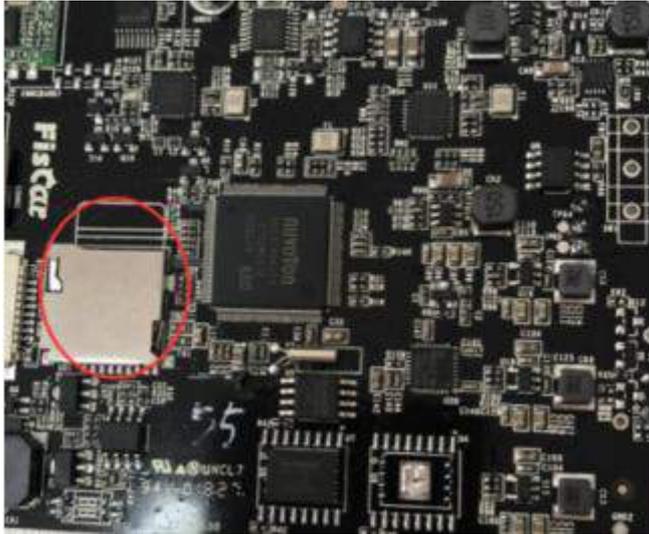
PC program	PC Manager	Per la programmazione da PC di Dpalm
PLU		3000
Reparti		899
Memoria Fiscale		2600 Azzeramenti (Z reports)
Accessori		1* Alimentatore
		1* Cavo per connessione al PC
		1*CD disc
		1*Manuale Utente-A5

1.2 Parti Principali

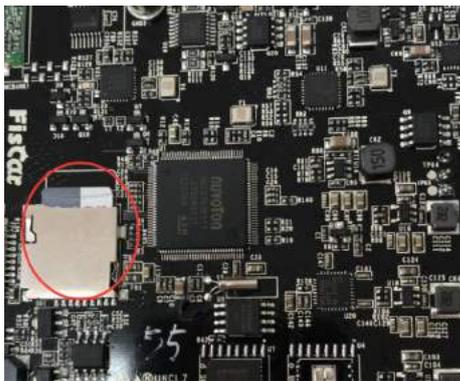


Inserimento EJ card Interno

slot dell'EJ interno nella main board



Inserimento della TF card, la direzione di inserimento è mostrata come di seguito:



1.3 Stampante termica

È estremamente importante che **Dpalm** funzioni sempre con la carta inserita correttamente. Diversamente non è possibile eseguire alcuna operazione. Presta molta attenzione a quanto sotto riportato.

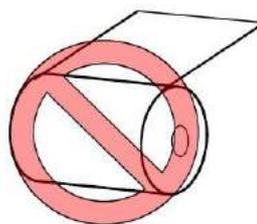
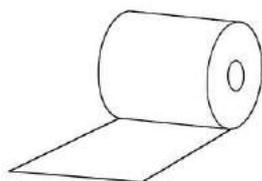
Inserimento della Carta

- 1) Spegni la macchina: porta l'interruttore di accensione su "OFF";
- 2) Apri il coperchio della stampante: con una mano mantieni fissa la macchina, mettere il pollice dell'altra mano nella scanalatura di apertura e fare forza verso l'alto per aprire il coperchio della stampante.



Opening groove

- 3) Inserisci il rotolo di carta nel suo alloggiamento, inserire il rotolo come mostrato di seguito:



Estrarre la parte iniziale del rotolo, premere il supporto Easyload fino a quando non si sente un "clic"

- 4) Chiudere il coperchio della stampante e strappare la carta in eccesso.

Nota bene: Non estrarre la carta in eccesso nella direzione opposta all'alimentazione della carta!

1.4 Accensione / Spegnimento **Dpalm**

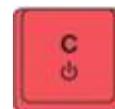
1.4.1 Accensione del registratore di cassa **Dpalm**

1) Assicurati che la batteria sia connessa.



Assicurati che l'interruttore di accensione di DRTPALM sia sempre su "ON". Se è 'OFF', il DRTPALM non si accenderà.

2) Premere e rilasciare il pulsante di accensione, la macchina si accende.



1.4.2 Spegnimento **Dpalm**

Esistono due modalità per spegnere **Dpalm**

1) Tramite il pulsante anteriore (soft-off o standby)

Tieni premuto il pulsante di accensione fino a quando verrà emesso un lungo segnale acustico. Rilascia il pulsante, **Dpalm** si spegnerà. Questo è uno spegnimento parziale del software.

2) Tramite il pulsante posteriore (spegnimento completo)

Porta l'interruttore di accensione su "OFF" per spegnere **Dpalm**.

Per riaccenderlo, dovrai premere nuovamente questo interruttore e quindi premere il pulsante di accensione anteriore.

1.5 Assetti operativi

Gli assetti operativi controllano il funzionamento del tuo **Dpalm**.

Esistono quattro assetti operativi che regolamentano le diverse funzioni.

Il tasto [OPERATORE/MENÚ] ti permette di spostarti tra i vari assetti (X - Z -

SET – S).

Mode	display	Function
X	Assetto X	visualizzazione e stampa di tutti i report senza azzeramento
Z	Assetto Z	visualizzazione e stampa di tutti i report con azzeramento
SET	Assetto SET	programmazione di tutte le funzioni
RSV	Assetto RSV	Accesso alle funzioni riservate con autorizzazione manager

Nota:

'Assetto Z' e 'Assetto RSV' necessitano di una password per l'accesso, le password di default per queste due modalità sono 0000 (4 zeri).

Solo l'operatore 1 può entrare in "Assetto Z", "Assetto SET", "Assetto RSV".

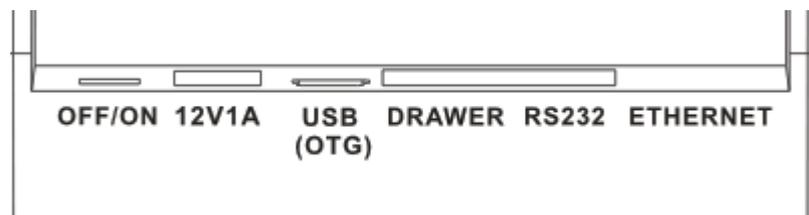
1.6 Interfacce

DPALM è dotato di un RS232, un dispositivo USB e un cassetto contanti.

La porta RS232 viene utilizzata per collegare periferiche come driver di scanner e PC. Si prega di notare che non vi è alcuna potenza in uscita da queste porte.

La porta USB è predisposta solo per la comunicazione con PC. Non deve essere utilizzato con dispositivi USB, come memory stick, scanner, stampanti, ecc.

Posizione delle interfacce (vista posteriore):



Pin-Out

RS232

- 1.+5V
- 2.RXD
- 3.GND
- 4.TXD

Porta Cassetto

- 1.NC
- 2.Drawer-
- 3.NC
- 4.Drawer+
- 5.NC
- 6.NC

USB(OTG)

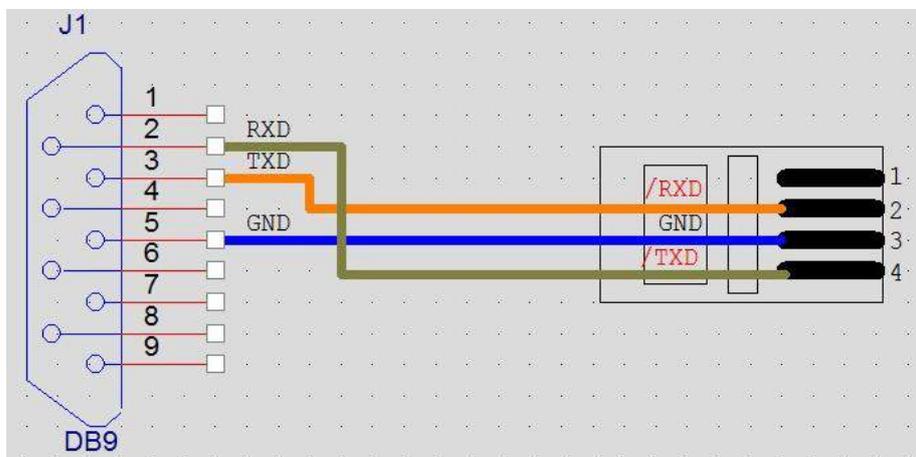
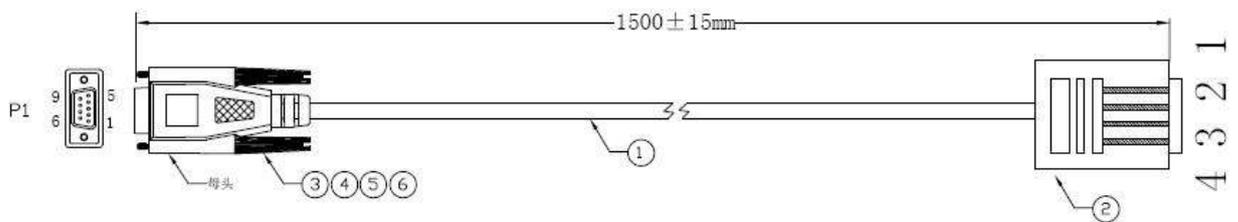
- 1. V_{BUS}
- 2. USB_DM
- 3. USB_DP
- 4. ID
- 5. GND

1.7 Collegamento a PC

Dpalm può essere collegata ad un PC per la programmazione, la reportistica ed il back-office. DTR Italy dispone, per questo scopo, di un piccolo tool software, di nome PC MANAGER. La connessione può essere stabilita via RS232 o USB.

Connessione via RS232

La porta RS232 è preparata di default per la connessione a PC. Si prega di notare che per il corretto collegamento del registratore al PC è necessario utilizzare il cavo in dotazione. Di seguito lo schema del cavo D9-P4:



Connessione via USB

Se si desidera utilizzare l'USB, è necessario prima installare un driver sul PC. Questo driver creerà una porta COM virtuale nel tuo sistema Windows. Fare riferimento al CD 'Manuale di installazione driver USB'.

Per la connessione USB è necessario un cavo adattatore USB standard.

Cavo RS232

Per connettere dispositivi periferici standard è necessario un cavo adattatore dall'interfaccia RS232 di DRTCash + al dispositivo esterno. Collegare il cavo dati D9-P4 a DRTCash + e inserire l'altra estremità dell'adattatore nella presa di interfaccia.

È possibile ordinare il cavo adattatore speciale dal rivenditore DTR ITALY locale. Se si desidera effettuare la connessione da soli, si prega di notare lo schema di collegamento pin indicato sopra.

1.8 Tastiera



Funzioni Tasti

Key	Key name	Key functions
	Shift	Per accedere alla seconda funzione associata al tasto
	Ultimo Scontrino Avanzamento carta	Avanzamento carta Stampa dell'ultimo scontrino da DGFE
	Prezzo PLU	Prezzo : Consente di impostare un importo da attribuire ad un reparto o ad un PLU a prezzo libero PLU : Per effettuare la vendita di articoli con proprietà già codificate

	Divisione Moltiplicazione	Divide le quantità inserite manualmente Moltiplica X quantità inserite manualmente
	Clear/Power on	Permette di cancellare un dato non ancora registrato, di cancellare un errore a display o di tornare indietro durante le operazioni sugli assetti. Accensione o spegnimento di Dpalm
	Reso	Tasto usato per effettuare un reso su reparto In modalità RT può essere utilizzato per leggere dal EJ una o più operazioni di vendita su fattura.
	Storno	Annulla una transazione precedentemente inserita
	Annulla Scontrino Correzione errori	Annulla completamente lo scontrino in corso. Annulla tutti gli importi precedentemente registrati: vendite sconti resi annulli forme di pagamento carattere inserito, ecc
	Tasti Numerici	Utilizzati per inserire numeri Utilizzati per inserire caratteri
	Reparto	Utilizzato per effettuare vendite sui reparti
	virgola	Utilizzato per inserire una quantità con decimali
	Freccia in alto	Spostamento del cursore verso l'alto - Se all'interno di uno scontrino consente di scorrere verso il basso le righe di vendita
	Freccia in basso	Spostamento del cursore verso l'alto - Se all'interno di uno scontrino consente di scorrere verso il basso le righe di vendita
	%SBT %ART	% Articolo - Permette di effettuare uno sconto in percentuale sull'articolo % Sbt - Permette di eseguire uno sconto in percentuale sul sottotale
	Nota di Credito	Reso merce con rimborso

	Entrate/Uscite	Uscita di cassa - Per registrare, al di fuori di una vendita, un prelievo di denaro dalla cassa Entrata di cassa - Per registrare un'entrata di denaro in cassa al di fuori di una vendita
	Recupero crediti Fattura	Fattura - Per l'emissione della fattura Recupero credito - Per registrare una entrata di denaro a fronte di un precedente credito
	Macro CF PIVA	Codice fiscale/partita IVA del cliente - (da stampare sullo scontrino) Macro - Per l'esecuzione di sequenze di funzioni pre-programmate
	Operatore Menu	Menu - Per accedere al menu degli assetti operativi Operatore - Permette di inserire il numero identificativo e la password di uno specifico operatore
	Tickets Assegni	Forma di pagamento Tickets Forma di pagamento Assegni
	Carte di credito Credito	Forma di pagamento carta di credito Forma di pagamento a credito
	Valuta Subtotale	Calcola gli importi in valuta estera Visualizza il subtotale/passa alla scrittura con caratteri maiuscoli.
	Cassetto Totale	Esegue l'apertura del cassetto Pagamento in contanti / usato anche come "invio" per confermare

2. Guida introduttiva: impostazioni parametri

Nota: 'Assetto Z' e 'Assetto RSV' necessitano di password per l'accesso, le password di default per queste due modalità sono 0000 (4 zeri). Solo l'operatore 1 può entrare in "Assetto Z", "Assetto SET", "Assetto RSV".

2.1 Gestione utenti

2.1.1 Accesso Operatori

Accesso Operatore: inserire il numero di operatore e premere [OPERATORE]

(  per accedere.

Nota: inserire '0' oppure '00' [OPERATORE] disconnettere l'operatore.



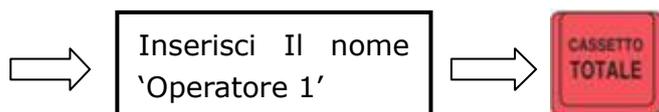
Per gestire gli operatori, si prega di seguire i passaggi seguenti:



Premi il tasto , accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto SET].
seleziona "Set Operatore", premi [TOTALE] per entrare nelle impostazioni degli operatori. Puoi impostare 8 operatori (massimo 10 caratteri) e la password (massimo 6 cifre).

Ad esempio: impostare il cassiere 1, con nome operatore 1 e password '1111':





La stampante stamperà l'avvenuta impostazione inserita.

L'Operatore1 non ha Flag e può accedere in qualsiasi momento con o senza password; solo l'operatore1 può accedere a 'Assetto Z', 'Assetto SET' e 'Assetto RSV'.

E' possibile impostare, negli operatori dal N.2 al N.8, un "Flag"; se questo è impostato su "ON" è possibile accedere con o senza password,

se impostato su "OFF" l'operatore non può accedere.



Nota: il tasto  **può essere utilizzato per scrivere le lettere in maiuscolo.**

2.2 Impostazione dei parametri

2.2.1 Set IVA

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare su "IMPOSTA IVA". Ci sono 6 aliquote che l'utente può impostare: IVA (A), IVA (B), IVA (C), IVA (D), IVA (E), IVA (F), il valore predefinito è 4,00%, 10,00%, 22,00 %, 0,00%, 0,00% e 0,00%. L'ottava aliquota IVA (G) è fissa in quanto lo 0,00% non può essere modificato.

L'utente può impostare l'aliquota fiscale e premere il tasto [TOTALE] per confermare e inserire l'impostazione dell'aliquota successiva: Se l'utente non desidera impostare / modificare questa aliquota fiscale, può premere il tasto [TOTALE] per saltare questo passaggio e inserire l'impostazione della aliquota successiva .

Dopo aver impostato tutte le aliquote fiscali, la macchina mostrerà una finestra di conferma: premere [TOTALE] per confermare e salvare tutte le aliquote fiscali; premere [C] per annullare.

Nota: prima di impostare l'aliquota fiscale, l'utente deve cancellare il rapporto giornaliero Z (Chiusura fiscale), il rapporto Z del reparto (Vendite Periodo) e il rapporto IVA (Vend. Rep. Per.)

2.2.2 Set MACRO

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare su "SET Macro". Per facilitare e velocizzare la registrazione di una vendita di un articolo composto da più parti, è possibile memorizzare una serie di funzioni e successivamente richiamarle, ed infine eseguirle automaticamente secondo la

sequenza programmata, attraverso l'inserimento del codice (da 1 a 5) e il tasto [Macro].

Qui l'utente può impostare 5 macro.

Impostare le funzioni da associare alla MACRO impostando il numero del codice funzione (vedi tabella sotto) e confermare con il tasto [TOTALE].



Ad esempio, impostare il codice funzione "001014" significa effettuare una vendita con PLU1.

Nota: il numero massimo di funzioni per ciascuna macro è 20. Il numero di cifre di questo numero deve essere pari.

Le funzioni per l'utilizzo delle macro sono illustrate nella tabella "Funzioni FX" nel capitolo 2.2.3:

Per utilizzare la macro: inserire il numero della Macro programmata (da 1 a 5) e premere il tasto [MACRO].

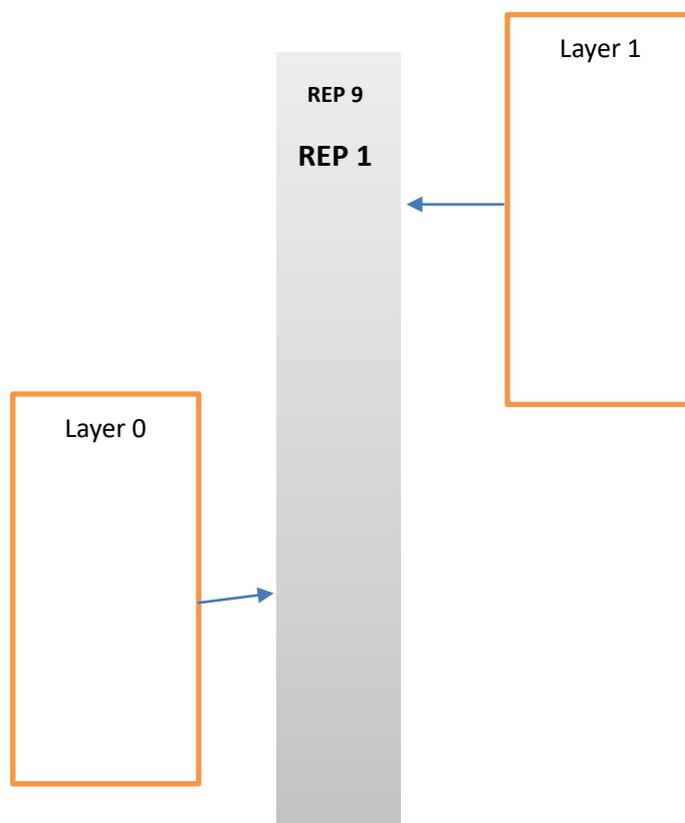
2.2.3 Set Tastiera

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], confermare e scorrere fino a selezionare "SET TASTIERA". Il programma offre la possibilità di modificare le funzioni associate ai singoli tasti.

La personalizzazione delle funzioni si basa sulle seguenti regole:

- la posizione fisica di ogni tasto è identificata da un numero, chiamato location code (**IDX**)
- ogni funzione è identificata con un numero di funzione (**FX**).

La tastiera ha già una sua configurazione di default. La tastiera è composta da due livelli: livello 0, con funzioni direttamente accessibili e livello 1 premendo il tasto Shift.



 IDX Table for Dpalm

01	06	11	16	21	26
02	07	12	17	22	27
03	08	13	18	23	28
04	09	14	19	24	29
05	10	15	20	25	30

Tabella funzioni FX:

<input type="checkbox"/> 1 = 001	ANN.SCO. = 019	ENTRATA = 045
2 = 002	REP1 = 020	USCITA = 046
<input type="checkbox"/> 3 = 003	REP2 = 021	R.CREDITO = 047
	REP3 = 022	FATTURA = 048
<input type="checkbox"/> 4 = 004	REP4 = 023	MACRO = 049
	REP5 = 024	CF PIVA = 050
<input type="checkbox"/> 5 = 005	REP6 = 025	OPERATORE = 051
	REP7 = 026	MENU = 052
<input type="checkbox"/> 6 = 006	REP8 = 027	TICKET = 053
	REP9 = 028	ASSEGNI = 054
<input type="checkbox"/> 7 = 007	REP10 = 029	CARTE CR. = 055
	REP11 = 030	CREDITO = 056
<input type="checkbox"/> 8 = 008	REP12 = 031	VALUTA = 057
	REP13 = 032	SBT = 058
<input type="checkbox"/> 9 = 009	REP14 = 033	CASSETTO = 059
	REP15 = 034	TOTALE = 060
<input type="checkbox"/> 0 = 010	REP16 = 035	DGFE = 061

<input type="checkbox"/> 00 = 011	UP = 036	BONIFICO = 062
	DOWN= 037	SUPLIM = 063
<input type="checkbox"/> , = 012	C = 038	ORA = 064
PREZZO = 013	/ = 039	++1 = 065
PLU = 014	X = 040	++2 = 066
AV.CARTA = 015	SHIFT = 041	++3 = 067
RESO = 016	%SBT = 042	++4 = 068
STORNO = 017	%ART = 043	Null = 999
ANN. = 018	NOTA C. = 044	

_ Layer 0

_ impostare due cifre XX per l'IDX e 3 cifre per il codice FX + TOTALE

_ Layer 1

_ Premi SHIFT

_ impostare due cifre XX per l'IDX e 3 cifre per il codice FX + TOTALE

Per ripristinare la configurazione di default della tastiera:

- IDX== "00"
- FX== "999"
- + "TOTALE"

2.2.4 Set Sconto per articolo

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto SET], vai a "Sconto Articolo".

1 descrizione del modificatore (l'impostazione predefinita è "% sconto", massimo 18 caratteri).

2 indicare se si tratta di uno sconto o una maggiorazione: '0' significa sottrazione, '1' significa add.

3 sconto in valore o percentuale: "0" significa percentuale, "1" significa valore.

4 la percentuale o il valore massimo è 999.999,99. Ad esempio, immettere '10 .00 'significa che la percentuale o il valore dello sconto articolo è impostato su 10,00% o 10,00.

2.2.5 Set Sconto al Subtotale

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto SET], vai a "Sconto Subtotale"

1. Descrizione del modificatore (l'impostazione predefinita è "% sconto", massimo 18 caratteri).

2. Programmazione se si tratta di uno sconto o un sovrapprezzo: '0' significa sottrazione, '1' significa addizione.

3. Sconto in valore o percentuale: "0" significa percentuale, "1" significa valore.

4. La percentuale o il valore: il valore massimo è 999.999,99. Ad esempio, immettere '10 .00 'significa che la percentuale o il valore dello sconto subtotale è impostato su 10,00% o 10,00.

2.2.6 Set Sconto +-1/--2/--3/--4

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto SET], vai a "Sconto- + 1 / - + 2 / - + 3 / - + 4".

1. Descrizione del modificatore, l'impostazione predefinita è "- + 1" / "± 2" / "± 3" / "± 4"

2. Programmazione se si tratta di uno sconto o sovrapprezzo: '0' significa sottrazione, '1' significa addizione. Default per [± 1] = 0, per [± 2] = 0, per [± 3] = 1, per [± 4] = 1

3. Sconto in valore o percentuale: "0" significa percentuale, "1" significa valore. Predefinito per [± 1] = 1, per [± 2] = 1, per [± 3] = 0, per [± 4] = 1

4. La percentuale o il valore: il valore massimo è 999.999,99. Ad esempio, immettere '10 .00 'significa che la percentuale o il valore dello sconto subtotale è impostato su 10,00% o 10,00, predefinito per [± 1] = 0,00, per [± 2] = 0,00, per [± 3] = 0,00, per [± 4] = 0,00

5. Programmazione se si tratta di uno sconto articolo o di un subtotale: '0' significa sconto articolo, '1' significa sconto totale parziale, predefinito per [± 1] =

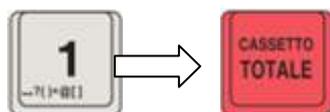
0, per $[\pm 2] = 1$, per $[\pm 3] = 0$, per $[\pm 4] = 0$;

2.2.7 Valuta

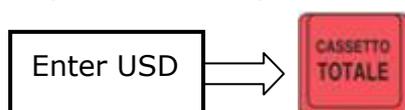
Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto SET], vai a "Valuta estera".

Ad esempio, si desidera impostare la valuta estera 1 come USD, il tasso di cambio è '2,34' e utilizzare la valuta frazionaria.

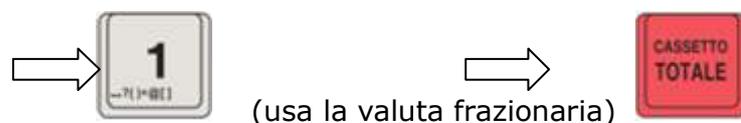
Seleziona numero di valuta estera come 1.



Imposta il nome (max. 10 caratteri) della valuta come USD:



Imposta il tasso di cambio (massimo 9 cifre include 4 decimali) come 2,34:



La stampante stamperà le impostazioni.

Nota: max. 6 valute estere possono essere impostate su una macchina. Prima di impostare la valuta estera, l'utente deve cancellare il rapporto giornaliero Z (Chiusura fiscale).

2.2.8 Set Messaggio di coda

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto Set], vai a "Msg fine scontr".

Qui puoi impostare 2 linee per il messaggio del footer. Per riga fino a 32 caratteri.

Indicatore di visualizzazione della coda: '0' significa non stampare il messaggio di coda

'1' significa messaggio di coda stampa normalmente

'2' significa messaggio di coda stampa a doppia altezza

2.2.9 Set Messaggio pubblicitario

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto Set], vai a "Imposta messaggio pubblicitario".

Qui puoi impostare i messaggi pubblicitari e verrà visualizzato nei display

quando Dpalm è inattivo.

Nota:

Max. 48 caratteri possono essere impostati per il messaggio pubblicitario.

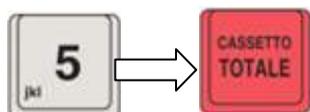
FLAG:

'1' significa visualizzare il messaggio pubblicitario quando Dpalm è inattivo.

'0' significa non visualizzare il messaggio pubblicitario

2.2.10 Densità di stampa

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto Set], vai a "Densità stampa". Ad esempio, si desidera impostare la densità di stampa come "5"



Nota: l'utente può impostare la densità di stampa da 1 a 9 e la densità predefinita è 5.

2.2.11 Impostazione spaziatura scontrino

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto Set], vai a "N. line avanzm. ". Qui è dove puoi impostare lo spazio della linea tra 2 scontrini. L'utente può impostare la linea dello spazio da 1 riga a 20 linee, lo spazio predefinito è impostato su 4 linee.

2.2.12 Set Porta RS232

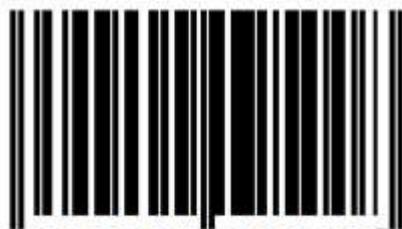
Accedere al menu di sistema, selezionare [Assetto Set], andare su "Set RS232".

Scanner	Apri conn. Scanner	1:apri 0:chiudi
	Baud Rate	9600 (non modificabile)
	Check Sum	1: si 0: no

2.2.13 Set Tipo BARCODE

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto Set], vai a "Imposta Tipo BARCODE". Questo è per impostare il tipo di codice a barre per utilizzare i codici con peso variabile.

Codice peso variabile:



Prefisso PLU barcode PLU prezzo/peso checksum

Prefisso: 2 (deve essere '2')

Codice a barre PLU: 990004 (da 000001 a 999999)

Prezzo / peso PLU: 6.46 / 0.646 (prezzo con due decimali e peso con tre decimali)

Checksum: 8

0	Tutti i codici a barre sono codici a barre comuni
1	Usa il codice del peso variabile con il prezzo
2	Usa il peso variabile con il peso

2.2.14 Stampa dati set

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare su "Stampa Dati":

- Stampa PLU
- Stampa Reparto
- Stampa Operatore
- Stampa Prog. Sistema

2.2.15 PAR.ETHERNET

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto SET", andare su "PAR.ETHERNET".

- Questa è la connessione della porta di selezione 'operazione di stampa fiscale (xon / xoff)' in cui l'utente può selezionare Ethernet

L'utente può abilitare o disabilitare la porta Ethernet

2.2.16 WIFI

Accedere al menu di sistema, selezionare "Assetto SET", andare su "WIFI".

Dopo aver inserito l'opzione di funzione WIFI, il display visualizzerà il vicino WIFI che può essere collegato. Il prossimo display numerico è l'intensità del segnale WIFI. Il tasto seleziona una connessione WIFI che deve essere connessa. Dopo essere entrati, possiamo inserire la password e collegarci al login, e il lato destro mostrerà "ON", cioè è stato collegato.

Dopo aver collegato il login a questo WIFI, ci sono due opzioni funzionali:

ELIMINA
MODIFICARE

2.2.17 Set FP Port

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare su "SET FP PORT".

Questo è per selezionare la porta per connettersi con l'operazione di stampa fiscale (xon / xoff)', qui l'utente può selezionare porta USB o porta COM.

L'utente può abilitare o disabilitare la porta FP, lo stato predefinito è disabilitato.

Dopo aver abilitato la porta FP, appariranno 4 sottomenu in "SET FP PORT

DISABILITA FP PORT	Disabilta la porta FP
COM AS FP PORT	Imposta la porta COM come porta FP
USB AS FP PORT	Imposta la porta USB come porta FP
Set echo func.	'1': ha rinviato i comandi all'operazione 'Stampa fiscale (xon / xoff)' '0': non ha rinviato i comandi all'operazione 'Stampa fiscale (xon / xoff)'

2.2.18 Auto Report

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare a "AUTO REPORT".

Esistono cinque rapporti: "Report giornaliero X", "Report operatore", "Report reparti", "Report giornaliero fiscale", "Report vendite ora", se si seleziona "ON" questo rapporto verrà stampato automaticamente quando l'utente stampa il rapporto giornaliero Z .

2.2.19 Ora chiusura automatica

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare a "AUTO CLOSE TIME".

ORA (HHMM)	Impostare l'orario per il segnale di chiusura automatica (default è 0000), 0000 significa cancellare l'allarme
Flag chiusura automatica	'1' o '0' (default)

Se impostato il flag su "1": All'avvio, la macchina visualizzerà il messaggio "CHIUSURA Fiscale NON Eseguita" e il cicalino emetterà "beep, beep, beep" per allarme, allarme macchina ogni 8 secondi e dopo 10 minuti inizierà a stampare automaticamente il rapporto Z giornaliero;

se impostato il flag su '0': al termine, la macchina visualizzerà il messaggio "CHIUSURA Fiscale NON Eseguita" e il cicalino emetterà "beep, beep, beep" per allarme, allarme macchina ogni 8 secondi, e la macchina non chiuderà automaticamente il rapporto Z giornaliero.

2.2.20 Set Nome del pagamento

Accedi al menu di sistema, selezionare [Assetto SET], andare su "SET PAY NAME".

- NOME ASSEGNI
- NOME TICKET
- NOME CARTE CR.

Dopo aver impostato il nome del pagamento, verrà inserito per impostare la flag del pagamento, se si attiva il flag (immettere '1' e premere il tasto [TOTALE]), il pagamento verrà registrato nel report giornaliero X (Finanziario Gio.); se non si attiva il flag (inserisci '0' e premi il tasto [TOTALE]), il pagamento non verrà registrato nel rapporto X giornaliero.

2.2.21 Test Stampante

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto RSV], la password è '0000', vai a "Test Stampante". La stampante stamperà una ricevuta di prova, la ricevuta includendo tutti i caratteri.

2.2.22 Set Data e Ora

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto RSV], la password è '0000', vai a "Imposta data e ora".

Qui, l'utente può impostare data e ora della macchina, il formato della data è 'ggmmaaaa' e il formato dell'ora è 'hhmmss'.

Nota: prima di impostare la data e l'ora del rapporto giornaliero Z (Chiusura fiscale) deve essere cancellato.

2.2.23 Set Limite sbt

Accedi al menu di sistema, seleziona "Assetto RSV", la password è "0000", vai a "Imposta Limite sbt". Qui è quello di impostare l'importo massimo della transazione, l'importo massimo è 9.999.999,99.

2.2.24 SET P. IVA ID

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è '0000', andare a "IMPOSTA P. IVA". Impostare la P. IVA.

2.2.25 ATTIVAZIONE RT

Accedi al menu di sistema, seleziona "Assetto RSV", la password è '0000', vai a "ATTIVAZIONE RT". "0" Non attivare, "1" Attivare.

2.2.26 Data Messa in Servizio

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è "0000", passare a "Data messa servi". Impostare la data di messa in servizio, formato GGMMAAAA

2.2.27 Operazioni tecniche

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è "0000", passare a [operat tecnica]. Quello che ha fornito il servizio o l'utente può selezionare e inserire 16 numeri, l'impostazione di Paese IT è l'IT predefinito, premere TOTALE per inserire il numero di P.IVA di Dpalm.

- Manutenzione
- Sostituzione di DGFE
- peri.posi.v
- peri.nega.v
- peri.veri.r
- altro

2.2.28 Verificazione RT

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è '0000', andare a [verificazione RT]. Quello che ha fornito il servizio o l'utente può selezionare e inserire 16 numeri, l'impostazione di Paese IT è l'IT predefinito, premere TOTALE per inserire il numero di P.IVA di Dpalm. Dopo la verifica RT, le fatture vendute in questo giorno verranno visualizzate per una verifica

regolare, dopo aver stampato il rapporto Z, apparirà il simbolo di convalida.

2.2.29 Inserimento evento dispositivo

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è '0000', andare a [Inserisci dispositivo ev]. Attivazione del modello RT, attivazione non ripetibile, possibile Inserire il dispositivo dopo aver eliminato il menu nell'ev, ripetibile attivato, ci sono tre tipi di eventi:

- Cessione
- Fuori servizio
- Disattivazione

2.2.30 Orario di invio Z

Accedi al menu di sistema, seleziona "Assetto RSV", la password è '0000', vai a [Orario di invio Z] Imposta il formato HHMM

2.2.31 URL AE

Accedi al menu di sistema, seleziona "Assetto RSV", la password è "0000", vai a [URL AE]

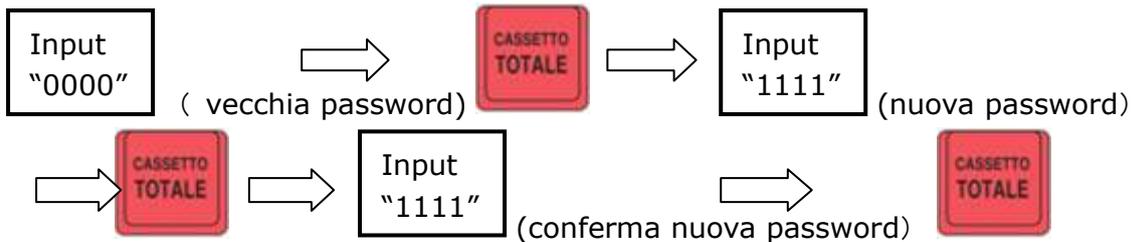
2.2.32 Stampa parametri RT

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è '0000', andare su [Stampa parametri RT]

2.2.33 Impostazioni Password

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto RSV], la password è '0000', vai a "Imposta password". Questo per cambiare le password di [Assetto Z], [Assetto RSV]. Le password iniziali sono 0000 (4 zeri).

Ad esempio, imposta la nuova password "1111"



Nota: la password deve essere di 4 cifre.

La nuova password viene salvata correttamente se il Dpalm emette un suono lungo "beep".

2.2.34 Set Flag di sistema

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto RSV], la password è '0000', vai a "Set Flag di sistema".

STAMPA SUBTOTALE	Attivare per la stampa del subtotale su scontrino
STAMPA RECORD A ZERO	Attivare per la stampa dei record a zero sul report operatore
IMPORTO OBBLIGATORIO	Attivare per forzare l'inserimento di un importo prima della chiusura dello scontrino
STAMPA LOGO	Attivare per stampare il logo
2MIN AUTO <u>SPEGNIMENTO</u>	Attivare per l'auto spegnimento del dispositivo dopo 2 minuti inattività
CONSENTI QUANTITA' PLU	Attivare per consentire di inserire la quantità di un PLU durante la transazione
AUTO LOGOUT	Attivare per effettuare il logout automatico dell'operatore dopo una transazione
SUONO TASTI	Regolazione del suono dei tasti
STAMPA N. PEZZI	Attivare per stampare il numero dei pezzi su scontrino
PRESTAMPA LOGO	Attivare per prestampare il logo
ALLARME CHIUSURA	Attivare per impostare l'allarme chiusura
DECIMALI AUTOMATICI	Attivare per gestire automaticamente in numeri decimali: le due cifre decimali e la virgola sono aggiunte automaticamente
STAMPA INTESTAZIONE	Attivare per stampare l'intestazione su documenti non fiscali

Il dispositivo stamperà le modifiche effettuate

2.2.35 Set Visita Tecnica

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto RSV], la password è '0000', vai a "Set Visita Tecn.".

Questo è per impostare la data della visita tecnica o l'utente può chiamare il centro servizi. Il formato della data è GG-MM-AAAA.

Nota: se la data corrente è <= 30 giorni dalla data di servizio, dopo la chiusura fiscale, il messaggio sul display dell'operatore "Visita tecnica in scadenza: gg-mm-aaaa" con un segnale acustico lungo, chiamare il tecnico dell'assistenza.

2.2.36 Stampa DGFE

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è "0000", andare su [STAMPA STORIA DGFE].

2.2.37 ESPORTA DATI XML

Accedi al menu di sistema, selezionare "Assetto RSV", la password è "0000", passare a [ESPORTA DATIXML].

- Collegare la USB alla porta OTG

2.2.38 Spegnimento

Accedi al menu di sistema, selezionare [Spegnimento], quindi la macchina si spegnerà.

2.3 Gestione Prodotti

2.3.1 PLU

Accedi al menu di sistema, andare su "Assetto SET". Seleziona "Imposta PLU".

L'impostazione di ciascun PLU include:

SOTTOMENU	ESEMPIO
CODICE PLU (1~3000)	1 (1~3000)
NOME PLU	PLU1 (Max. 18 caratteri)
PREZZO PLU	10,00 (Max. 9999999.99)
ASSOCIAZIONE REPARTO	Dal REP1 al REP99
PREZZO LIBERO?	Attivare per avere la possibilità di impostare un prezzo libero sul PLU durante la transazione
IMPOSTA QTA'?	Attivare per avere la possibilità di impostare una quantità sul PLU durante la transazione
CHIUSURA AUTOMATICA?	Attivare per chiudere automaticamente la transazione dopo la selezione del PLU
STOCK	1000,000 (Max. 999999.999)
BARCODE	123456 (Max. 13 cifre)

2.3.2 Elimina PLU

Accedi al menu di sistema, andare su "Assetto SET". Seleziona "ELIMINA PLU".

Qui l'utente può eliminare PLU uno alla volta o eliminare tutti i PLU in una volta.

2.3.3 Reparto

Accedi al menu di sistema, andare su "Assetto SET". Seleziona "Reparto".
L'impostazione di ogni reparto include:

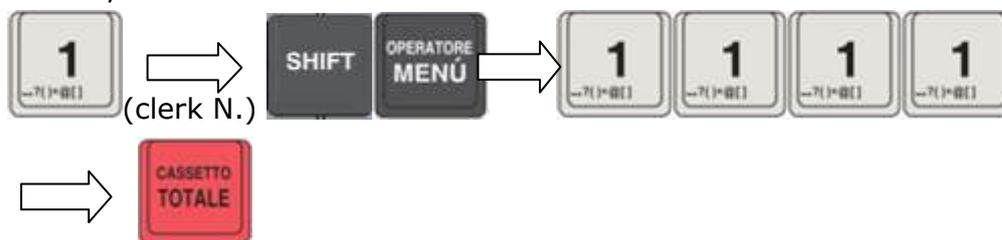
SOTTOMENU	ESEMPIO
CODICE (1~99)	Codice da 1 a 99
DESCRIZIONE	REP1 (Max. 18 caratteri)
PREZZO	10,00 (Max. 9999999.99)
LIMITE PREZZO	Limite prezzo sul reparto (Prezzo massimo 9.999.999,99)
Seleziona sconto a valore o percentuale	0: sconto percentuale 1: sconto a valore
Seleziona sconto o aumento	0: sconto 1: aumento
Sconto reparto	Valore sconto (inserendo 10.00, lo sconto sarà del 10.00% o a valore 10.00. Sconto massimo percentuale: 99,99%; Sconto massimo a valore 9999999.99)
CODICE PLU (1~3000)	Non è possibile impostare il codice PLU, se impostato, quando si preme questo tasto di reparto, Dpalm venderà direttamente il PLU.
PREZZO LIBERO?	Attivare per permettere di impostare un prezzo libero sul reparto durante la transazione
CHIUSRA AUTOMATICA?	Attivare per chiudere automaticamente la transazione successivamente alla vendita su questo reparto
IMPOSTA QTA'?	Attivare per permettere di impostare la quantità su questo reparto durante una transazione
ALIQUOTA IVA (1~7)	Aliquota IVA associata al reparto da 1 a 7

3 Operazioni base di vendita

Nota: il numero massimo di articoli in uno scontrino di vendita è 120.

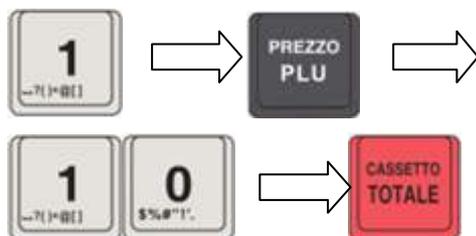
3.1 Login Operatore

Per esempio, per effettuare il login con l'operatore 1, con password impostata a 1111,



3.2 Vendita PLU

Per esempio, per vendere il PLU 1, ricevendo 10€ in contanti

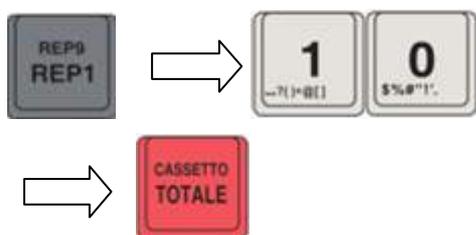


(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
P1	10.00A

TOTAL	10.00
T.TAX	0.38
A:IVA 4% 9.62 0.38	
01-01-2005 00:09	
DOCUMENTO N. 0001-0002	
RT AB 12345678	

3.3 Vendita Reparto

Per esempio, per vendere il REP1, ricevendo 10€ in contanti

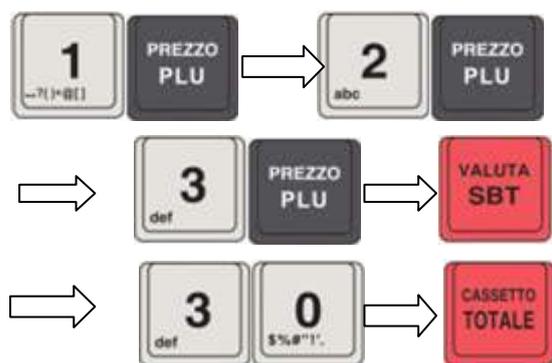


(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
DEPARTMENT 1	10.00A

TTOTAL	10.00
T.TAX	0.38
A:IVA 4% 9.62 0.38	
01-01-2005 00:15	
DOCUMENTO N. 0001-0003	
RT AB 12345678	

3.4 Vendita con PLU multipli

Per esempio, per vendere PLU1, PLU2, PLU3 in un'unica transazione, ricevendo 30€ in contanti

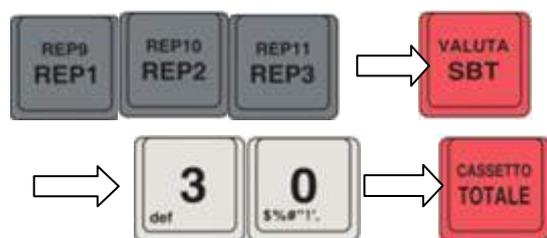


(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
P1	10.00A
P2	10.00A
P3	10.00A
SUBTOTAL	30.00

TOTAL	30.00
T.TAX	1.15
A:IVA 4% 28.85 1.15	
01-01-2005 00:30	
DOCUMENTO N. 0001-0004	
RT AB 12345678	

3.5 Vendita con Reparti multipli

Per esempio per vendere REP1, REP2, e REP3 in un'unica transazione e ricevendo €30 in contanti

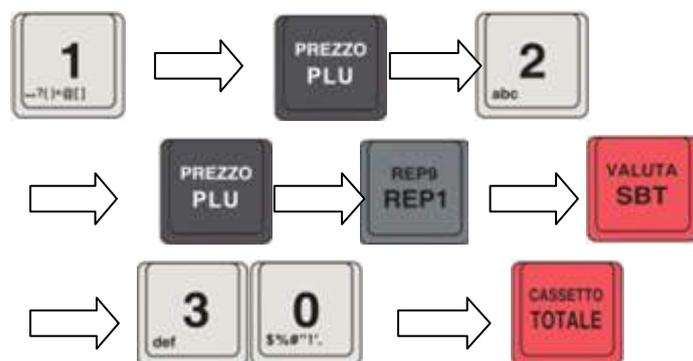


(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
DEPARTMENT 1	10.00A
DEPARTMENT 2	10.00A
DEPARTMENT 3	10.00A
SUBTOTAL	30.00

TTOTAL	30.00
T.TAX	1.15
A:IVA 4% 28.85 1.15	
01-01-2005 00:40	
DOCUMENTO N. 0001-0005	
RT AB 12345678	

3.6 Vendita con Reparti e PLU multipli

Per esempio per vendere PLU1, PLU2, and REP1 in un'unica transazione. Ricevendo €30 in contanti



(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
P1	10.00A
P2	10.00A
DEPARTMENT 1	10.00A
SUBTOTAL	30.00

TTOTAL	30.00
T.TAX	1.15
A:IVA 4% 28.85 1.15	
01-01-2005 00:50	
DOCUMENTO N. 0001-0005	
RT AB 12345678	

Nota: tutte le operazioni di vendita possono essere eseguite tramite il collegamento dello scanner.

L'operazione di scanner è facile, basta scansionare i codici a barre delle merci.

4. Introduzione Tasti



Shift: per accedere alla funzione secondaria del tasto



AV. CARTA/STAMPA DGFE: avanza la carta / stampa l'ultimo scontrino salvato su DGFE.



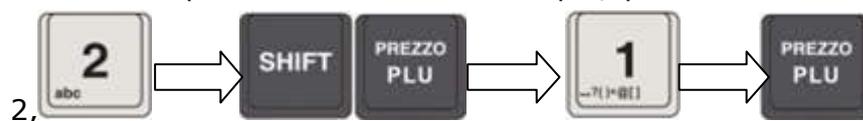
RICERCA PREZZO/ PREZZO:

RICERCA PREZZO: accedere attraverso un codice a un articolo con prezzo e descrizione preimpostati. Quando si utilizza lo scanner per le vendite, dopo aver scansionato il codice a barre, l'utente non deve premere il tasto [PLU] per confermare.

PREZZO: utilizzato per inserire un nuovo prezzo al posto di un prezzo preimpostato su PLU o Reparto.

Per modificare il prezzo del PLU o dei reparti:

A. Modifica prezzo del PLU. Ad esempio, per modificare il prezzo PLU1 a €



B. Modifica prezzo del Reparto

Per esempio, per cambiare il prezzo del REP1 a €25,



Oppure inserire direttamente il prezzo selezionando 25€ e REP1



Nota: la 'modifica del prezzo' è solo una variazione di prezzo temporanea, non salverà la modifica sul database PLU / REP.



MOLTIPLICAZIONE/DIVISIONE: utilizzato per immettere manualmente le moltiplicazioni per quantità / utilizzato per dividere secondo la quantità immessa manualmente.

Inserimento di quantità multiple.

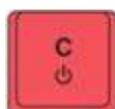
Per esempio, per vendere 10*PLU1 in un'unica transazione:



(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
P1	100.00
N.10*10.00	
<hr/>	
TOTAL	100.00
T.TAX	3.85
<hr/>	
A:IVA 4%	96.15 3.85
01-01-2005 01:16	
DOCUMENTO N. 0001-0006	
RT AB 12345678	

Divisione

Per esempio, per vendere 2.5*PLU1 in un'unica transazione:



CANCELLA/ACCENSIONE:

Cancella gli inserimenti errati (cancella tutti gli inserimenti) e cancella la visualizzazione degli errori a display/Accende Dpalm

(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
DESCRIZIONE	Prezzo(€)
P1	100.00
N.2.5*10.00	
<hr/>	
TOTAL	25.00
T.TAX	0.96
<hr/>	
A:IVA 4%	24.04 0.96
01-01-2005 01:20	
DOCUMENTO N. 0001-0007	
RT AB 12345678	



RESO: registrare un importo da detrarre e derivante dalla restituzione di un articolo

- In modalità RT, l'interfaccia mostrerà RIMBORSO, "0" significa ANNULLA, "1" significa sì, scegliere "1" premere TOTALE, ci saranno 2 opzioni, "1" nuove vendite, "2" Da DGFE, premere TOTALE ,
- Seleziona la fattura da DGFE, quindi Inserisci Z NO e fai clic su TOTALE per completare la voce. È possibile selezionare i dati di vendita di uno o più PLU. Selezionare la fattura che si desidera stampare e premere OK

Premere il tasto su e giù per stampare la fattura, quindi premere TOTALE per stampare la fattura di vendita



STORNO: annulla una transazione precedentemente inserita

Funzionamento:

- Durante una transazione, premere questo tasto, quindi inserire il PLU o il reparto di cui si desidera annullare la vendita.
- L'utilizzo dei tasti cursore del menu può essere posizionato su qualsiasi linea di vendita e cancellarlo senza la necessità di impostare la quantità.

Ad esempio, in una transazione hai già venduto PLU1, PLU2, PLU3 e vuoi annullare la vendita di PLU1. È necessario premere il tasto [STORNO], quindi inserire PLU1 o il tasto cursore del menu utente per posizionare la riga del record di vendita PLU1 e premere il tasto [STORNO].



ANNULLO/ANNULLO SCONTRINO: annullare gli ultimi dati registrati in caso di errore, che è una vendita, uno sconto, un reso, un annullamento, un carattere inserito o una forma di pagamento, ecc. / annulla l'intera ricevuta



TASTI NUMERICI: utilizzati per l'inserimento dei numeri/utilizzati per inserire i caratteri



REPARTI: utilizzato per inserire elementi nei rispettivi reparti



VIRGOLA: per inserire un valore decimale



SU: Cursore per spostamento verso l'alto

Se all'interno di una ricevuta, ti consente di risalire le righe di vendita.



GIU': Cursore per lo spostamento verso il basso

Se all'interno di una ricevuta, ti consente di spostarti verso il basso delle righe di vendita.



%ART/%SBT: Utilizzato per rendere gli addebiti aggiuntivi o lo sconto come valore o percentuale / utilizzati per effettuare addebiti o sconti subtotali come valore o percentuale.

Se il valore è impostato, dopo la vendita l'utente può premere questo tasto per effettuare sconti o addebiti aggiuntivi direttamente; se il valore non è impostato o l'utente non desidera utilizzare il valore impostato, l'utente dopo la vendita può inserire prima il valore, quindi premere questo tasto per applicare sconti o costi aggiuntivi.



NOTA DI CREDITO: la nota di accredito è una MERCE RESTITUITA con RIMBORSO DI CONTANTI.

Questa funzione consente di emettere un biglietto fiscale / ricevuta, come nota di credito, come documentazione delle operazioni di rimborso effettuate a seguito della restituzione di articoli precedentemente venduti. Il Dpalm non diminuisce il progressivo Grand Total, contro la registrazione di operazioni per il rimborso delle merci consegnate.

Funzionamento:

- 1 premere [NOTA C.] sul display appare "CODICE PRATICA DI RESO": inserire il codice alfanumerico della pratica che verrà stampato in fondo alla ricevuta insieme all'anno di emissione, e confermare con [CONTANTI]
- 2 imposta uno o più articoli restituiti
- 3 una nota di credito può contenere sconti e vari modificatori in modo tale da rispondere correttamente alla transazione di vendita di riferimento
- 4 terminare solo con il causale [CONTANTI]



USCITA/ENTRATA: utilizzato per registrare un deflusso di denaro dal

cassetto / utilizzato per registrare un afflusso di denaro nel cassetto che non è dovuto a una vendita.

Operazione di USCITA:

1. Prima di effettuare un prelievo, attivare la contabilità premendo [USCITA]
2. Digitare la quantità di denaro o valori presi; puoi usare il moltiplicatore [X] per le banconote dello stesso valore o titoli di uguale valore
3. Confermare premendo il tasto sulla causale del pagamento in questione
4. Chiudere l'operazione di prelievo premendo nuovamente [USCITA]
5. Una ricevuta di gestione, NON FISCALE, viene emessa con tutti i dettagli dell'operazione.

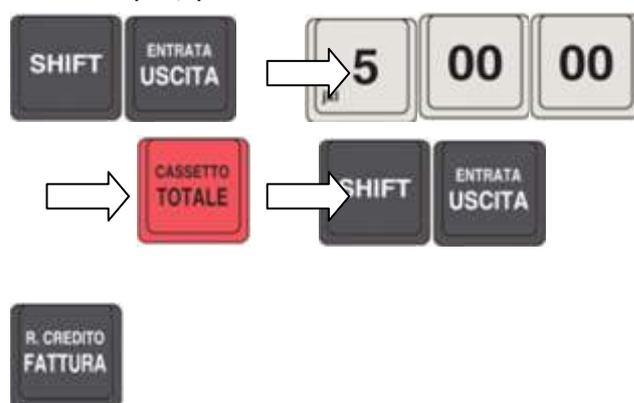
Ad esempio, per prelevare denaro da DPALM € 500, che non deriva dalle vendite,



Operazione di ENTRATA:

1. Attiva l'afflusso di denaro premendo [ENTRATA]
2. Digitare la quantità di denaro o di valori inseriti; puoi usare il moltiplicatore [X] per le banconote dello stesso valore o per titoli di uguale valore
3. Confermare premendo il tasto sul pagamento casuale interessato
4. Chiudi nuovamente l'operazione di immissione premendo [ENTRATA]
5. Una ricevuta di gestione, NON FISCALE, viene emessa con tutti i dettagli dell'operazione.

Ad esempio, per accettare € 500 che non dalle vendite,



-----NON FISCAL-----	
(HEADER)	
P.IVA 00193390267	
Entrata di Cassa	
Contanti	500.00
-----TOT.	
500.00	
01-01-2005 01:26	SNF010
FISCALNUM:	12345678
-----NON FISCAL-----	

FATTURA/RECUPERO CREDITO: questa funzione consente il rilascio e la stampa di una fattura di vendita, in conformità con i requisiti fiscali, dalla stampante interna del Dpalm / vendita di un credito aperto.

FATTURA: è obbligatorio includere i dati del cliente a cui è indirizzata la

fattura.

1. Premere il tasto [FATTURA]: sul display dell'operatore verrà visualizzata la richiesta di introduzione del client di descrizione; Sono disponibili fino a 4 righe di intestazione cliente.
2. Inserisci i dati del cliente, confermando ogni riga con il tasto [FATTURA]
3. Il Dpalm ora richiede di digitare il codice fiscale o l'IVA del cliente: inserire e confermare con [FATTURA]
4. Sul display dell'operatore verrà visualizzato il numero progressivo della fattura e sarà possibile iniziare a immettere i dati. Se si desidera modificare il numero progressivo, digitare 4 cifre e confermare con il tasto [FATTURA].
5. Al termine della registrazione viene emessa e stampata la prima copia della fattura contrassegnata con "COPY RECEIPIENT". Premendo [TOTALE] la seconda copia contrassegnata con "COPY ISSUER" viene emessa e stampata.

RECUPERO CREDITO: attraverso la funzione, è possibile registrare il pagamento di un importo precedentemente venduto su credito aperto: il flusso in entrata viene dedotto dal totalizzatore del credito.

1. Attivare la funzione premendo [R.CREDITO]
2. Digitare la quantità di denaro o di valori pagati; puoi usare il moltiplicatore [X] per le banconote dello stesso valore o per titoli di uguale valore
3. Confermare premendo il tasto sulla forma di pagamento in questione
4. Chiudere nuovamente l'operazione di immissione premendo [R. CREDITO]



CF PIVA/ MACRO: Un modo di vendita con codice fiscale e IVA del cliente / Un modo semplice e conveniente di vendere.

CF PIVA: Introducendo il codice fiscale o l'IVA (P.IVA) del cliente, la ricevuta di vendita assume il valore di una FATTURA (con codice IVA) o di una ricevuta fiscale valida per la detrazione fiscale, sulla dichiarazione annuale fiscale, per un contribuente con il codice fiscale.

Funzionamento:

1. Prima dell'inizio della registrazione o persino di un biglietto già aperto premendo [CF PIVA]

2. Digitare o leggere tramite un lettore di codici a barre il C. F. (16 caratteri) o l'IVA tramite i tasti alfanumerici. In caso di errore, per tornare al precedente è possibile digitare:

- [C] per cancellare l'intero scritto
- per avanzare al carattere successivo

3. Premere [CF PIVA] per confermare l'inclusione del personaggio: al momento il registratore di cassa verifica la correttezza dei dati inseriti. In caso di errore, se si desidera comunque inserire un C. F. o IVA che la macchina indichi il codice errato, è possibile forzare l'accettazione, sotto la propria responsabilità, premendo nuovamente il tasto [CF PIVA].

4. Procedere alla registrazione come al solito. Al termine della registrazione il biglietto di vendita presenta, nella parte inferiore, la C.F. o P.IVA. Durante la registrazione, è possibile controllare la F. F. o l'IVA inclusa, premendo [CF PIVA]. In caso di errore ripetere la procedura sopra descritta per cambiare, altrimenti continuare a registrare.

Macro: Per facilitare e velocizzare la registrazione di una vendita di un articolo composto da più articoli, è possibile memorizzare una serie di funzioni e successivamente richiamarle ed eseguirle automaticamente, secondo la sequenza programmata, attraverso l'inserimento del codice (da 1 a 5) e il tasto [Macro].

CREAZIONE DI UNA MACRO:

1. Digitare il numero della MACRO da programmare (da 1 a 5) e premere il tasto [MACRO]
2. Impostare le funzioni da associare alla MACRO impostando il numero del codice funzione e confermare con [TOTALE]. Il numero massimo di funzioni per ciascuna macro è 20.

In caso di errore, è possibile digitare: [C] per cancellare completamente la stringa di funzioni immessa per tornare alla precedente per cancellare l'intera funzione di stringa inclusa per avanzare al carattere successivo

Esci dalla programmazione premendo [C]

Una ricevuta di gestione NON-FISCALE, con i dettagli dell'operazione, sarà rilasciata.



MENU' / OPERATORE: Per accedere alle diverse modalità operative del

registratore di cassa / Per consentire a un operatore specificato di operare sul registratore di cassa con nome utente e password. La gestione deve essere abilitata da una programmazione appropriata: normalmente disabilitata.



ASSEGNI/ TICKET: Forme di pagamento



CREDITO /CARTE CREDITO: Forme di pagamento



SUBTOTALE/VALUTA ESTERA: calcola il sottotale o cambia in maiuscolo / calcola gli importi in valuta estera

VALUTA ESTERA:

Funzionamento:

Il tasso di cambio deve essere effettuato dopo la registrazione relativa ai prodotti e prima di impostare la forma di pagamento.

[10.00] [REP1]

[1] [VALUTA] sul display dell'operatore visualizza il sottotale in valuta; premendo nuovamente [VALUTA] il registratore di cassa ritorna nella valuta locale [TOTALE]



CONTANTI/CASSETTO: Pagamento in contanti o usato come 'invio' per confermare / Esegue l'apertura del cassetto contanti

5. Reports

Report: il record per i dati di vendita e le impostazioni dei parametri.

Nota: la stampa dei report sotto Assetto X indica che i dati dei report non verranno rimossi dai dati FLASH; mentre i report che stampano da Assetto Z cancelleranno i dati e avranno un contrassegno fiscale

MF prima del codice fiscale e num.

Dopo il controllo fiscale può essere attivato in modalità RT e avere

una contrassegno fiscale *RT* **prima del codice fiscale e num.**

5.1 REPORT X

Entrare nel menu di sistema e selezionare[Assetto X].

Info	Informazioni: dopo la stampa visualizzerà la data, la versione del software, il codice fiscale e il numero nella schermata dell'operatore
Corrispett. Gio.	Mostra il totale delle vendite del giorno corrente
Finanziario Gio.	Report X giornaliero
Vendite Reparti	Report vendite reparto (verrà cancellato dopo aver stampato il rapporto Z giornaliero)
Stampa rep.Sing	Report vendite singolo reparto (1-99)
Gruppo Reparti	Le vendite di un giorno di un reparto
Vendite PLU	Report vendite PLU
Vendite Per.	Report periodic vendite
Dett. Ope. Per.	Report operatore
Vendite Orarie	Report vendite orarie
Vend. Rep. Per.	Report vendite periodiche reparto
PLU Periodo	Report vendite periodiche PLU
Operatori Per.	Report operatori periodico
Lettura MF	Report Memoria Fiscale
IVA Giorno	Report IVA giornaliera
IVA Periodo	Report IVA periodica
Stampa Dati DGFE	Report DGFE
Report clienti	Report clienti (1-1000)

5.1.1 Stampa dati DGFE

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto X], vai al sottomenu "Stampa Dati DGFE", qui puoi stampare il rapporto DGFE di un periodo di tempo o numero.

St. Info DGFE	Stampa le informazioni riguardanti il DGFE		
Elenco DGFE usato	Stampa l'elenco DGFE usato		
St. DGFE Completo	Stampa il DGFE completo		
St. DGFE X Data	Data inizio stampa (DDMMYY) - Data fine stampa (DDMMYY)		
St. DGFE X Chius	Numero iniziale Report Z - Numero finale Report Z		
St. DGFE X Data+N	Data di inizio (DDMMYY) - Data di fine (DDMMYY)	NALMAL RECIEPT	Num. doc. iniziale - Num. doc. finale
		TCR RECEIPT	Num. doc. iniziale - Num. doc. finale
		DNF RECEIPT	Num. doc. iniziale - Num. doc. finale
St. DGFE X Ch.+N	Numero iniziale Report Z - Numero finale Report Z	NALMAL RECIEPT	Num. doc. iniziale - Num. doc. finale
		TCR RECEIPT	Num. doc. iniziale - Num. doc. finale.
		DNF RECEIPT	Num. doc. iniziale - Num. doc. finale
St.Ultimo Scon.	Stampa l'ultimo scontrino emesso		

5.1.2 Report Fiscale

Accedi al menu di sistema, seleziona [Assetto X], vai a "Lettura MF". Qui l'utente può stampare il report fiscale di un periodo di tempo.

Periodico	Dettagliato	Da data a data(DDMMYY-DDMMYY)
		Da Z a Z
	Sommaro	Da data a data(DDMMYY-DDMMYY)
		Da Z a Z
Mensile	Dettagliato: da mese a mese(MMY-YY)	
	Sommaro: da mese a mese(MMY-YY)	

5.2 Report Z

Accedere al menu di sistema, selezionare [Assetto Z]. la password predefinita è '0000'.

Chiusura fiscale	Chiusura fiscale Z
Vendite PLU	Report Vendite PLU
Vendite Periodo	Report vendite periodiche
Operatori	Report Operatori
Vendite Orarie	Report vendite orarie
Vend. Rep. Per.	Report vendite periodiche per reparto
Gruppo reparti p	Report vendite gruppo reparti
PLU Periodo	Report vendite periodiche per PLU
Operatori Periodo	Report vendite periodiche per Operatore
Report Clienti	Report Clienti

6. Assistenza e manutenzione

Il DPALM non contiene componenti, che possono essere riparati o sostituiti dall'utente. La manutenzione deve essere eseguita da un rivenditore DTR ITALY qualificato. Le manipolazioni non autorizzate possono comportare la perdita della garanzia.

