

30 years

OF SUCCESSES



DISTRIBUTORE ED INTEGRATORE DI:

SISTEMI DI ETICHETTATURA AUTOADESIVA

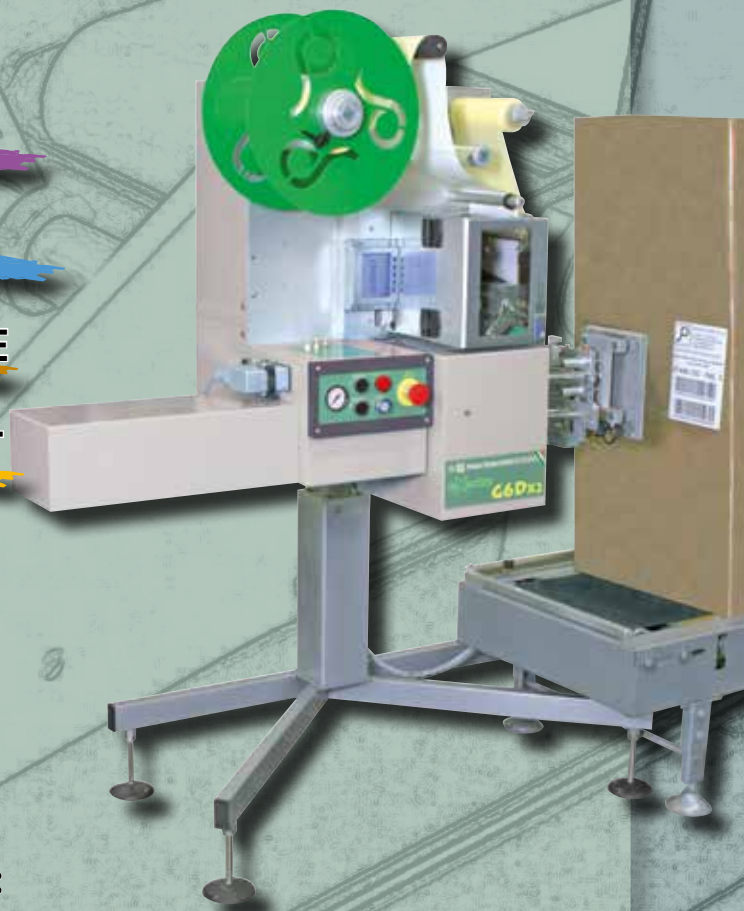
ETICHETTATRICI

DISPENSER DI ETICHETTE

STAMPA E APPLICA LINEARE

STAMPA E APPLICA REAL-TIME

STAMPA E APPLICA SU PALLET



PROGETTATE E REALIZZATE DA:



Proget Sistem Italia

PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE SISTEMI DI ETICHETTATURA
STAMPA • MARCATURA • CODIFICA • IDENTIFICAZIONE





Proget Sistem Italia nasce nel 1987 come società di progettazione indirizzata all'Industrial automation. Nel 1992, con la stipula del contratto di distribuzione delle prestigiose etichettatrici Collamat®, si pone come mission di divenire in pochi anni un importante punto di riferimento per il mercato italiano dell'etichettatura autoadesiva. La squadra che ruota intorno al nuovo marchio è formata da specialisti del settore in progettazione, nell'assistenza tecnica e nella rete commerciale che opera sull'intero territorio italiano. Oggi PROGET SISTEM ITALIA ha la sede operativa nel suo stabilimen-

to di via Verdi 18 in Cormano, alle porte di Milano. L'installato di sistemi automatici di etichettatura studiati ad hoc sulle esigenze di importanti industrie farmaceutiche, cosmetiche ed alimentari è ormai considerevole a dimostrazione dell'esperienza e competenza nell'affrontare le diverse problematiche di tutti i settori. Di grande rilievo è anche la produzione in serie della linea eXatta, soluzioni di stampa ed applicazione etichette riportanti dati variabili e barcode che nei suoi differenti modelli soddisfa ogni particolare richiesta della clientela nella codifica di prodotti singoli, scatole, fardelli, cartoni e pallets. Attenta alla qualità di tutti i prodotti a catalogo, la società si propone nella commercializzazione di stampanti thermal transfer come "Partner" di importanti società internazionali quali Honeywell, Toshiba Tec e Zebra che consentono di offrire soluzioni di avanzata tecnologia e semplice utilizzo, oltre che della società CODESOFT riconosciuta come il più importante produttore mondiale di softwares specializzati per il settore. Come nell'etichettatura e nella sovrastampa anche nel settore della marcatura è stato posto l'accento sull'affidabilità delle macchine scegliendo di distribuire i codificatori a getto d'inchiostro MICROJET della LOVESHAW per la stampa sui cartoni nel fine line. I materiali di consumo come la vasta gamma di nastri a trasferimento sempre presente a magazzino, le etichette autoadesive ed il servizio di assistenza tecnica rapido ed esperto completano una qualificata offerta.

GRUPPO PLURISERVICE



GUIDA ALLA CONSULTAZIONE

| | |
|--|------------|
| SISTEMI DI ETICHETTATURA | pag. 4-6 |
| ETICHETTATRICI AUTOADESIVE COLLAMAT | pag. 7-12 |
| COLONNE E MORSETTI | pag. 13-14 |
| LINEA MODULI DI TRASPORTO | pag. 15 |
| SISTEMA TOP ROLL | pag. 16 |
| LINEA ELLIX | pag. 17 |
| DISPENSER PER ETICHETTE | pag. 18 |
| MULTIBELT | pag. 19 |
| STAMPA E APPLICA LINEARE E REAL TIME | pag. 20-22 |
| STAMPA E APPLICA eXatta PRO | pag. 23-24 |
| STAMPA E APPLICA PALLET eXatta G6-PLT150 | pag. 25-27 |
| RAINING LABELS: etichette autoadesive, materiali durevoli, consumabili | pag. 28-29 |
| PLURISERVICE SOLUTIONS: servizi offerti | pag. 30 |
| STORM OPEN SOLUTIONS: soluzioni software E2K Spooler e E2K RF | pag. 30 |
| Gamma prodotti AutoID distribuiti da Pluriservice Spa | pag. 31 |

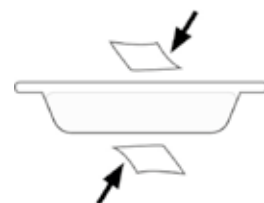
SOLUZIONI DI ETICHETTATURA E PRINT&APPLY SU MISURA



Sistema **DPEC3600**

Etichettatura superiore ed inferiore.

La soluzione vincente da inserire all'uscita delle termoformatrici di vaschette. Applicazione superiore e inferiore di etichette su prodotto in movimento.



Sistema **flaconi e fiale**

Fiale, fialette e flaconcini. Prodotti farmaceutici e parafarmaceutici.

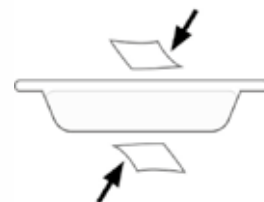
Prevedono un'etichettatura parziale, avvolgente o semi avvolgente, con la centratura a lettura di tacca.



Sistema **MultiLab.2.SA**

Etichettatura superiore ed inferiore.

L'applicazione superiore ed inferiore dell'etichetta avviene in modo veloce e preciso, direttamente sulla vaschetta, durante il passaggio sulla linea di produzione.



Sistema **MultiLab.3ET**

Etichettatura superiore ed inferiore, con etichetta aggiuntiva.

La soluzione completa per tutte le applicazioni su vaschette di pasta fresca dove necessita porre una, due o tre etichette in contemporanea.



eXatta 4570L superiore

Etichettatura superiore.

Una linea di etichettatura vaschette in modulo singolo o doppio, con selezionatore di vaschette a cadenza. Posizionatore da doppia a singola fila, posto all'uscita della termoformatrice.



Sistema **Mondial**

Penne e pennarelli.

Prodotti di forma cilindrica che devono essere lavorati coricati. Prevedono un'etichetta che avvolge parzialmente o interamente il prodotto.



Sistema **TNNT.300.7620.3EC**

Etichettatura multipla superiore in sequenza, ed applicazione.

Sistema ad alta velocità per applicazione etichette autoadesive per il settore produttivo di affettati in vaschetta.



Sistema **Eti.LS.7300**

Barattoli per alimenti.

Prodotti a base rotonda con coperchio a scatto. Prevedono un'etichetta laterale che avvolge la confezione lungo tutta la circonferenza e un'etichetta superiore sul tappo.



Sistema **Eticosmetic**

Barattoli e vasetti per cosmetica.

Prodotti a base rotonda con coperchio ad avvitamento. Prevedono un'etichetta laterale che avvolge la confezione lungo tutta la circonferenza e un'etichetta superiore che ricopre il coperchio.



Collamat 2600

Semplicità e praticità.

La semplicità e la praticità oltre alla compattezza sono le doti principali del modello 2600.

Collamat®



Etichettatrice autoadesiva di semplice installazione, rapidamente adattabile a qualsiasi tipo di supporto, la 2600 è la soluzione ideale ad ogni tipo di esigenza.

Un prodotto all'avanguardia, indistruttibile e si avvale della migliore tecnologia svizzera, garantendo una rapida e precisa applicazione delle etichette.

Testata d'applicazione etichette autoadesive Collamat versione sinistra/destra - larghezza max. etichetta 95 mm. La macchina è composta da struttura in materiale termoplastico.

Gruppo traino motorizzato con controrullo. Motore passo-passo. Riavvolgitore carta siliconata. Scheda elettronica con microprocessore. Portarotolo per bobina etichette con dischi ø 250 mm. Dispositivo controllo tensione bobina. Barra quadra per sostegno testata. Adattatore fisso con fotocellula di lettura etichette.

| Collamat 2610 | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Dimensione etichetta max. | largh. 95 mm - lungh. 500 mm |
| Dimensioni rotolo interno | diametro interno 42 mm |
| Dimensioni rotolo esterno | diametro esterno 250 mm |
| Velocità di distribuzione | min. 3 m/min. - max 15 m/min. |



Collamat 4300

Semplicità e praticità.

La semplicità e la praticità oltre alla forte potenza di traino, sono le doti principali del modello 4300.



Etichettatrice autoadesiva di semplice installazione, rapidamente adattabile a qualsiasi tipo di supporto, la 4300 è la soluzione ideale ad ogni tipo di esigenza. Un prodotto all'avanguardia, indistruttibile e si avvale della migliore tecnologia svizzera, garantendo una rapida e precisa applicazione delle etichette.

Testata d'applicazione etichette autoadesive Collamat versione sinistra/destra.

La macchina è composta da struttura in materiale termoplastico. Gruppo traino motorizzato con controrullo. Motore passo-passo. Riavvolgitore carta siliconata. Scheda elettronica con microprocessore. Portarotolo per bobina etichette con dischi \varnothing 350 mm. Dispositivo controllo tensione bobina. Barra quadra per sostegno testata. Adattatore fisso con fotocellula di lettura etichette.

| | Collamat 4310 | Collamat 4320 |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Dimensione etichetta max. | largh. 95 mm - lungh. 500 mm | largh. 160 mm - lungh. 500 mm |
| Dimensioni rotolo interno | diametro interno 42 mm | diametro interno 42 mm |
| Dimensioni rotolo esterno | diametro esterno 350 mm | diametro esterno 350 mm |
| Velocità di distribuzione | min. 3 m/min. - max 25 m/min. | min. 3 m/min. - max 15 m/min. |



Collamat 6600

Semplice ed affidabile.

Soluzione semplice ed affidabile, dotata di motore passo-passo e microprocessori.

Collamat®



Unisce l'alta tecnologia, espressa dalla struttura in materiale termoplastico, alla semplicità e all'immediatezza d'uso. La barra quadra garantisce il facile montaggio degli accessori quali: adattatori, teste di stampa, colonne di sostegno; consentendo l'immediato posizionamento sui nastri con una precisa centratura dell'etichetta sul prodotto. Il modello 6600 consente inoltre la memorizzazione dei parametri impostati.

Testata d'applicazione etichette autoadesive Collamat versione sinistra/destra. La macchina è composta da struttura in materiale termoplastico. Gruppo traino motorizzato con controrullo. Motore passo-passo. Riavvolgitore carta siliconata. Scheda elettronica con microprocessore. Portarotolo per bobina etichette con dischi \varnothing 350 mm. Dispositivo controllo tensione bobina. Barra quadra per sostegno testata. Adattatore basculante a molla contraria con fotocellula di lettura etichette.

| | EC6610 S/D | EC6620 S/D |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Dimensione etichetta max. | largh. 95 mm - lungh. 500 mm | largh. 160 mm - lungh. 500 mm |
| Dimensioni rotolo interno | diametro interno 42 mm | diametro interno 42 mm |
| Dimensioni rotolo esterno | diametro esterno 350 mm | diametro esterno 350 mm |
| Velocità di distribuzione | min. 3 m/min. - max 30 m/min. | min. 3 m/min. - max 30 m/min. |



Collamat 7300

Rapida e accurata.

Etichettatrice versatile,
precisa ed affidabile.



Dotata di motore passo-passo e microprocessori che consentono una velocità di distribuzione da 3 a 50 mt/min, la 7300 assicura un'applicazione rapida ed accurata per ogni tipo di prodotto.

È modifi cabile in tutte le sue parti, dotata di accessori facilmente intercambiabili e di un controllo di comandi semplice e pratico.

Testata d'applicazione etichette autoadesive Collamat versione sinistra/destra. La macchina è composta da struttura in materiale termoplastico. Gruppo traino motorizzato con controrullo. Motore passo-passo. Riavvolgitore carta siliconata. Scheda elettronica con microprocessore. Portarotolo per bobina etichette con dischi ø 350 mm. Dispositivo controllo tensione bobina. Barra quadra per sostegno testata.

Adattatore basculante a molla contraria con fotocellula di lettura etichette.

| | Collamat 7310 | Collamat 7320 |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Dimensione etichetta max. | largh. 95 mm - lungh. 500 mm | largh. 160 mm - lungh. 500 mm |
| Dimensioni rotolo interno | diametro interno 42 mm | diametro interno 42 mm |
| Dimensioni rotolo esterno | diametro esterno 350 mm | diametro esterno 350 mm |
| Velocità di distribuzione | min. 3 m/min. - max 50 m/min. | min. 3 m/min. - max 40 m/min. |



Collamat 8600

In continua trasformazione.

La soluzione 8600 è modificabile in tutte le sue parti, sia nella struttura che in tutti i suoi accessori.

Collamat®



Una maggior semplicità dei comandi, ottenuta grazie ad un monitor digitale che gestisce ogni funzione, consente una grande praticità nell'utilizzo. La 8600 permette la misurazione automatica della lunghezza dell'etichetta, il monitoraggio della velocità, la memorizzazione di più programmi, il report delle funzioni impostate. È caratterizzata da un'alta precisione di applicazione legata ad un'elevata velocità di produzione.

Testata d'applicazione etichette autoadesive Collamat versione sinistra/destra. La macchina è composta da struttura in materiale termoplastico.

Gruppo traino motorizzato con controrullo. Motore passo-passo. Riavvolgitore carta siliconata. Scheda elettronica con microprocessore. Portarotolo per bobina etichette con dischi Ø 350 mm. Dispositivo controllo tensione bobina. Barra quadra per sostegno testata. Adattatore basculante a molla contraria con fotocellula di lettura etichette. Monitor di programmazione funzioni. Encoder per sincronismo della velocità.

| | EC8610 S/D | EC8620 S/D |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Dimensione etichetta max. | largh. 95 mm - lungh. 500 mm | largh. 160 mm - lungh. 500 mm |
| Dimensioni rotolo interno | diametro interno 42 mm | diametro interno 42 mm |
| Dimensioni rotolo esterno | diametro esterno 350 mm | diametro esterno 350 mm |
| Velocità di distribuzione | min. 5 m/min. - max 50 m/min. | min. 5 m/min. - max 40 m/min. |



Collamat®

Collamat, la Nuova Generazione dell'etichettatura moderna: dal 1980 a oggi la continua ricerca e il costante lavoro, hanno portato alla nascita di una nuova testa d'etichettatura caratterizzata da un controllo avanzato computerizzato che l'hanno resa la più flessibile sul mercato: nuova concezione futura nell'etichettatura industriale.



La nuova concezione, il nuovo design, la grande solidità e flessibilità.




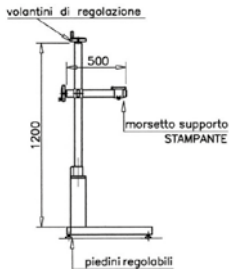
Testata d'applicazione Collamat versione sinistra/destra. Configurazioni in 3 modelli con passaggio etichetta da 100, 180 e 250 mm. Gruppo traino motorizzato con controrullo e dispositivo speciale di apertura. Portarotolo per grandi formati di bobine, fino a 410 mm di diametro. NonStop control, la possibilità di affiancare 2 etichettatrici con scambio automatico in sequenza. Elevata precisione.


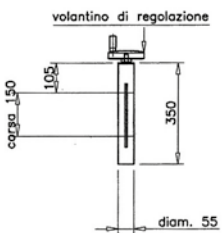
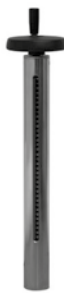
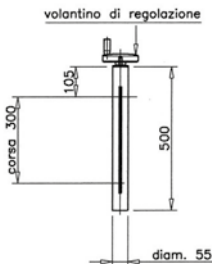
| | S.50 | S.100 |
|----------------------------------|--|---|
| Dimensione etichetta | largh. 100/180 mm | largh. 100/180/250 mm |
| Dimensione rotolo | diametro interno 42 mm - esterno 350 mm | diametro interno 42 mm - esterno 350 mm |
| Velocità di distribuzione | X50 Y40 m/min. | X100 Y80 Z50 m/min. |
| Dispositivi opzionali | a molla, air vacuum, cross web adapter, portarotolo motorizzato da 410 mm, protezione IP 54, controlli e allarmi. RS232. | |


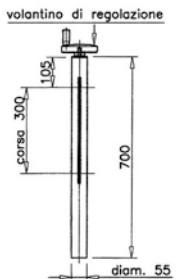

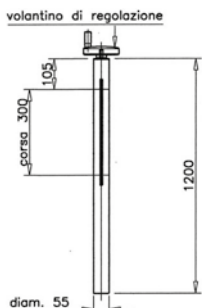


COLONNE E MORSETTI

Le colonne di sostegno sono consigliate per etichettatrici e gruppi stampa e applica.

| COLONNA COMPLETA | | COLONNA COMPLETA | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Codice: CLS 3060/ST | colonna a 2 assi | Codice: CLFQ 3060/ST | collana a 2 assi |
| L. verticale: 700 mm | regolazione a volantino | L. verticale: 1200 mm | regolazione a volantino |
| L. trasversale: 500 mm | supporto per stampante | L. trasversale: 500 mm | quattrotraverse in tubolare verniciato colore grigio |
| | flangia di fissaggio al basamento | | piedini di regolazione |

| TUBI PER COLONNA | | TUBI PER COLONNA | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Codice: SG.CL.001 | tubo in acciaio nichelato lucido | Codice: SG.CL.002 | tubo in acciaio nichelato lucido |
| Diam. tubo: 55 mm | regolazione a volantino | Diam. tubo: 55 mm | regolazione a volantino |
| Lunghezza: 350 mm | con scala millimetrata | Lunghezza: 500 mm | con scala millimetrata |

| TUBI PER COLONNA | | TUBI PER COLONNA | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Codice: SG.CL.003 | tubo in acciaio nichelato lucido | Codice: SG.CL.004 | tubo in acciaio nichelato lucido |
| Diam. tubo: 55 mm | regolazione a volantino | Diam. tubo: 55 mm | regolazione a volantino |
| Lunghezza: 700 mm | con scala millimetrata | Lunghezza: 1200 mm | con scala millimetrata |



| MORSETTO A CROCE | MORSETTO A CROCE | MORSETTO A FALANGIA | MORSETTO A FALANGIA |
|--|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Codice: OP.CL.41 | Codice: 330.00.01 | Codice: OP.CL.52 | Codice: 300.00.02 |
| Diam. tubo: 55 mm | Diam. tubo: 30 mm | Diam. tubo: 55 mm | Diam. tubo: 30 mm |
| Lunghezza: standard | | Base quadra: 120 mm | Base rettangolare: 55 x 78 mm |

| MORSETTO A CROCE CON RIDUZIONE | MORSETTO TONDO/QUADRO | SNODO | VOLANTINO |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Codice: OP.CL.43 | Codice: OP.CL.48/CL.49 | Codice: SG.CL.052 | Codice: 475.05.02 |
| Diam. tubo: 55 mm | Diam. tubo: 55 mm | Diam. tubo: 55 mm | Diametro: 125 mm |
| Lunghezza: 30 mm | Quadro: 30 mm | Quadro: 30 mm | |

| TREPIEDI | QUADRIPIEDE | BASAMENTO PER SUPPORTO NASTRO TRASPORTATORE TIPO |
|---|---|--|
|  |  |  Versione con ruote. Possibile versione con piedini. |
| Codice: SG.CL.013 | Codice: SP.PE.017 | Codice: SG.CL.001 |
| per tubo diam.: 55 mm | per tubo diam.: 55 mm | per tubo diam.: 55 mm (per 3 tubi) |
| Dimensione: 1000x650 H620 mm | Dimensione: 1000x580 H620 mm | Dimensione: 830x650 H620 mm |



LINEA MODULI DI TRASPORTO

Moduli di trasporto per forme regolari.

Trasportatori a nastro, a cinghie parallele.
Trasporto sequenziale per etichettatura superiore e inferiore.



TNNT_170



TNNT_300.SQ



TNNT_400.NT



TRANS_170.1500

Linea moduli di trasporto

Le macchine automatiche progettate e realizzate da Proget Sistem Italia, nascono dallo studio delle specifiche esigenze del cliente.

L'esperienza consolidata da anni di lavoro nel settore dell'etichettatura autoadesiva, la costante ricerca tecnologica per rendere il prodotto richiesto semplice, affidabile e durevole nel tempo, sono la garanzia di un quotidiano impegno per creare la vostra macchina di produzione.



Soluzioni e sistemi di etichettatura.

Prodotti tondi e cilindrici.



TOP ROLL GFG



TOP ROLL 3RC



TOP ROLL 102B



TOP ROLL 102T

Linea Top Roll

Le macchine automatiche progettate e realizzate da Proget Sistem Italia, nascono dallo studio delle specifiche esigenze del cliente.

L'esperienza consolidata da anni di lavoro nel settore dell'etichettatura autoadesiva, la costante ricerca tecnologica per rendere il prodotto richiesto semplice, affidabile e durevole nel tempo, sono la garanzia di un quotidiano impegno per creare la vostra macchina di produzione.



Soluzioni e sistemi di etichettatura.

Prodotti ovali.



ELLIX F2



TOP ROLL CB



TOP ROLL FT

Linea Ellix

Le macchine automatiche progettate e realizzate da Proget Sistem Italia, nascono dallo studio delle specifiche esigenze del cliente.

L'esperienza consolidata da anni di lavoro nel settore dell'etichettatura autoadesiva, la costante ricerca tecnologica per rendere il prodotto richiesto semplice, affidabile e durevole nel tempo, sono la garanzia di un quotidiano impegno per creare la vostra macchina di produzione.

Serie DWR

Versatile e autonomo.

Adattabile a bobine di grande diametro la serie DWR è un prodotto solido e indispensabile, semplice da utilizzare su ogni tipo di etichetta normalmente in uso.



MICRO MECCANICO



| | DWR 100 | DWR 200 |
|-----------------------------|---|-----------|
| Larghezza etichetta | 15-100 mm | 15-200 mm |
| Lunghezza etichetta | 15-600 mm | 15-600 mm |
| Dimensioni rotolo etichette | diametro interno 40 ± 76 mm diametro esterno 300 mm | |
| Velocità di distribuzione | 10 m/min | 10 m/min |

DI160.RL.2

Avvolgente e produttivo.

Distributore semiautomatico per applicare etichette su prodotti cilindrici come bottiglie, flaconi, vasetti, bidoncini, barattoli, lattine, fiale o fialoidi.

ETICHETTATURA BOTTIGLIA



DI160.RL.2

| | DI160.RL.2 |
|-----------------------------|---|
| Larghezza etichetta | min. 25 mm - max. 160 mm |
| Lunghezza etichetta | min. 50 mm - max. 300 mm |
| Dimensioni rotolo etichette | diametro interno 42 - diametro esterno 200 mm |
| Velocità di distribuzione | 7,5 m/min. |

Multibelt

Stampa l'etichetta, la trattiene e poi l'applica.

Multibelt l'etichetta stampata sarà l'etichetta applicata in tempo reale sul prodotto in movimento.



MULTIBELT PX6



MULTIBELT CITIZEN



MULTIBELT TSC

Etichetta stampata, etichetta applicata: la stampante intelligente.

Multibelt è la soluzione vincente per stampare e applicare etichette a velocità elevata, applicandole sui prodotti in movimento. Si compone della stampante di etichette, del gruppo di prelievo e posa etichetta, dispositivo multicinghie, gruppo aspirazione, quadro comandi, fotocellula di prelievo etichetta, fotocellula di start e a richiesta relativo trasportatore a nastro.

| | Multibelt X4 | Multibelt X6 |
|------------------------------------|--|---|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampante utilizzata | TSC.400 | TSC.600-PX6 |
| Area di stampa | largh. 104 mm - lungh. 150 mm | largh. 168 mm - lungh. 150 mm |
| Risoluzione stampa | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi) | |
| Velocità di applicazione | fino a 30 m/min. | fino a 30 m/min. |
| Lunghezza nastro termico | 300/450 m | 300/450 m |
| Passaggio carta | max. 112 mm | max. 170 mm |
| Dimensione rotolo etichette | ø interno 45 - 76 mm - ø esterno 200 mm | ø interno 45 - 76 mm - ø esterno 200 mm |

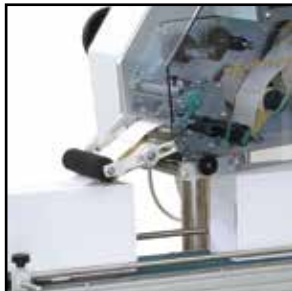


eXatta 4010L

Semplice ed economica.

Lineare in rapida sequenza: l'etichetta viene ripetuta ed applicata con il prodotto in movimento ma solo per piccole produzioni.

APPLICAZIONE LINEARE



eXatta 4010L

eXatta 4055P

Semplice ed economica.

L'applicazione dell'etichetta stampata avviene mediante cilindro pneumatico a corsa variabile che pone l'etichetta direttamente sull'imballo.

PIASTRA TAMPONE



eXatta 4055P

| | eXatta 4010L | eXatta 4055P |
|------------------------------------|--|--|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampante utilizzata | TSC.400 | TSC.400 |
| Area di stampa | largh. 104 mm - lungh. 150 mm | largh. 104 mm - lungh. 150 mm |
| Risoluzione stampa | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi) | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi) |
| Velocità / cicli | 10 m/min. | 8 cicli al minuto |
| Lunghezza nastro termico | 300/450 m | 300/450 m |
| Passaggio carta | max. 112 mm | max. 112 mm |
| Dimensione rotolo etichette | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 200 mm | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 200 mm |



eXatta 4130L

Lineare in rapida sequenza.

L'applicazione dell'etichetta stampata avviene velocemente, in modo preciso direttamente sul prodotto durante il passaggio sulla linea di produzione.

APPLICAZIONE LINEARE



eXatta 4130L



È la soluzione vincente per stampare etichette con caratteri alfanumerici, codici a barre, numeratori progressivi o regressivi, loghi, linee, grafici o disegni per poi applicarle direttamente su prodotti in movimento provenienti dalle linee di produzione, con stampante TSC.

Sistema di stampa e applicazione etichette con stampante inserita. La macchina è disponibile in versione sx. Struttura portante di sostegno in alluminio anodizzato. Gruppo porta etichette \varnothing 350 mm. Gruppo di stampa con testina da 8 o 12 dots. Gruppo portabobina nastro ribbon avvolgimento esterno. Riavvolgitore motorizzato carta siliconata. Adattatore fisso con lama di stacco e rullo premietichetta. Copertura frontale apribile per inserimento bobine. Interfaccia standard RS232-parallela scheda LAN 10/100.

| | eXatta 4130L | eXatta 6130L |
|------------------------------------|---|---|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampante utilizzata | TSC 400 | TSC 600 |
| Area di stampa | largh. 104 mm - lungh. 150 mm | largh. 104 mm - lungh. 150 mm |
| Passaggio carta | max. 112 mm | max. 168 mm |
| Risoluzione stampa | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi) | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi) |
| Velocità di applicazione | 30 m/min. | 25 m/min. |
| Lunghezza nastro termico | 300 - 360 - 450 m | 300 - 360 - 450 m |
| Dimensione rotolo etichette | \varnothing interno 42 - 76 mm - \varnothing esterno 250 mm | \varnothing interno 42 - 76 mm - \varnothing esterno 350 mm |

eXatta 4150P

Pneumatica in tempo reale.

L'applicazione dell'etichetta stampata avviene mediante cilindro pneumatico a corsa variabile che pone l'etichetta direttamente sull'imballo.

PIASTRA TAMPONE



CONNESSIONI ESTERNE



eXatta 4150P



Stampante con applicatore pneumatico verticale.

Struttura in alluminio anodizzato. Svolgitore motorizzato, leva richiamo etichette. Portarotolo etichette con dischi da 350 mm. Gruppo di stampa con testina termica a 8 o 12 dots. Gruppo porta bobina nastro a trasferimento termico. Gruppo traino etichette. Riavvolgitore motorizzato carta siliconata. Carter frontale apribile con arresto macchina in automatico. Cilindro pneumatico corsa variabile 170 mm filo uscita macchina. Piastra tampone 110 x 130 mm con sensore di contatto. Pannello comandi, connessioni porta USB - Rete Lan 10/100i.

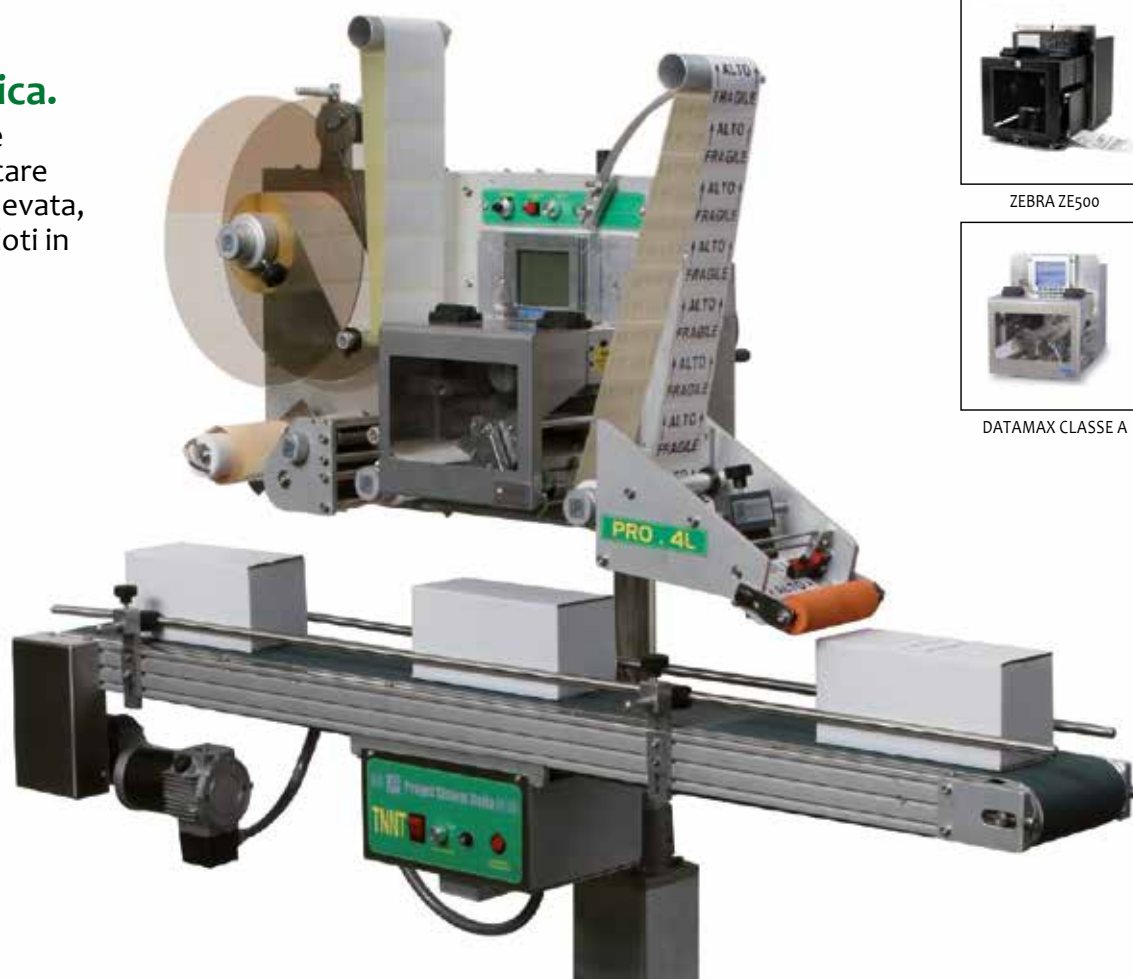
| | eXatta 4150P/ eXatta 6150P |
|------------------------------------|--|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampante utilizzata | TSC 400/ TSC 600 |
| Piastra tampone | largh. 110 mm - lungh. 130 mm |
| Corsa cilindro | max. 170 mm |
| Risoluzione stampa | 8 dots/mm (203 dpi) - 12 dots/mm (300 dpi) |
| Cicli e cadenza | 15 al min. (variabile in base alla dimensione etichetta) |
| Lunghezza nastro termico | 300 m - 450 m |
| Dimensione rotolo etichette | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm |

eXatta PRO4L

eXatta PRO6L

Stampa ed applica.

La soluzione vincente per stampare e applicare etichette a velocità elevata, applicandole sui prodotti in movimento.



CONFIGURAZIONI DISPONIBILI



ZEBRA ZE500



DATAMAX CLASSE A

Etichettatrice ideale e professionale per la stampa e l'applicazione di etichette autoadesive, disponibile nella versione destra o sinistra.

Un prodotto tecnologicamente all'avanguardia nel suo genere, concepito per stampare e applicare velocemente etichette su prodotti in movimento. La caratteristica principale consiste nell'utilizzo del gruppo di stampa Datamax serie A integrato nell'applicatore. La solida struttura, l'adattatore, il gruppo traino, il dispositivo di richiamo etichetta, sono le caratteristiche principali per una solida e potente etichettatrice. La consolle programmabile digitale, agevola l'operazione di impostazione dei dati e dei parametri di set-up della stampante.

Interfaccia Ethernet 10/100 Seriale RS-232 - USB 2.0 porta parallela.

| | eXatta PRO4L | eXatta PRO6L |
|------------------------------------|---|---|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampante utilizzata | Datamax serie A-Class 4310 / ZE 500 | Datamax serie A-Class 6310 / ZE 500 |
| Area di stampa | largh. 106 mm - lungh. 150 mm | largh. 162,6 mm - lungh. 150 mm |
| Risoluzione stampa | 12 dots/mm (300 dpi) | 12 dots/mm (300 dpi) |
| Velocità di applicazione | 30 m/min. | 30 m/min. |
| Lunghezza nastro termico | 600 m | 600 m |
| Passaggio carta | max. 118 mm | max. 170 mm |
| Dimensione rotolo etichette | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm |

eXatta PRO4P

eXatta PRO6P

**Etichetta stampata,
etichetta applicata.**

Stampa e applica etichette su scatole, cartoni e fardelli. Applicazione superiore, laterale e frontale dell'etichetta sull'imballo.

PIASTRA TAMPONE



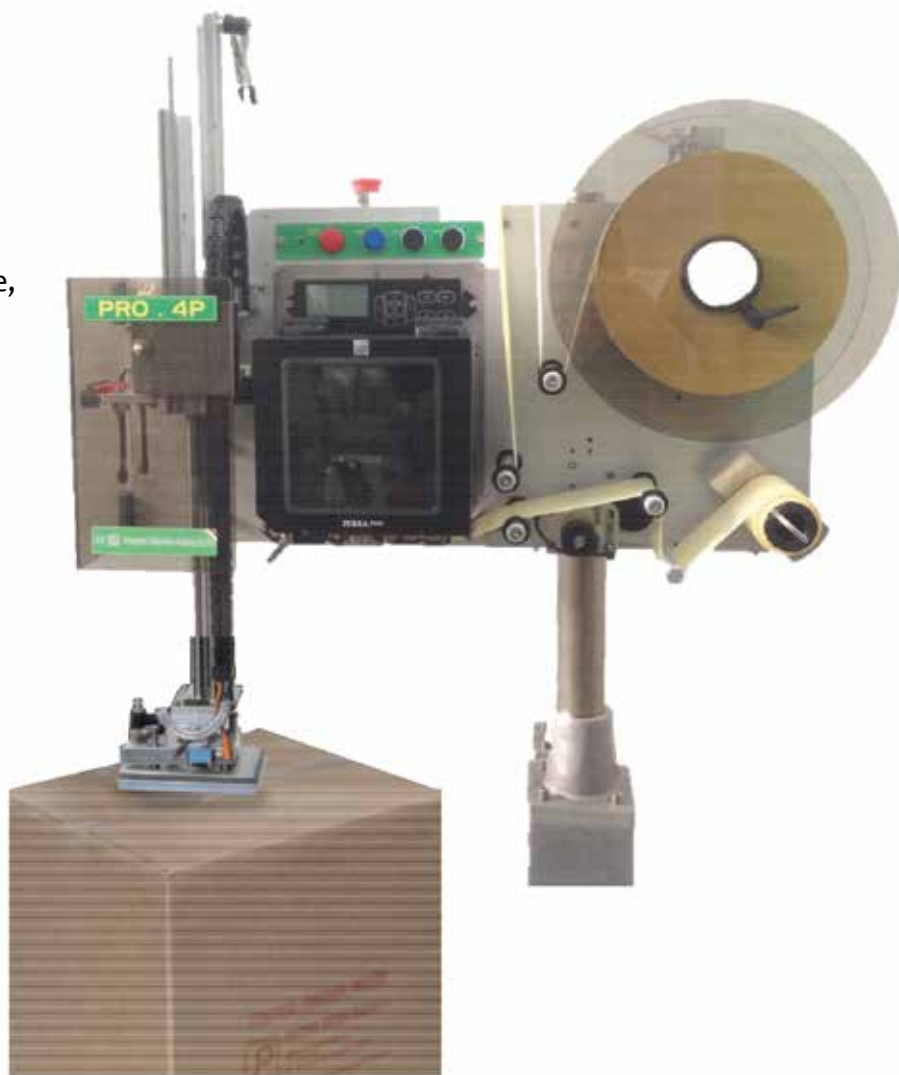
CONFIGURAZIONI DISPONIBILI



ZEBRA ZE500



DATAMAX CLASSE A



Etichettatrice professionale per la stampa e l'applicazione di etichette in tempo reale.

Un prodotto solido robusto e performante, concepito da Proget Sistem Italia per stampare e applicare su prodotti fermi con applicatore pneumatico verticale o laterale, ed in movimento con applicatore basculante frontale. La caratteristica principale di questa macchina consiste nell'utilizzo del gruppo di stampa Datamax serie A-Class-Mark II integrato nell'applicatore. Il design, le accurate finiture, struttura e i materiali di qualità, di cui la pneumatica, sono la forza di PRO4P e di PRO6P. La massima prestazione di questa macchina si esprime nei processi di conferzionamento cartoni e a fine linea imballi. Nella versione PRO6P si possono stampare e applicare etichette fino a un formato massimo di 150x210 mm (A5) per etichettatura bancali e pallet.

Collegamento PLC integrato, interfaccia Ethernet 10/100 Seriale RS-232 - USB 2.0 porta parallela.

| | eXatta PRO4P | eXatta PRO6P |
|------------------------------------|---|---|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampante utilizzata | Datamax serie A-Class 4310 / ZE 500 | Datamax serie A-Class 6310 / ZE 500 |
| Piastra tampone | largh. 110 mm - lungh. 110 mm | largh. 160 mm - lungh. 210 mm |
| Risoluzione stampa | 12 dots/mm (300 dpi) | 12 dots/mm (300 dpi) |
| Lunghezza nastro termico | 600 m | 600 m |
| Dimensione rotolo etichette | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm | ø interno 42 - 76 mm - ø esterno 350 mm |



eXatta G6TX.P1

eXatta G6TX.P2

Sistema affidabile e robusto.

È indicato per risolvere le problematiche del fine linea bancali. Grande autonomia e redditività di facile inserimento su rulliere motorizzate per trasporto pallet.

| | |
|---|--------------------------|
|  PROGET SISTEM ITALIA s.r.l. Via G. Verdi, 10 20032 Comerio (Milano) Tel. +39 029832034 Fax. +39 026152729 | |
| ACQUA MIN. 75CL VAR FRIZZANTE SSCC: 08001803104000027 | |
| EAN: | Quantità (pz.): 60x12 |
| TMC: 20.12.2006 | Numero lotto: LE310 |
| EAN unità vendita: | Peso lordo: 954 kg |
|  S S C C | |

ROTAZIONE BRACCIO 90°



Etichettatura pallet. Applicatore pneumatico per etichette formato A5 su due lati contigui del pallet.

Soluzione per la stampa di codici a barre UCC/EAN-128 e SSCC, con applicazione etichetta in tempo reale, per l'identificazione e la rintracciabilità dei prodotti e degli imballaggi. Disponibile sia su uno che su due lati consecutivi del pallet, con rotazione della piastra tampone, garantisce elevata affidabilità, qualità di stampa, con verifica di avvenuta etichettatura con scanner laser a bordo macchina. Applicazione su pallet sia da fermo che in movimento.

Logica intelligente e personalizzabile, grazie alla alta versatilità in configurazione, in grado di rispondere a funzioni di dialogo (PLC di gestione) richieste dalle diverse stazioni del processo del fine linea bancali.

| | eXatta G6TX.P1 | eXatta G6TX.P2 |
|------------------------------------|--|--|
| Tipo di stampa | Thermal Transfer - Termico diretto | Thermal Transfer - Termico diretto |
| Stampanti utilizzate | Intermec PX6-Zebra ZE500 6" - Datamax A-Class 6310 | |
| Area di stampa | largh. 165 mm - lungh. 210 mm (f.to A5) | largh. 165 mm - lungh. 210 mm (f.to A5) |
| Applicazione | 1 lato del pallet | 2 lati del pallet (lato e fronte) |
| Risoluzione stampa | 12 dots/mm (300 dpi) | 12 dots/mm (300 dpi) |
| Velocità di applicazione | 8 al min. | 4+4 al min. |
| Lunghezza nastro termico | 300 m | 300 m |
| Corsa cilindro pneumatico | 420 mm. uscita filo macchina | 420 mm. uscita filo macchina + rotazione |
| Dimensione rotolo etichette | ø interno 76 mm - ø esterno 350 mm | ø interno 76 mm - ø esterno 350 mm |



eXatta G6ZX.1

eXatta G6ZX.2

Sistema affidabile e robusto.

È indicato per risolvere le problematiche del fine linea bancali. Grande autonomia e redditività di facile inserimento su rulliere motorizzate per trasporto pallet.

PIASTRA TAMPONE



CONFIGURAZIONI DISPONIBILI



ZEBRA ZE500

eXatta G6DX.1

eXatta G6DX.2

Sistema affidabile e robusto.

È indicato per risolvere le problematiche del fine linea bancali. Grande autonomia e redditività di facile inserimento su rulliere motorizzate per trasporto pallet.

PIASTRA TAMPONE



CONFIGURAZIONI DISPONIBILI



DATAMAX CLASSE A



STAMPA E APPLICA PALLET

eXatta PLT.150

Stampa e applica industriale e cabinata.

Il fine linea è punto focale e cruciale del processo produttivo: ogni dato deve essere stampato sull'etichetta e trasferito sul pallet in spedizione per la gestione e lo smistamento al magazzino merci. Di grande versatilità, estremamente robusta nella struttura, rispondente a tutte le normative sulla sicurezza. PLT 150 - formato etichetta A5 può essere equipaggiato con gruppi stampa thermal transfert abitualmente utilizzati dalla clientela.



ZEBRA ZE500



DATAMAX CLASSE A



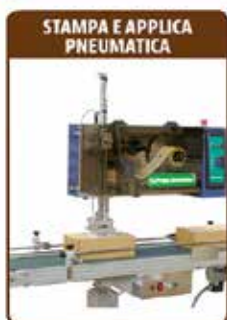
SATO S84

PIASTRA TAMPONE



Applicatore pneumatico per etichette formato A5 su due lati contigui del pallet. Soluzione per la stampa di codici a barre UCC/EAN-128 e SSCC, con applicazione etichetta in tempo reale, per l'identificazione e la rintracciabilità dei prodotti e degli imballaggi. Disponibile sia su uno che su due lati consecutivi del pallet, con rotazione della piastra tampone, garantisce elevata affidabilità, qualità di stampa, con verifica di avvenuta etichettatura con scanner laser a bordo macchina. Applicazione su pallet sia da fermo che in movimento.

Logica intelligente e personalizzabile, grazie alla alta versatilità in configurazione, in grado di rispondere a funzioni di dialogo (PLC di gestione) richieste dalle diverse stazioni del processo del fine linea bancali.



**GUARDA I VIDEO
DEI SISTEMI PROGET SISTEM**



o vai sul canale ufficiale
You Tube
di Pluriservice.

www.pluriservice.it
www.progetsistem.com



ANNO 2005: NASCE L'AZIENDA CHE PRODUCE ETICHETTE.

In Italia nasce Raining Labels, azienda specializzata nella produzione di etichette.

Raining Labels ha sede a Ravenna e impiega tecnologie molto innovative per abbattere i costi di produzione.

Raining Labels può fornire direttamente al cliente il materiale di consumo, evadendo anche le richieste più complesse in tempi brevi. L'azienda è in grado di lavorare qualsiasi materiale attinente al settore. Inoltre, per soddisfare le esigenze dei clienti, sono già pronti a magazzino un enorme numero di fustelle. I materiali più innovativi lavorati sono: il poliestere metallizzato alluminio della 3m, il tessuto non tessuto (tnt) per il settore tessile (produzione), il cartoncino termico e non per i cartellini dei capi di abbigliamento, il p.v.c. per creare etichette inattaccabili dagli agenti atmosferici. Sono disponibili inoltre tutti i tipi di nastri per tutte le stampanti a trasferimento termico e nastri speciali indelebili resistenti alle alte temperature e solventi.



Manuela Alessandrini
Amministratore Unico



Rudi Tassinari
Responsabile Raining



Alessandro Farinella
Responsabile Produzione

I NOSTRI PUNTI DI FORZA

Nuova fustellatrice di stampa a 6 colori

Ed inoltre:

- 3 Fustellatrici rotative
- 1 ad alta produttività con piegatore automatico
- 2 per materiali speciali e piccole produzioni
- Oltre 2000 fustelle disponibili
- Oltre 4.000.000 di mq di carta autoadesiva lavorata





ETICHETTE TERMICHE e a TRASFERIMENTO TERMICO

Frontale etichetta in carta vellum opaca, creata per un utilizzo con il ribbon di sovrastampa sia nero che colorato, o nella modalità termica diretta per un utilizzo senza ribbon. Sono disponibili vari formati e layout a seconda delle diverse esigenze, con adesivo di tipo standard o removibile.



ETICHETTE con PRE-STAMPE e COLORI

Frontale in carta vellum, platinata stampabile fino a 6 colori, richiesta per la stampa del proprio logo unitamente a contenuti e dati variabili; i campi di applicazione sono molteplici, dal chimico, all'alimentare, al packaging, alla logistica, per tutti quei casi in cui è richiesta una grafica di un certo livello anche nell'etichettatura. Le etichette sono acquistabili in molteplici formati e con adesivo permanente standard o removibile. Etichettatura documentazione, buste, pacchi di varie dimensioni



CARTONCINI in CARTA o PVC: SUPPORTI NON ADESIVI

I cartellini sono dei supporti non adesivi, forniti o in carta o in materiale plastico stampabili in modalità termica o termica diretta. Sono forniti in rotolo o in piega in genere zigrinati tra uno e l'altro in modo da favorire lo staccamento. Diversi i formati disponibili. Trovano applicazione nell'industriale dell'abbigliamento per l'identificazione dei capi, nell'intrattenimento e negli eventi come badge identificativi, in magazzino come identificazione di pallet



ETICHETTE 3M

Il materiale 3M in poliestere o polipropilene è indicato in quei casi in cui è richiesta un'etichetta resistente nel tempo e/o a determinate condizioni atmosferiche perché applicate su prodotti stoccati all'aperto oppure su superfici particolari come l'imballaggio dei farmaci, sigilli di sicurezza nel settore automotive, rivestimenti a polvere e plastiche LSE. Disponibili in diversi formati e personalizzabili con loghi aziendali e di certificazione.



ETICHETTE RFID

Le Smart Label RFID sono etichette adesive con all'interno chip ed antenna RFID sia con frequenza HF che UHF. Sono disponibili in varie forme e dimensioni e possono essere successivamente trasformate con una vasta gamma di supporti protettivi (per esempio in etichette di carta). Ambiti operativi: sicurezza, sistemi elettronici nella sicurezza dei veicoli, sostituzione dei francobolli postali, fashion.



SOLUZIONI per il FASHION: MATERIALE TNT

Etichette in tessuto non tessuto ideale per contraddistinguere le componenti dei capi di abbigliamento ed in determinati casi per resistere a lavaggi industriali.



NASTRI CARBONGRAFICI CERA/RESINA PER TUTTE LE TIPOLOGIE DI ETICHETTE

Pluriservice Solutions Srl è una società solida e affidabile che, con la professionalità dei suoi tecnici, rende efficiente e durevole nel tempo l'investimento realizzato dal Cliente.



CON IL SUPPORTO DI UNA SERIE DI INTERVENTI MIRATI ASSICURA:

- Analisi on-site per il dimensionamento di un impianto wireless
- Studi di fattibilità e progettazione impianti RF.ID
- Installazione e collaudo presso il Cliente
- Training al personale
- Assistenza telefonica
- Interventi on site rapidi ed efficaci
- Assistenza software remota
- Sviluppo software personalizzato

OFFRE INOLTRE:

- **CONTRATTO PREFERENZIALE:** riparazione entro 10 giorni presso i nostri laboratori, help desk telefonico con linea preferenziale ed e-mail preferenziale e livello di scontistica privilegiata sulle parti sostituite.
- **CONTRATTO STANDARD:** riparazione entro 10 giorni presso i nostri laboratori, help desk telefonico con linea preferenziale ed e-mail preferenziale e copertura di tutti i guasti esclusi quelli provocati per uso improprio o per parti a consumo.
- **CONTRATTO PLUS:** Intervento entro 72 ore presso il cliente, help desk telefonico con linea preferenziale ed e-mail preferenziale e copertura di tutti i guasti esclusi quelli provocati per uso improprio o per parti a consumo.
- **CONTRATTO CASCO:** riparazione entro 48 ore presso i nostri laboratori, help desk telefonico con linea preferenziale ed e-mail preferenziale e copertura totale del bene, purchè risulti riparabile.



E2K RF PER LA GESTIONE DI MAGAZZINO

E2K RF è una soluzione software dedicata alla gestione del magazzino; il sistema si integra perfettamente in tutte quelle aziende che utilizzano i pacchetti gestionali Ad-Hoc Enterprise e Revolution di Zucchetti. Il prodotto consiste in un applicativo predisposto per l'utilizzo attraverso client RDP, su terminali Windows Mobile o Windows CE con risoluzione standard (240 x 320 pixel). E2K RF è un client flessibile e potente, che offre numerose funzionalità real time: verifica giacenze, gestione lotti ed ubicazioni, gestione imballi, trasferimenti di magazzino, rettifiche inventariali, gestione delle matricole, liste di prelievo, packing list per le spedizioni, evasione ordini clienti/fornitori, generazione DDT.



E2K SPOOLER Per l'automazione di stampa in ambiente Windows



La soluzione per la stampa automatica di etichette, cartellini, badge, listini da qualunque gestionale

E2K Spooler è una soluzione software dedicata all'automazione di stampa; il sistema si integra perfettamente in tutte quelle aziende che utilizzano un pacchetto gestionale in grado di generare semplici report testuali contenenti le informazioni da formattare e stampare (dati variabili).

La tecnologia

L'idea alla base è quella di associare i 3 elementi fondamentali di una stampa e di produrne il risultato.

COSA = COSA STAMPARE

Sono i dati che dobbiamo mandare in stampa, si tratta di files di testo il cui formato può essere estremamente dinamico e configurabile.

COME = COME STAMPARE

E' il layout con il quale verrà prodotta la stampa, si tratta di un formato che viene creato e mantenuto attraverso un tool grafico interno ad E2K Spooler e che permette elevata flessibilità, qualità di stampa e semplicità di utilizzo.

DOVE = DOVE STAMPARE

Identifica la stampante di Windows su cui indirizzare la stampa, cioè il driver di stampa da utilizzare. In molti casi molti problemi si possono risolvere con un buon driver ben configurato.

E2K Spooler permette anche di inviare sequenze in pass-through, ad esempio per specificare particolari sequenze nel linguaggio della stampante (codifica della barra magnetica, di tag RF, ecc.); inoltre, non ci sono problemi a stampare stringhe in lingue orientali, logo variabili, codici a barre in tutte le simbologie.



Citizen CL-S700



SOLUZIONI HARDWARE, LOGISTICA, MAGAZZINO



Plus 20000
Terminale PDA Plus 20000
O.S. Android 4.4 KitKat
Display 4.3 Inch WVGA-
Scanner 1D & 2D
CPU 1.8 GHz Octa core exynos
Rom 16G/Ram 3GB
802.11 b/g/n, BT V4.0, GPS,
3G/4G LTE
Fotocamera 13.0MP-IP 64



Honeywell CK71
Terminale RF con sistema
operativo Windows 6.5.3
Ex25 near/far Imager
Alfanumerico
Display touch screen 3.5
inches, transmissiva VGA
Fotocamera 5 megapixel
BT- Wlan doppia banda
802.11 a/b/g/n



Nquire Tab 8
Tablet con sistema operativo Windows 10
Scanner integrato
GPS-Porta OTG-micro USB
CPU Atom 64bit quad core-RAM 2GB
Fotocamera 5Mpixel-Bluetooth 4.0
Wifi 802.11b/g/n-slot per sim 3G
IP67



Denso BHT1100

Terminale RF sistema
operativo Windows (R)
embedded CE 6.0 R3
Display LCD 3.5 Onch
HVGA
Wlan 802.11 b/g/n
Scanner 1D Advanced
Scanning Plyus (CCD)
IP54



Cipher Lab 9700

Terminale industriale
Android 6.0
Wlan 802.11 a/b/g/n dual
band Bluetooth Class II
Scanner 1D laser/2D
imager -IP65



Honeywell Thor VM3

Terminale Veicolare con
pannello touchscreen e
tastiera integrata con
sette tasti multifunzione
programmabili
CPU Intel Atom E3826
Dual Core da 1,5 GHz
Sistema
operativo: Microsoft
Windows 7 o Win 10
industry

LINEA STAMPANTI



Plus600/2610MT Super
Stampante industriale a
trasferimento termico a 6"
Pannello touch LCD 4.3" con
6 tasti controllo
Interfacce: ethernet, USB
2.0, USB Host, seriale e
parallela
Linguaggio TSPL-EZ



Citizen CL-S 6621
Stampante a
trasferimento
termico a 6"
Sensore etichette
Gap/Notch/ Black
Mark
Interfacce standard
USB 2.0 e seriale
Nastri fino a 360m



Apix 400
Stampante di etichette
mobile Bluetooth, Wi-Fi
Android (Android SDK
supportato)
Icone Ipad Iphone Android



Apix 110
Stampante desktop a
trasferimento termico
Lunghezza nastri fino a 110m
Interfacce: USB, Seriale,
Parallela ethernet inclusa
Wlan supportata con chiavetta
USB
(Compatibile con dispositivi
Android) si può mettere icona
Android



CMP-20/CMP-30
Stampanti portatili per la stampa di
ricevute a 2 pollici (CMP-20)
e a 3 pollici (CMP-30)
Interfacce USB e RS232 come standard
Bluetooth e Wireless Lan opzionali
Icone Iphone, Ipad



CMP-40
Stampante termica mobile a 4" sia
per etichette che ricevute
Larghezza di stampa 104mm
Interfacce RS232, USB
Opzioni Bluetooth compatibile con
Apple MFi
mettere icone Iphone, Ipad



Apix 300
Stampante desktop a
trasferimento
termico
Lunghezza nastri fino
a 300m
Ethernet compresa,
Usb/RS232
Emulazione ZPL-EPL





Pluriservice S.p.A.

Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v.

Sede: Via F. Santi, 22 - Z.I. Bassette - 48123 Ravenna - Tel. 0544 456669

Fax 0544 688954 (amm.ne/comm.le/software) - Fax 0544 456654 (ordini/spedizioni/assistenza)

E-mail: commerciale@pluriservice.it Sito internet: www.pluriservice.it

