

Webbit

# SISTEMA LABELKIT XPRESS PRINT

Il modo più veloce e sicuro per identificare i farmaci

In linea con **The JOINT COMMISSION INTERNATIONAL**

National Patient Goals NPG 03.04.01

**SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE FARMACI  
PER ORGANIZZARE E TRACCIARE LA  
SOMMINISTRAZIONE IN SICUREZZA  
PER SALA OPERATORIA, TERAPIE INTENSIVE E REPARTI**

**Elimina completamente  
la scrittura a mano**

**RIDUZIONE degli errori  
fino al 95%!**

**- Aumenta subito la Sicurezza,  
facile e rapido**

**- Velocizza il lavoro anche senza  
collegamento ai sistemi dell'ospedale**

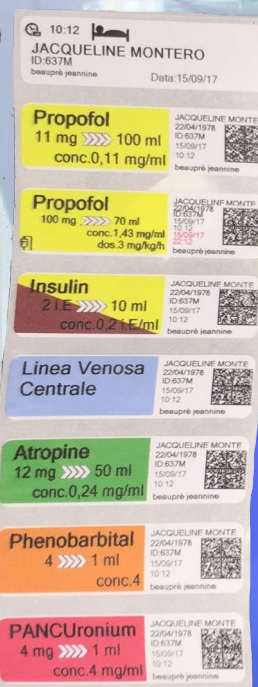
**- Aumenta l'efficienza del 55%**

**- Libreria dei Dosaggi Standard**

**- Aumenta gli Standard Qualitativi**

**- Totalmente personalizzabile**

**- Etichetta compatibile con  
Pompe ad infusione  
B. Braun**



Made in Italy

## L'etichetta

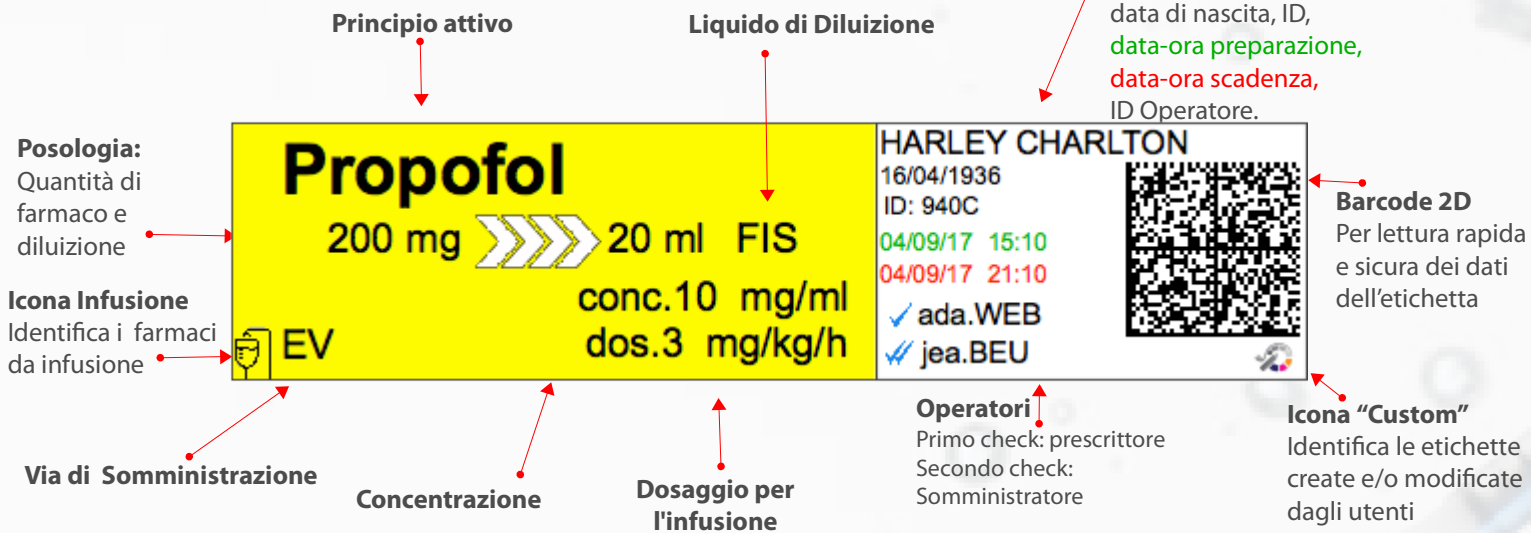
In linea con

The **JOINT COMMISSION INTERNATIONAL**

National Patient Goals NPG 03.04.01



\* siringa in dimensioni reali



La **misura (50x14 mm)** è stata concepita per permettere l'applicazione dell'etichetta anche sulle siringhe più piccole senza coprire l'indice graduato garantendo allo stesso tempo un **carattere leggibile** anche sulle sacche più grandi. E' un'etichetta esclusiva, le cui componenti sono risultato di una ricerca per ottenere risultati ottimali: la tipologia della carta, dell'**adesivo** e dell'inchiostro garantiscono prestazioni ottimali nei vari ambienti ospedalieri ed una **leggibilità assoluta** grazie alla qualità di stampa.

Il sistema **Stampa e Taglia Automaticamente Strips** di etichette.

Per ogni farmaco è possibile **salvare i dosaggi standard più utilizzati** ed elenchi di farmaci posso essere salvati in **protocolli rapidi**, facilmente e velocemente richiamabili dall'operatore.

Ogni operatore effettua il **Login** con il Badge Xpress (stampabile dal sistema) ed in automatico vengono compilate tutte le etichette preparate e/o in stampa.

La maggior parte dei **dati** sulla etichetta sono **generati in automatico**: Operatore/i, dati pazienti, ora di stampa/somministrazione e scadenza, via di somministrazione, tipo di soluzione e posologia. L'operatore dovrà limitarsi a scegliere o scansionare un ID paziente e scegliere il dosaggio tra quelli impostati standard.

**Ogni etichetta presente nel database è personalizzabile.**

Il TOOL di creazione consente di creare etichette da zero. Solo gli utenti AMMINISTRATORI o quelli autorizzati potranno apportare modifiche alle etichette che saranno comunque tracciabili. Gli OPERATORI potranno solo scegliere, modificare dosaggi estemporanei e stampare.

Xpress genera due tipi di **barcode**: uno è specifico per le **pompe BBRAUN** per poter verificare il match paziente ed impostare in automatico la pompa siringa, l'altro è **generico** e serve per leggere con dispositivi abilitati il contenuto dell'etichetta.

All'interno della stampante si inserisce un rotolo da 2.500 etichette bianche alla volta, il conteggio delle etichette rimaste è sempre visibile. Webbit fornisce dei KIT con tutto il materiale di consumo, 10.000 Etichette e gli inchiostri per la stampa. Xpress avvisa quando il rotolo corrente è terminato e guida l'operatore nella sostituzione con una guida visiva.



Un unico codice d'Ordine:

**KIT-XPS-PRINT**

Contiene:

4 Rotoli da 2.500 etichette

4 Inchiostri e quando necessario

chiave USB di attivazione



Made in Italy



## CARATTERISTICHE UNICHE AL MONDO

### VASTO ARCHIVIO FARMACI



- Scelta da un archivio di centinaia di etichette pre-impostate divise in categorie per Codice di Colore.
- Il database è sempre in aggiornamento ed è integrabile con l'archivio dei vari reparti.
- L'archivio può essere condiviso da tutti gli utenti in rete locale o in CLOUD.

Siamo a disposizione per configurare il database secondo il vostro archivio farmaci compresi dosaggi standard ed allarmi

### IN LINEA CON I PIÙ ALTI STANDARD DI SICUREZZA



- Codice di Colore secondo gli standard internazionali A.S.T.M. International D4774-94 & Standard DIVI Colour Coding.
- Segue le raccomandazioni della **Joint Commission International** in tema di etichette per identificazione farmaci.
- Accredитamento con le maggiori società in campo per la sicurezza del paziente in ospedale.
- Utilizza la codifica LASA Tallman letter per evitare lo scambio di farmaci simili.
- Gestione utilizzatori ed allarmi configurabili

Sistema di LOG IN **rapido** con password per ogni operatore. Identificazione dell'operatore su ogni etichetta

### PREPARA LE TERAPIE ED ORGANIZZA IL TUO LAVORO



- Utilizza le Liste Terapie pronte per i nuovi pazienti.
- Recupera e Salva le strips di etichette corrispondenti alle terapie per i giorni successivi con data e ora.
- Programma e condividi il lavoro con i tuoi colleghi in pochi tocchi.
- Applica delle NOTE alle terapie o ai singoli farmaci.
- Riduce i tempi morti e risolve i problemi di passaggi di consegna dei farmaci nel cambio turno.

Liste di Terapie Pronte da stampare per i nuovi pazienti in arrivo da altri reparti (PS, Sale operatorie, Trapianti ecc.)

### PERSONALIZZA IL TUO LAVORO



- Creazione di Nuove Etichette Personalizzate, sulla base dei modelli esistenti, seguendo lo standard dei codici dei colori.
- Creazione di etichette con ICONE (centinaia di modelli) per identificare rapidamente e visivamente AVVISI su farmaci, sui paziente o altro.
- Divise in comode categorie personalizzate per essere facilmente richiamate.



### LETTORE BARCODE 2D



- Consente di leggere Barcode di Pazienti e terapie per velocizzare l'inserimento dei dati nel sistema **LABELKIT XPRESS PRINT**.
- LOGIN istantaneo degli operatori con scansione del badge Labelkit Xpress stampato direttamente dal sistema Xpress..

Semplice condividere dati con e da altri sistemi

### BARCODE COMPATIBILE CON POMPE BBRAUN



- La macchina genera un codice speciale leggibile dai barcode reader delle pompe ad infusione **BBRAUN**.
- La pompa eseguirà il match del paziente e del farmaco e verrà impostata con i dati presenti sull'etichetta.
- L'operatore dovrà solamente leggere e confermare i dati per avviare la pompa.

Sicurezza e rapidità nella gestione delle pompe.

## IDENTIFICARE IN POCHI PASSI



1

### LOGIN

- Scelta del proprio identificativo o scansione barcode del badge.
- Inserimento Password.



2

### SCEGLI IL PAZIENTE

- Scegli il paziente o cercalo tramite Cognome, ID, numero del letto.
- Creare uno nuovo scansiondo i dati con barcode.



3

### SCEGLI LA TERAPIA

- Scegli la terapia da quelle pre-impostate o richiama quella in corso.



4

### VERIFICA E STAMPA

- Una anteprima della terapia da la possibilità di un ultimo check prima della stampa.



### PREPARA I FARMACI

- Seguendo la Terapia Stampata sull'etichetta.

### IDENTIFICA IN SICUREZZA

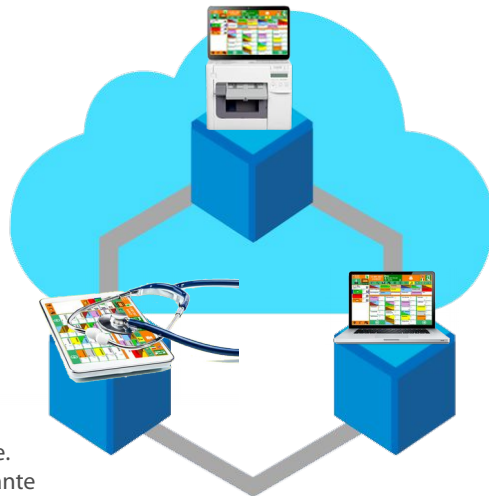
Siringhe, Sacche ed altro.



**DOPamine**  
250 mg >>>> 500 ml  
conc.0,5 mg/ml

JAVIER DUVAL  
07/06/1964  
ID:307D  
21/09/17  
17:05  
beaupré jeannine

\*Sacca ed etichetta a grandezza naturale



Accesso al cloud da qualsiasi device Windows, Linux, Android, iOS, OSX.



Flusso di lavoro più rapido ed efficiente.



Prepari e condividi le terapie. Stampi da qualsiasi stampante Labelkit Xpress Print .

Manutenzione ed aggiornamento del sistema gestito in remoto dai nostri tecnici.



Backup automatico per dati più sicuri. Database pazienti e terapie conservati per sempre.



Ottimizzazione delle postazioni con relativa riduzione dei costi per l'ospedale.



## La sicurezza ha bisogno della giusta infrastruttura



Due o più stazioni possono condividere il database del sistema MASTER che conterrà: Operatori, pazienti e relative terapie, il database farmaci compresi dosaggi predefiniti.

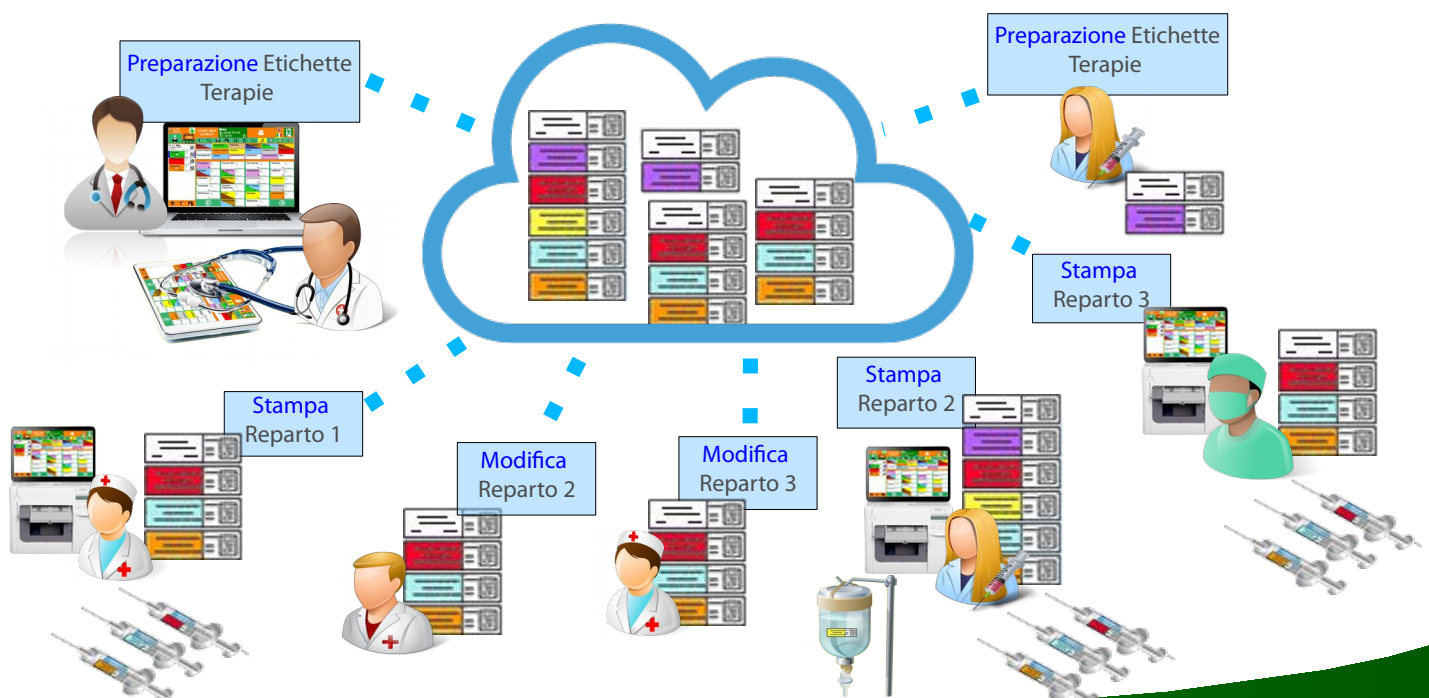


La funzione più importante è quella di poter programmare le terapie e condividerle con gli altri operatori, su sistemi diversi.

E' possibile acquisire dei Tablet, con installato il Software Xpress, dai quali programmare operazioni e condividerle sulle stazioni dotate di stampante.

Le operazioni di programmazione, modifica e stampa sono gestite dagli Amministratori che a loro volta possono attivare alcuni privilegi ai vari operatori.

### ESEMPIO DI CONDIVISIONE TRA STAZIONI IN RETE E/O CLOUD







# SISTEMA LABELKIT XPRESS PRINT

Il modo più veloce e sicuro per identificare i farmaci

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>Panel PC All in one</b>		Processore Intel® Celeron®
<b>Schermo</b>		Touch da 15.6" Sensibile al tocco <u>con Guanti da Sala Operatoria</u> LED 10 points touch screen, con supporto VESA
<b>Sistema operativo</b>		Windows 10
<b>Porte di comunicazione</b>		Porte integrate USB 3.0 e USB 2.0, porte COM, Porta HDMI-out e porta VGA-out. Modulo opzionale NFC per una comoda trasformazione dei dati
<b>Stampante</b>		ColorWorks C3500. Stampante speciale per funzioni medicali
<b>Metodo di stampa</b>		Stampante inkjet seriale con funzione AUTOCUT
<b>Configurazione ugelli</b>		360 ugelli per ciascun colore
<b>Colori</b>		Nero, ciano, giallo, magenta
<b>Tecnologia inchiostro</b>		DURABrite™ Ultra
<b>Velocità di stampa</b>		Max 103 mm/sec a 360 x 360 dpi (larghezza di stampa 56 mm)
<b>Risoluzione di stampa</b>	Max 720 x 360 dpi	
<b>Carte supportate</b>	Rotolo (diametro esterno 4"), Carta a modulo continuo. Resistenti all'acqua e alla maggior parte delle sostanze chimiche	
<b>Formato Etichette Labelkit Medium</b>		14 mm x 50 mm
<b>Supporto etichette</b>		Etichette su rotolo continuo Webbit Labelkit Xpress
<b>Quantità</b>		2500 etichette per rotolo (4 rotoli in ogni Kit Xpress)
<b>Tipo Etichette supportate</b>	Alta Qualità resistenti ad acqua e basse temperature Labelkit Xpress	
<b>Interfacce</b>	USB 2.0 tipo B, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T)	
<b>Taglierina automatica</b>	Sì a corredo del sistema gestita dal software Labelkit Xpress	
<b>Alimentazione</b>	Esterno	
<b>Tensione di alimentazione</b>	100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz	
<b>Consumo energetico</b>	Stampa: Appx. 30 W, stand-by: Appx. 3 W	
<b>Affidabilità</b>	MTBF: 88.000 Ore , MCBF: 9.800.000 passaggi	
<b>Temperatura/Umidità</b>	Stampa: 10~35 °C ( 20~80 % RH), Stock: -20~60 °C ( 5~85 % RH)	
<b>Dimensioni Stampante</b>		310 x 283 x 261 mm (LxPxX)
<b>Peso Sistema</b>		15 kg (12 kg Stampante + 3 kg Panel PC e stand)



Made in Italy

Webbit S.r.l. - Via B. Gigli, 20  
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)  
Tel. 02-4453087 Fax 02-4452847  
info@webbit.it www.webbit.it

Distribuito da: