

Manuale Utente

Modulo PDF MAAF Postecode

Indice

COSA È IL MODELLO MAAF POSTECODE	3
1 INSTALLAZIONE DEL MODELLO MAAF POSTECODE	4
1.1 Requisiti di sistema	4
1.2 Installazione	4
2 UTILIZZO DEL MODELLO MAAF POSTECODE	5
2.1 Descrizione	5
2.2 Layout grafico	9
2.3 Utilizzo	10
APPENDICE – TABELLA PRODOTTI	13

Cosa è il modello MAAF Postecode

La DCO ha intrapreso un progetto per la realizzazione di un sistema integrato per l'acquisizione dei modelli MAAF (distinte di spedizione dei prodotti Postali DCO per Macchine Affrancatrici - MAAF) mediante lettura di BarCode bidimensionali, al fine di inserire gli Ordini di Vendita (ODV) sul sistema SAP SD di riferimento in maniera automatica e veloce.

La nuova gestione dei modelli MAAF Postecode prevede la distribuzione alla clientela di un modello elettronico in formato PDF, realizzato utilizzando la tecnologia software **Adobe Barcoded Paper Forms Solution**, che permetterà alla clientela stessa la compilazione della distinta in modo semplice ed immediato, e soprattutto guidata e controllata, mediante l'utilizzo del client **Adobe Reader**, come noto scaricabile gratuitamente dal sito web Adobe (www.adobe.com).

Il modulo PDF compilato dal cliente è salvabile e stampabile, ed equivale nel contenuto informativo ad un modello cartaceo 32MA attuale.

Tutte le informazioni amministrative/contabili necessarie per le registrazioni degli ODV, inserite sul modulo PDF, verranno incluse in un Barcode bidimensionale leggibile tramite opportuni lettori ottici resi disponibili presso la struttura di Poste italiane (CMP/CPO).

1 Installazione del Modello MAAF Postecode

1.1 Requisiti di sistema

L'installazione del modulo PDF MAAF Postecode richiede che il PC di destinazione soddisfi i seguenti requisiti di sistema:

- sistema operativo a scelta tra:
 - Windows 2000 (tutte le versioni);
 - Windows XP (Home Edition e Personal Edition);
- applicativo Adobe Reader 7 correttamente installato ed aggiornato almeno alla versione 7.0.3;
- connessione internet o disponibilità di CD fornito da Posteitaliane contenente il modulo PDF MAAF Postecode;
- stampante laser o a getto di inchiostro collegata.

1.2 Installazione

Il modulo PDF MAAF Postecode è reperibile alla URL www.posteitaliane.it o sul CD fornito da Posteitaliane.

Il modulo PDF deve essere scaricato sul proprio PC, mediante download se reperito sul sito internet o copiato dal CD, e salvato nella cartella scelta dall'utente con il nome desiderato.

E' opportuno evidenziare che il modulo PDF costituisce un'entità autoconsistente, che non ha bisogno di interazione con l'esterno, tutte le informazioni ad esso necessarie sono infatti contenute al suo interno. Pertanto ogni volta che le informazioni in esso contenute subiscono un aggiornamento, tale aggiornamento comporta la necessità da parte degli utenti di acquisire la nuova versione del modulo.

2 Utilizzo del Modello MAAF Postecode

2.1 Descrizione

Il modulo PDF MAAF Postecode consente di gestire lo stesso contenuto informativo del modello 32MA attualmente in uso.

Al fine di guidare il Cliente nella compilazione del modulo si è concordato di includere all'interno del modulo PDF stesso alcuni dati preimpostati, quali:

- Prodotti;
- Zone;
- Formati;
- Accessori,

e le relazioni esistenti tra esse.

Queste informazioni sono ulteriormente dettagliate nel paragrafo successivo.

Non si è ritenuto di dover appesantire ulteriormente il modulo con altre informazioni, quali ad esempio le tariffe, sia per la complessità intrinseca di individuazione delle stesse, sia per evitare di associare al modulo PDF troppe "regole" suscettibili di variazioni nel tempo.

Poiché il campo "Barcode" può contenere un numero finito di caratteri, si è concordato di inserire in tale campo le informazioni strettamente necessarie per la registrazione dell'ODV in SAP, trascurando le descrizioni ed i campi calcolati.

Ciò ha permesso di ottenere un modulo PDF, contenente 20 righe di dettaglio ed il Barcode, di una sola pagina.

Il modello PDF MAAF Postecode contiene una sezione di intestazione (TESTATA) costituita da campi a digitazione manuale di seguito elencati:

- **Ufficio di spedizione**, codice dell'Ufficio accettante
- **N° Progr.**, numero progressivo
- **Spedizione del**, data della spedizione
- **Ragione sociale**, denominazione del cliente
- **Indirizzo**, indirizzo del cliente
- **Codice cliente**, codice del cliente
- **N° Conto**, numero del conto contrattuale
- **Macchina**, tipo di macchina affrancatrice
- **Modello**, modello della macchina
- **Matricola**, matricola della macchina affrancatrice
- **Ufficio Sussidiario**, codice dell'Ufficio sussidiario accettante
- **Ufficio Detentore del conto**, codice dell'Ufficio detentore del conto contrattuale

I campi vanno riempiti secondo le specifiche riportate nella Tabella 1.

Campo	Numero max di caratteri	Tipo carattere
Ufficio Spedizione	10	alfanumerico
N° Progr.	2	numerico (intero)
Spedizione del	GG/MM/AAAA	data, cliccando sul bottone alla destra del campo il modulo presenterà un calendario in cui sarà possibile selezionare una data, senza doverla digitare
Ragione sociale	50	alfanumerico
Indirizzo	50	alfanumerico
Codice cliente	10	alfanumerico
N° Conto	12	alfanumerico
Macchina	20	alfanumerico
Modello	20	alfanumerico
Matricola	15	alfanumerico
Ufficio Sussidiario	10	alfanumerico
Ufficio Detentore del conto	10	alfanumerico

Tabella 1

Segue una sezione centrale (POSIZIONI) costituita dalla distinta dei prodotti in forma tabellare (max 14 posizioni), contenente i seguenti campi:

- **Prodotto**, prodotto o servizio Posta Service; per gli “Scatti a vuoto” e le “Errate timbrature” sono state pre-impostate le due righe finali della distinta
- **Q.ta**, quantità del prodotto o del servizio Posta Service
- **Peso Unitario gr.**, peso unitario in grammi della corrispondenza
- **Zona**, zona di spedizione
- **Formato**, caratteristiche della corrispondenza
- **Servizio Accessorio (3 colonne)**, servizi accessori richiesti per ciascuna posizione
- **Valore Assicurato**, valore assicurato per il prodotto “Posta assicurata”
- **Tariffa Unitaria €**, tariffa unitaria del prodotto o del servizio Posta Service impostato in Euro
- **Importo €**, importo totale della posizione, di sola lettura, il valore viene calcolato dal sistema moltiplicando la tariffa unitaria per la quantità; fa eccezione il caso di “Scatti a vuoto” e “Errata timbratura”, per i quali sarà necessario riempire manualmente tale campo
- **Totale Prodotti affrancati**, di sola lettura, il valore viene calcolato dal sistema, sommando gli importi di tutte le posizioni relative ai Prodotti affrancati, compresi Scatti a vuoto e Errate timbrature
- **Totale Posta Service**, di sola lettura, il valore viene calcolato dal sistema sommando gli importi di tutte le posizioni relative ai servizi Posta Service
- **Totale Spedizione**, di sola lettura, il valore viene calcolato dal sistema sommando gli importi di totali dei prodotti affrancati e servizi di Posta Service.

I campi **Prodotto**, **Zona**, **Formato**, **Servizio Accessorio** e **Valore Assicurato** sono del tipo “elenco a tendina”, ottenibile cliccando sul bottone posto alla destra del campo, nel quale l’utente avrà la possibilità di scegliere una tra le voci proposte dall’elenco. In particolare, le voci disponibili per il riempimento dei campi **Zona**, **Formato**, **Servizio Accessorio** e **Valore Assicurato** sono determinate in base alla scelta effettuata sul campo **Prodotto**. Più precisamente, in base al Prodotto selezionato viene individuato dal sistema il sottoinsieme dei valori possibili dei campi Zona, Formato, Servizio Accessorio e Valore Assicurato.

Per esempio, scegliendo il prodotto “*Economy Libri*” il campo Zona potrà essere riempito con i valori “*Europa-Bacino Mediterraneo, Resto del Mondo, Oceania*”; il campo Formato potrà essere riempito con i valori “*Normalizzato, Compatto, Voluminoso*”, mentre per il campo Servizio Accessorio invece non sarà possibile scegliere alcun valore.

Il campo Valore Assicurato conterrà una lista di valori solo in relazione al Prodotto “Posta Assicurata”. In questo caso l’elenco delle possibili scelte è il seguente:

- ⇒ fino a 50 €
- ⇒ fino a 250 €
- ⇒ fino a 500 €
- ⇒ fino a 1000 €
- ⇒ fino a 2000 €
- ⇒ fino a 3000 €

I campi a digitazione manuale vanno utilizzati secondo le specifiche riportate nella Tabella 2.

Campo	Numero max di caratteri	Tipo carattere
Prodotto	-	menu a tendina
Q.ta	5	numerico (intero)
Peso Unitario gr.	5	numerico (intero)
Zona	-	menu a tendina
Formato	-	menu a tendina
Servizio Accessorio	-	menu a tendina
Valore Assicurato	-	menu a tendina
Tariffa Unitaria €	5,2	numerico (2 decimali)
Importo € (*)	5,2	numerico (2 decimali)

(*) Solo per le posizioni relative a *Scatti a vuoto* e *Errate timbrature*, l’utente avrà la possibilità di impostare l’importo della posizione manualmente e la Q.ta, mentre non sarà possibile inserire la tariffa unitaria e le altre informazioni.

Tabella 2

Il modello si conclude con una sezione finale (CODA) contenente le informazioni di seguito descritte:
Contatore finale, risultante dopo la spedizione, il valore viene calcolato dal sistema sommando l’importo totale della spedizione a quello del contatore iniziale

Contatore iniziale, valore del contatore prima della spedizione

Corrispondenza erroneamente affrancata n°, numero di corrispondenza per la quale si richiede il rimborso per errata timbratura

Per un importo di €, importo in Euro del quale si richiede il rimborso per errata timbratura

Barcode, al momento della stampa questo elemento verrà automaticamente valorizzato con tutti i valori significativi inseriti dall’utente nel modulo.

I campi a digitazione manuale vanno utilizzati secondo le specifiche riportate nella Tabella 3.

Campo	Numero max di caratteri	Tipo carattere
Contatore iniziale	7,2	numerico (2 decimali)
Corrispondenza erroneamente affrancata n°	5	Numerico
per un importo di €	5,2	numerico (2 decimali)

Tabella 3

2.3 Utilizzo

Dopo aver copiato il modulo PDF MAAF Postecode messo a disposizione da Posteitaliane in una cartella del proprio PC, l'utente potrà compilarlo mediante l'Adobe Reader.

Per aprire il file sarà sufficiente effettuare un doppio click sul nome del file o sull'icona corrispondente.

L'utente dovrà compilare i campi editabili contenuti nel modulo secondo le caratteristiche degli stessi descritte nei paragrafi precedenti. Il modulo contiene dei controlli che evidenzieranno all'utente eventuali errori di compilazione mediante message-box (Fig.1).

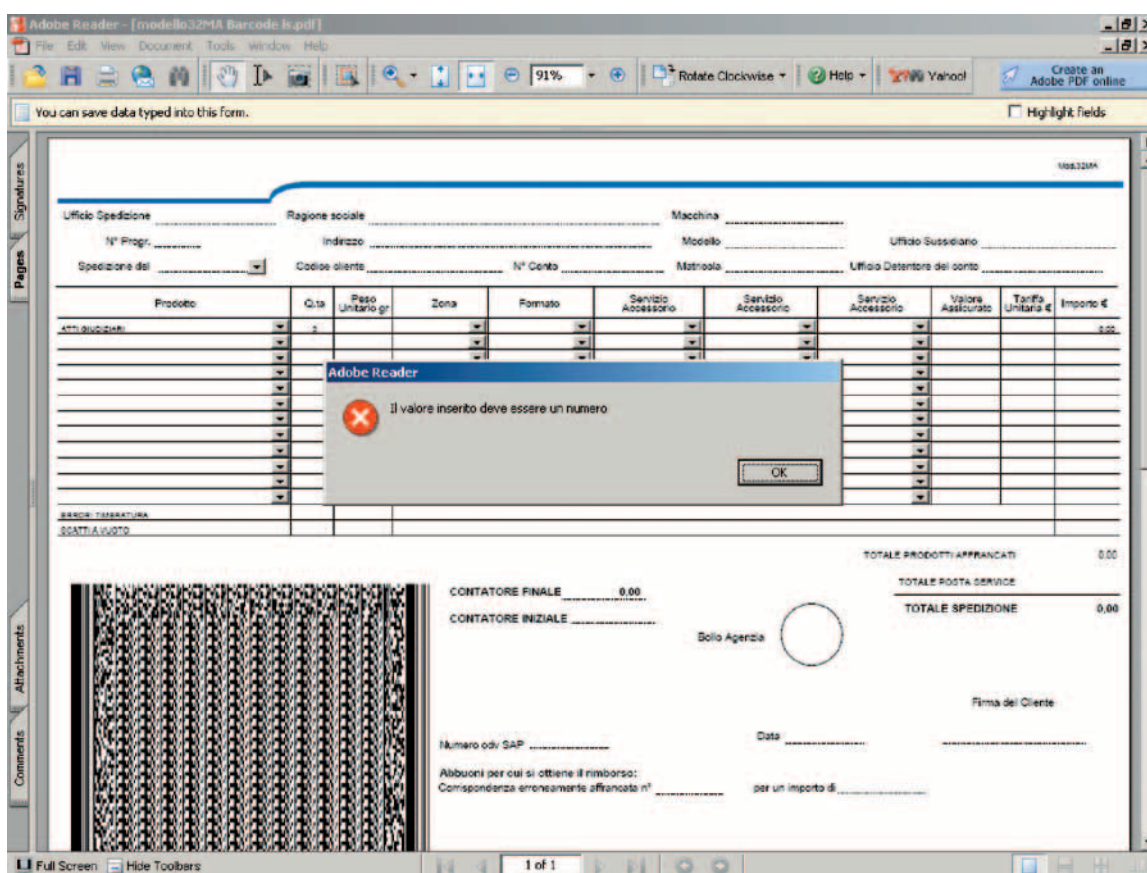


Fig. 1

Il modulo provvederà automaticamente a valorizzare i campi calcolati man mano che l'utente procede con la compilazione.

Terminata la compilazione, l'utente dovrà necessariamente stampare il modulo su una delle stampanti disponibili. Con tale operazione il modulo provvederà a valorizzare il campo barcode2d con i dati inseriti.

Nella preparazione della stampa, qualora l'utente avesse ommesso di compilare i seguenti campi obbligatori:

- ⇒ Ufficio Spedizione
- ⇒ Spedizione del
- ⇒ Codice Cliente

- ⇒ N° Conto
- ⇒ Ufficio Detentore del Conto
- ⇒ Contatore Iniziale
- ⇒ Contatore Finale,

verrà presentato un pannello di comunicazione nel quale si avvisa dell'impossibilità di processare il modello così stampato da parte del CMP/CPO a causa dei dati mancanti (Fig.2).

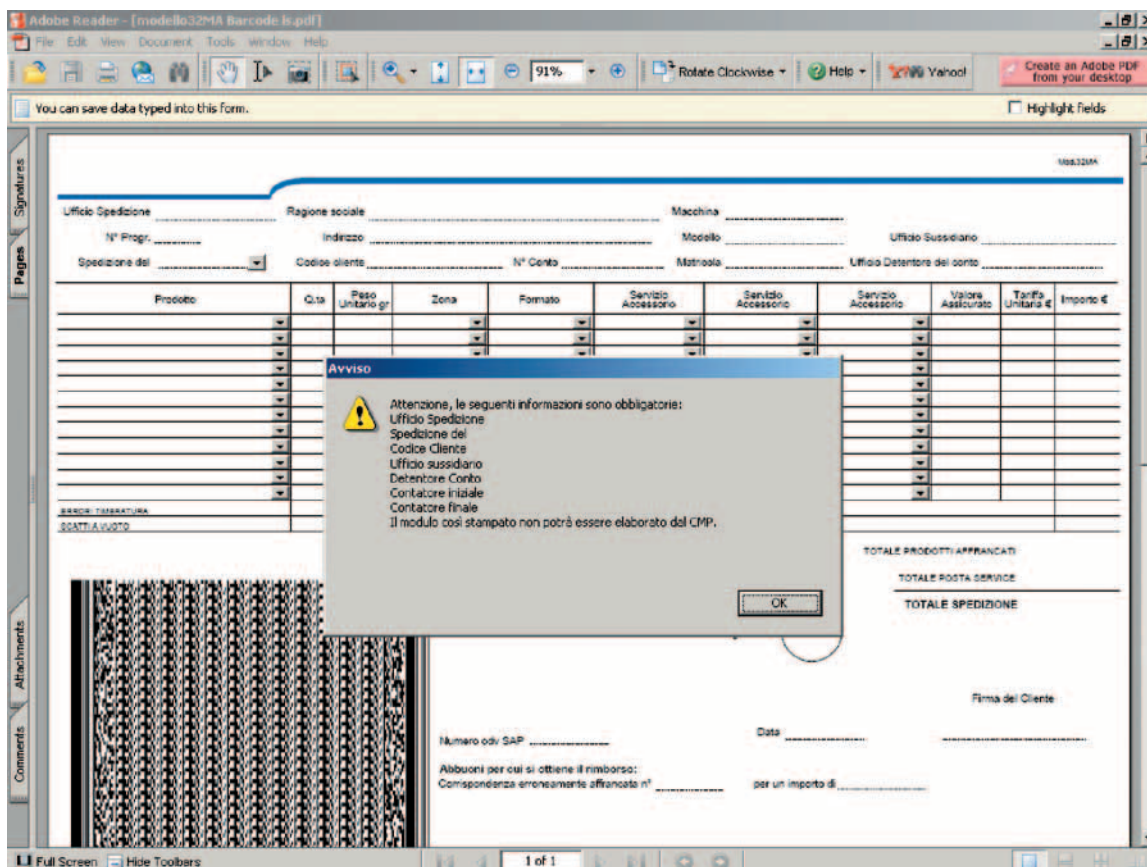


Fig.2

Una volta stampato e firmato, il modulo dovrà essere presentato al CMP/CPO di riferimento per la spedizione.

Qualora l'utente decida di stampare comunque il modulo parzialmente compilato, nella stampa il codice a barre bidimensionale verrà sostituito con un messaggio di avvertimento come riportato dalla figura seguente.

Appendice – Tabella Prodotti

Il modulo PDF MAAF Postecode contiene le informazioni riportate nella tabella seguente, derivate dalle strutture dati di SAP SD. L'ordine di presentazione dei prodotti è alfabetico, e vengono distinti i prodotti affrancati dai servizi di Posta Service.

Per ciascuna voce scelta nella lista "Prodotto", al Cliente verrà consentito di scegliere solo tra le voci eventualmente previste per i campi a lista "Formato", "Zona" e "Accessori".

Prodotti affrancati

PRODOTTO	FORMATO	ZONE	ACCESSORI
ATTI GIUDIZIARI	---	Nazionale	---
ECONOMY CATALOGHI	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
ECONOMY LIBRI	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
ECONOMY PACCHETTI	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
ECONOMY PUBBL.DIRETTA PER CORRISPONDENZA	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
EMS Corriere Espresso Internazionale	---	Estero Nessun decentramento	---
IDM-INTERNATIONAL DIRECT MARKETING	---	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
INVOLUCRO M-BAGS	---	Estero Nessun decentramento	---
"M" BAGS ECONOMY	---	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	Raccomandazione
"M" BAGS PREMIUM	---	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
PACCO ORDINARIO	NORMALIZZATO INGOMBRANTE	Estero Nessun decentramento Nazionale	Avviso di Ricevimento DELP (Zona 1) Assicurazione ordinaria DELP Assegno a mezzo vaglia Assegno su C/C postale DELP
PACCOCELERE 1	---	Estero Nessun decentramento Nazionale	Avviso di Ricevimento DELP (Zona 1) Assicurazione ordinaria DELP Assegno su C/C postale DELP
PACCOCELERE 3	---	Estero Nessun decentramento Nazionale	Avviso di Ricevimento DELP (Zona 1) Assicurazione ordinaria DELP Assegno su C/C postale DELP
Postatarget-elettorale	---	Nazionale	---
PIEGHI DI LIBRI PER CASE EDITRICI - LIB.	---	Nazionale	Avviso di Ricevimento (Zona 1) Assegno su C/C postale Assegno a mezzo vaglia Raccomandazione
PIEGHI DI LIBRI	---	Nazionale	Avviso di Ricevimento (Zona 1) Assegno su C/C postale Assegno a mezzo vaglia Raccomandazione

Prodotti affrancati

PRODOTTO	FORMATO	ZONE	ACCESSORI
POSTA ASSICURATA	EXTRAFORMATO	Europa (Zona 1) Bacino Mediterraneo (Zona 1) Italia (Zona 1) Africa (Zona 2) Americhe (Zona 2) Asia (Zona 2) Oceania (Zona 3)	Avviso di Ricevimento (Zona 1) Avviso di Ricevimento (Zona 2 e Zona 3) Avviso di Ricevimento Prioritario Assegno su C/C postale Assegno a mezzo vaglia Contrassegno Estero
POSTA ELETTORALE	---	Nazionale	---
POSTA ORDINARIA	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO EXTRAFORMATO PEIE INTERNO	Italia (Zona 1) Africa (Zona 2) Americhe (Zona 2) Asia (Zona 2) Oceania (Zona 3)	---
POSTA PRIORITARIA	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO EXTRAFORMATO STANDARD NONSTANDARD FUORIFORMATO PEIE INTERNO	Europa (Zona 1) Bacino Mediterraneo (Zona 1) Italia (Zona 1) Africa (Zona 2) Americhe (Zona 2) Asia (Zona 2) Oceania (Zona 3)	---
POSTA RACCOMANDATA	EXTRAFORMATO BUSTERINFORZATE CILINDRI FUORIFORMATO	Europa (Zona 1) Bacino Mediterraneo (Zona 1) Italia (Zona 1) Africa (Zona 2) Americhe (Zona 2) Asia (Zona 2) Oceania (Zona 3)	Avviso di Ricevimento (Zona 1) Avviso di Ricevimento (Zona 2 e Zona 3) Avviso di Ricevimento Prioritario Assegno su C/C postale Assegno a mezzo vaglia Contrassegno Estero
POSTA TARGET-PUBBLICITÀ DIRETTA INDIR.	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO LIBERO EXTRAFORMATO	Prelavorazione Nessuna prelavorazione	---
POSTACELERE	---	Nessuna prelavorazione Nazionale	Avviso di Ricevimento DELP (Zona 1) Assicurazione ordinaria DELP Assegno su C/C postale DELP
PREAFFRANCATO	---	Nazionale Nessun decentramento	Avviso di Ricevimento DELP (Zona 1) Assicurazione ordinaria DELP Contrassegno Paccocelere3 Assegno su C/C postale DELP Raccomandazione
PREMIUM CATALOGHI	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
PREMIUM LIBRI	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
PREMIUM PACCHETTI	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
PREMIUM PUBBL.DIRETTA PER CORRISPONDENZA	NORMALIZZATO COMPATTO VOLUMINOSO	Europa - Bacino Mediterraneo Resto del Mondo Oceania	---
QUICK PACK EUROPE	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPATI	---	Estero Nessun decentramento	---

Prodotti Posta Service

PRODOTTO	FORMATO	ZONE	ACCESSORI
APPOSIZIONE CODICE A BARRE E INDIRIZZO	---	Estero Nessun decentramento	---
CARTE VALORI O ETICHETTA PRIORITARIA	---	Estero Nessun decentramento	---
CELLOFANATURA MANUALE	---	Estero Nessun decentramento	---
COMP. DIST. PER SINGOLA RACCOMANDATA	---	Estero Nessun decentramento	---
COMPILAZIONE AR	---	Estero Nessun decentramento	---
COMPILAZIONE MOD. 22R	---	Estero Nessun decentramento	---
COMPLETAMENTO AR E ABBINAMENTO BUSTA	---	Estero Nessun decentramento	---
COMPLETAMENTO DISTINTA + CODICE A BARRE	---	Estero Nessun decentramento	---
CONFEZIONAMENTO SACCO M	---	Estero Nessun decentramento	---
ETICHETTA SINGOLO PLICO	---	Estero Nessun decentramento	---
GESTIONE A/R SINGOLO REPORT	---	Estero Nessun decentramento	---
IMBUST. AUTOMATICO OGNI FOGLIO OLTRE 3	---	Estero Nessun decentramento	---
IMBUSTAMENTO AUTOMATICO MAX 3 FOGLI	---	Estero Nessun decentramento	---
IMBUSTAMENTO MANUALE + PIEGATURA	---	Estero Nessun decentramento	---
IMBUSTAMENTO MANUALE SENZA PIEGATURA	---	Estero Nessun decentramento	---
IND DA FILE SU BUSTA NORMALIZZATA	---	Estero Nessun decentramento	---
LAVORAZIONE COMPLETA RACCOMANDATE	---	Estero Nessun decentramento	---
MAILING A COLORI	---	Estero Nessun decentramento	---
MAILING BN	---	Estero Nessun decentramento	---
MAILING FRONTE E RETRO	---	Estero Nessun decentramento	---
NORMALIZZAZIONE AUTOMATICA SINGOLO INVIO	---	Estero Nessun decentramento	---
NORMALIZZAZIONE MANUALE SINGOLO INDIR	---	Estero Nessun decentramento	---
POSTA SERVICE FORFAIT	---	Estero Nessun decentramento	---
REGGETTATURA	---	Estero Nessun decentramento	---
RIP REGG COMPATTO PREPARATO POSTE	---	Estero Nessun decentramento	---
RIP REGG MISCELLANEA COMPATTO	---	Estero Nessun decentramento	---
RIP REGG MISCELLANEA NORMALIZZATO	---	Estero Nessun decentramento	---
RIP REGG MISCELLANEA VOLUMINOSO	---	Estero Nessun decentramento	---
RIP REGG NORMALIZZATO PREPARATO POSTE	---	Estero Nessun decentramento	---
RIP REGG VOLUMINOSO PREPARATO POSTE	---	Estero Nessun decentramento	---

Prodotti Posta Service

PRODOTTO	FORMATO	ZONE	ACCESSORI
STAMPA 2 LOGHI	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA AR	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA AR ED INDIRIZZO	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA BOLLETTINO CCP FRONTE	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA CODICE A BARRE	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA DISTINTA RACCOMANDATA FOGLIO SING	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA ETICHETTA INDIRIZZO E APPOSIZIONE	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA FOGLIO SUCCESSIVO	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA FOGLIO SUCCESSIVO MAILING A COLOR	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA INDIRIZZO CODICE A BARRE E LOGO	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA INDIRIZZO E CODICE A BARRE	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA INDIRIZZO INDIRIZZO E LOGO	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA LOGO MITTENTE	---	Estero Nessun decentramento	---
STAMPA LOGO PRODOTTO	---	Estero Nessun decentramento	---