



LABELKIT XPRESS PRINT

Sistema di identificazione e tracciamento farmaci



GUIDA RAPIDA

Marzo 2020

Riepilogo

- **L'ETICHETTA**
- **COME CONFIGURARE LE INFORMAZIONI SULLE ETICHETTE STAMPATE**
- **AVVIO, OPERAZIONI E FLUSSO DI LAVORO**
- **LOGIN E CONFIGURAZIONE DEL LETTORE DI CODICI A BARRE**
- **CREA IL TUO BADGE PERSONALE**
- **AUTORIZZAZIONI E LIVELLI DI ACCESSO**
- **CREARE NUOVI OPERATORI E GESTIRE I LORO PRIVILEGI**
- **SCHERMATA PRINCIPALE**
- **OPERATORI E GESTIONE DEGLI STESSI**
- **BLOCCO SISTEMA**
- **SCEGLIERE IL FARMACO**
- **GESTIRE I DOSAGGI**
- **AREA DI ANTEPRIMA DI STAMPA**
- **FUNZIONE"NOTE": COMUNICAZIONE TRA OPERATORI**
- **PROGRAMMAZIONE DELLE TERAPIE**
- **FAMIGLIE E PROTOCOLLI PERSONALIZZATI**
- **SELEZIONE DEL PAZIENTE**
- **ALTRI COMANDI NELLA BARRA DEI COMANDI DELLA SCHERMATA PRINCIPALE:**
- **ROTOLI, ETICHETTE, CONTATORE E RICARICA KIT XPRESS**
- **AGGIORNARE IL SISTEMA**
- **STRUMENTO DI CREAZIONE**
- **USCITA E SPEGNIMENTO**
- **RISOLUZIONE DEI PROBLEMI**

LABELKIT XPRESS LABEL

Etichette fornite su rotoli di etichette bianche n.2500, misurano 14x50 mm.

Le informazioni mostrate sull'etichetta stampata sono quelle raccomandate dalla **JOINT COMMISSION INTERNATIONAL**, per il massimo livello di sicurezza **per il paziente nell'identificazione dei farmaci**. **Il codice colore utilizzato dal sistema per il riconoscimento della famiglia di farmaci è raccomandato da SIAARTI.**

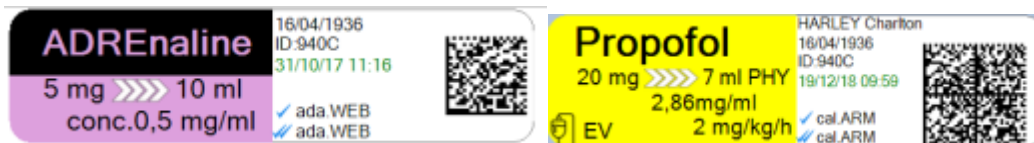
Specifiche dei dati sull'etichetta:

- Codice colore della famiglia del farmaco secondo la raccomandazione SIAARTI (A.S.T.M International D4774-94 – DIVI Standard)
- Nome del paziente e numero ID
- Data di nascita ed età del paziente
- Ora di preparazione e scadenza del farmaco
- Nome dell'operatore che ha prescritto o preparato la terapia
- Nome dell'operatore che ha somministrato la terapia
- Icona Custom (se l'etichetta è stata creata dall'operatore)
- Icona infusione e velocità pompa (se si tratta di un farmaco per l'infusione)
- Acronimo di infusione (modificabile dagli amministratori)
- Acronimo del tipo di soluzione (modificabile dagli amministratori)
- Codice a barre 2D con tutte le informazioni

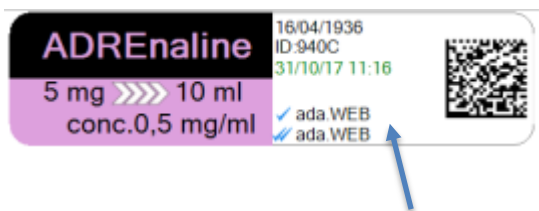
Dettaglio di concentrazione

Se questo campo è attivato e reso visibile sull'etichetta, l'operatore vedrà l'effettiva diluizione del farmaco. (ad esempio 12 mg >>>> 50 ml)

L'inserimento manuale di quantità di farmaco e diluizione farà sì che il programma calcoli automaticamente la concentrazione totale di farmaco.



Funzione di controllo doppio



Questa è una funzione integrata, subito dopo il login ogni etichetta inserita in anteprima di stampa avrà il nome dell'operatore loggato.

Ogni etichetta può mostrare due nomi sul lato destro con un singolo e un doppio controllo:

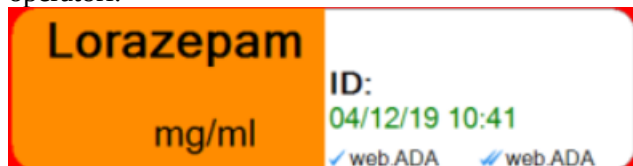
- Il singolo controllo è seguito dal nome dell'utente che ha preparato le strisce terapeutiche.
- Il doppio controllo è seguito dall'operatore che stampa e applica l'etichetta alla siringa.
- Se lo stesso operatore prepara e stampa la striscia di etichette, il primo e il secondo operatore assegnato corrisponderanno.

I nomi sono indicati dalle prime 3 lettere del nome seguite da un punto e dalle prime 3 lettere di cognome

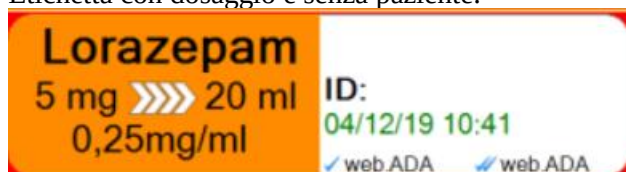
Es. Adam Weber ada. Web. Nel caso dei nomi simili, verrà applicato un codice numerico aggiuntivo per differenziare gli operatori.

Xpress consente di stampare etichette in diverse versioni:

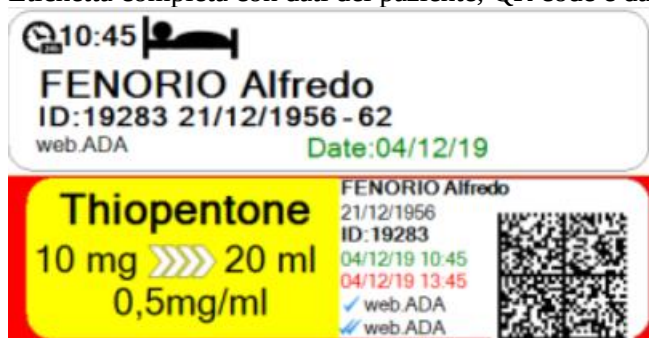
Etichetta semplice senza dosaggio e paziente, ma riempita automaticamente con data di stampa/somministrazione e operatori:



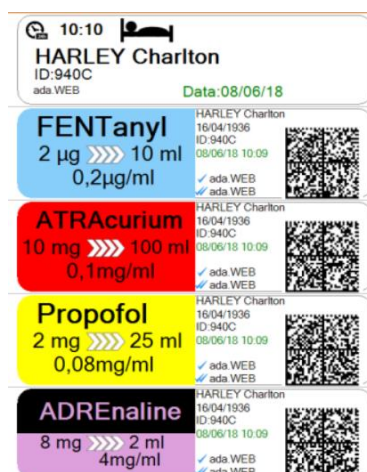
Etichetta con dosaggio e senza paziente:



Etichetta completa con dati del paziente, QR code e data/ora di scadenza, nonché dati automatici:



Le etichette possono essere stampate senza un paziente. Quando il paziente è selezionato, tutte le etichette nell'anteprima di stampa vengono **riempite automaticamente** con i dati del paziente. Il risultato sarà quindi una striscia di etichette, con un'etichetta bianca in testa (che verrà stampata per identificare meglio la destinazione dell'intera strip) che mostra tutti i dettagli: nome del paziente, ID, letto, reparto, ecc.

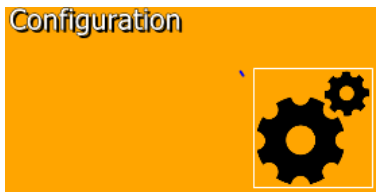


Ecco un esempio di una strip stampata:

COME CONFIGURARE LE INFORMAZIONI SULLE ETICHETTE STAMPATE

Nel menù iniziale, uscendo dalla main screen → cliccare su SERVICE. In questa sezione c'è la schermata di **configurazione** dell'etichetta :

(Il menu contiene diverse opzioni di configurazione. La configurazione è già configurata da WEBBIT prima dell'installazione e si consiglia vivamente di non tentare di modificare alcuna opzione)



Verrà visualizzata una mappa delle informazioni che l'etichetta può contenere.

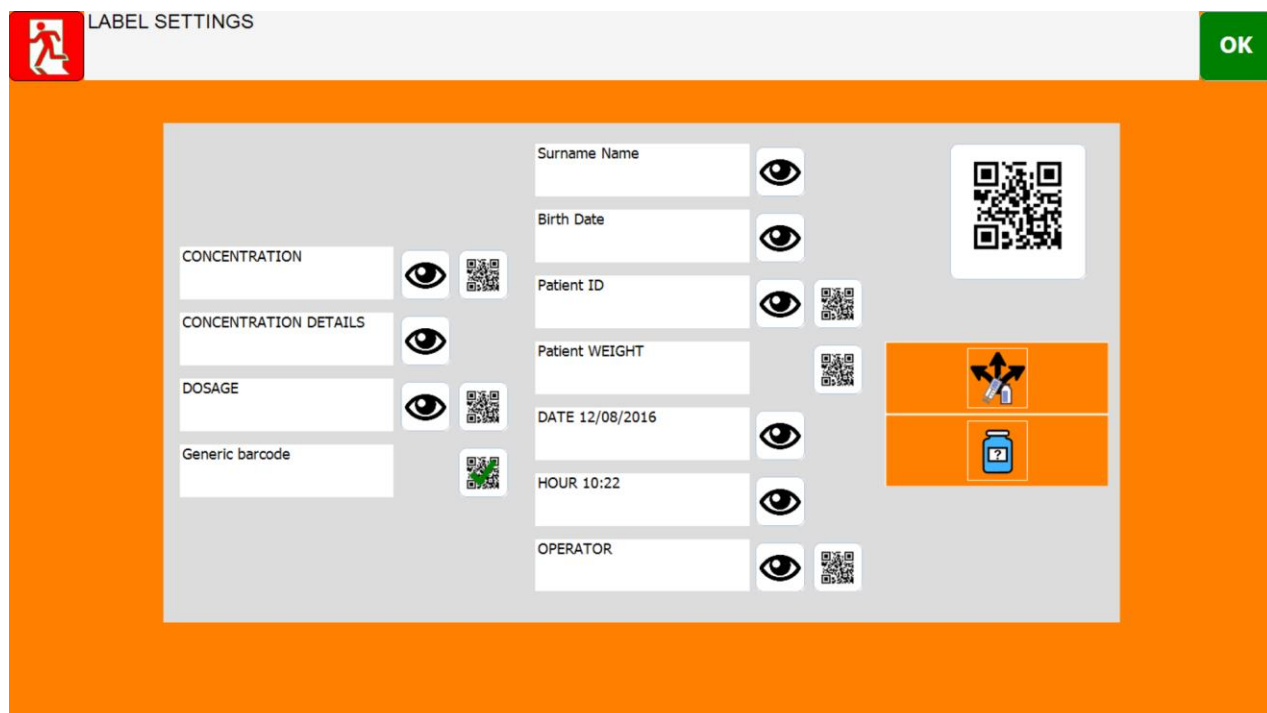
È possibile scegliere quali informazioni da visualizzare e stampare premendo l'icona a occhio.

L'esclusione dei dati verrà visualizzata con l'icona barrato dopo averla premuta. Per annullare, premere di nuovo.

È possibile scegliere se registrare i dati nel codice a barre o no premendo sull'icona del codice a barre.

Il codice a barre più grande a destra dell'etichetta consente di scegliere se stampare o meno il codice a barre sull'etichetta. (Leggibile da B BRAUN Infusion Systems)

L'icona del codice a barre "Generico" indica la creazione di un codice a barre leggibile da ogni lettore, compresi gli smartphone.

The screenshot shows the "LABEL SETTINGS" interface. At the top left is a red square icon with a white running person. The title "LABEL SETTINGS" is in the top left, and a green "OK" button is in the top right. The main area has an orange background. On the left, there are four white input fields: "CONCENTRATION", "CONCENTRATION DETAILS", "DOSAGE", and "Generic barcode". Each field has an eye icon to its right and a small QR code icon to its right. In the center, there are several white input fields: "Surname Name", "Birth Date", "Patient ID", "Patient WEIGHT", "DATE 12/08/2016", "HOUR 10:22", and "OPERATOR". Each of these fields has an eye icon to its right and a small QR code icon to its right. On the right side, there is a large QR code. Below it, there are two orange buttons: the top one has a black icon of a person with a cross, and the bottom one has a blue icon of a pill bottle with a question mark.

È possibile scegliere la via di somministrazione di farmaci e il tipo standard di diluizione da applicare a tutti i farmaci nel database.

Importante

Disattivare il codice a barre se non viene utilizzato.

Se il codice a barre è disabilitato (sia generico che BBraun Code), la gestione dello spazio di stampa sull'etichetta verrà modificata, aumentando la dimensione del carattere nell'area dati del paziente, orari e operatori.



OPERAZIONI PRINCIPALI E FLUSSO DI LAVORO

I sistemi Labelkit Xpress Print avviano automaticamente il software XPRESS quando viene avviato il PANEL PC. Per avviare manualmente, tocca due volte l'icona del desktop del Pannello del PC oppure tocca l'icona nella barra delle applicazioni.

La prima schermata sarà l'identificazione login/operatore.

LOGIN OPERATORE LOGIN

La schermata di accesso presenta l'elenco degli operatori registrati in precedenza.

Ogni operatore avrà un'icona rappresentativa del ruolo.

Icona BIANCA con l'icona chiave : Unutente amministratore

Icona BLU : Operatore /utente standard

Premendo il nome verranno compilati automaticamente i campi:

Nome utente, badge (se impostato nel database) ed è possibile immettere la password di accesso personale.

Utente
Dr. Weber
Badge ID
ADM68
Password

Creare il proprio badge personale

Labelkit Xpress Print Software consente all'operatore di creare il proprio badge personale, che verrà stampato su un'etichetta e gli permetterà di accedere rapidamente.

Come ottiene il badge:

- Premere il proprio nome nell'elenco degli operatori
- Immettere la password nel campo fornito **senza premere Invio**
- Premere l'icona che mostra un'etichetta con il tuo nome e un codice a barre
- Il badge verrà stampato

Utente
WEBER/Adam
Badge ID
123456
Password



WEBER Adam
Labelkit Xpress Print
ADM 1234



Una volta nella schermata di login o nella schermata principale, è sufficiente eseguire la scansione del codice a barre sul badge per entrare istantaneamente.

(tutti i campi devono essere vuoti per poter utilizzare l'accesso rapido tramite codice a barre)

L'operatore può creare un badge senza password:

- Premere il proprio nome nell'elenco degli operatori
- Senza inserire altri dati, premere l'icona dell'etichetta per stampare il badge

Questa funzione è stata inserita per consentire di recuperare rapidamente il proprio nome per accedere, ma mantiene la sicurezza dell'immissione manuale della password.

Premendo Invio sulla tastiera virtuale si avvierà automaticamente il programma mostrando il MAIN SCREEN.

L'operatore, in questa schermata di login, può scansionare il proprio badge, senza premere sullo schermo nessun comando e il programma recupererà automaticamente il nome e lascerà il campo attivo per inserire la password personale

Autorizzazioni e livelli di accesso

Dopo aver installato il sistema, è necessario configurare un **account amministratore** Xpress al primo accesso, che avrà accesso alle sezioni DATABASE e SERVICE.

Gli utenti amministratori troveranno anche diverse funzioni sbloccate:

- **Creazione etichette**
- **Programmazione Terapie**
- **Gestione del farmaco in somministrazione (limiti, dosaggi)**

L'avvio del programma, dopo il login, aprirà la schermata principale. Da qui, per accedere alle sezioni riservate all'amministratore, premere il pulsante in alto a destra di exit per visualizzare i comandi dedicati

Configurazione di Barcode Reader

Se il lettore di codici a barre mostra anomalie di comportamento , gli operatori possono facilmente reimpostarlo



premo questo comando nella schermata di accesso :

Un grande codice a barre verrà visualizzato sullo schermo. Scansionando questo codice a barre col lettore collegato al sistema, il lettore si reimposterà con le impostazioni di default.

Creare nuovi operatori e i loro privilegi

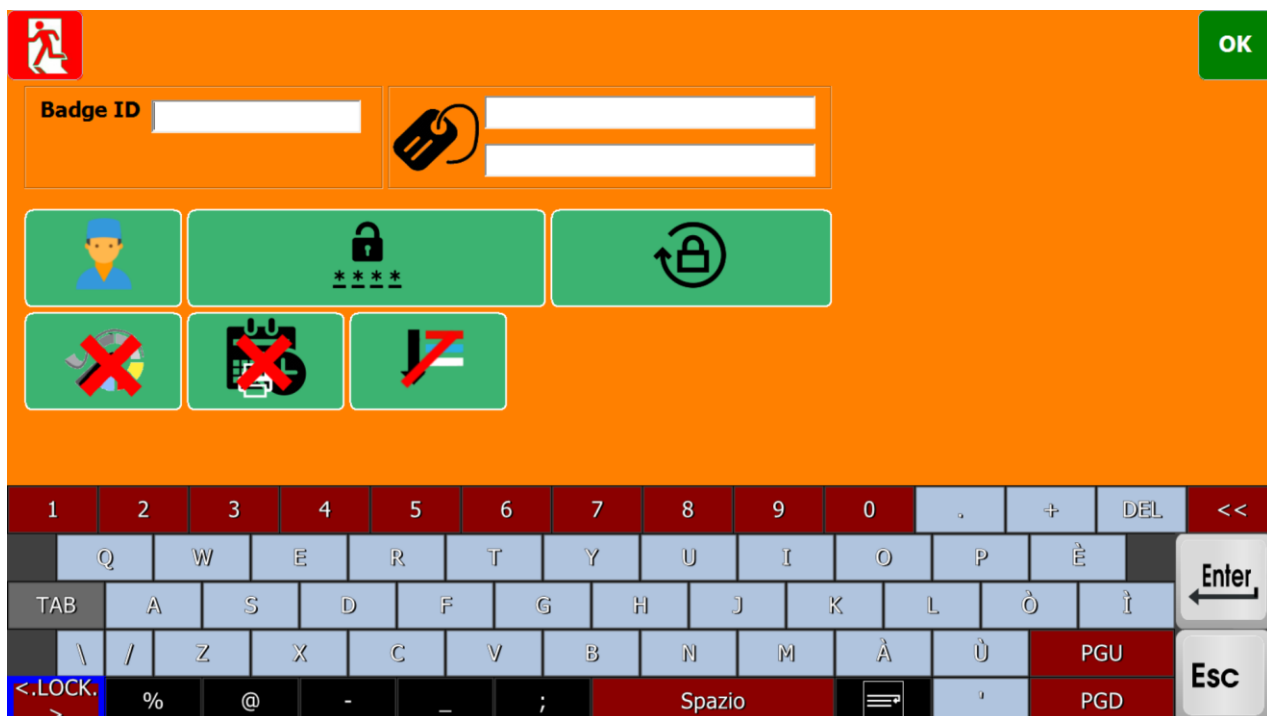
Nel menu principale, lasciando la main screen, quindi:

- Andare su **DATABASE → OPERATORS → (in basso) clicca su "Nuovo"**
- Inserisci un numero di badge ID
- Nome e Cognome (il cognome nel primo slot è scritto automaticamente in maiuscolo)
- Scegliere il ruolo premendo l'icona dell'operatore (blue-> operatore, bianco -> amministratore)



- Premere il tasto per richiedere una nuova password dall'operatore creato. Quando si accede per la prima volta, è necessario creare la password di accesso personale.
- Scegliere le funzioni che l'operatore può utilizzare:

- La gestione delle funzioni che l'operatore può svolgere sono: Creazione e modifica di etichette, programmazione di terapie, Creazione/Modifica protocolli. Premendo sulle icone relative è possibile consentire o vietare questa funzione all'operatore all'interno del programma.



PASSWORD RESET da un amministratore

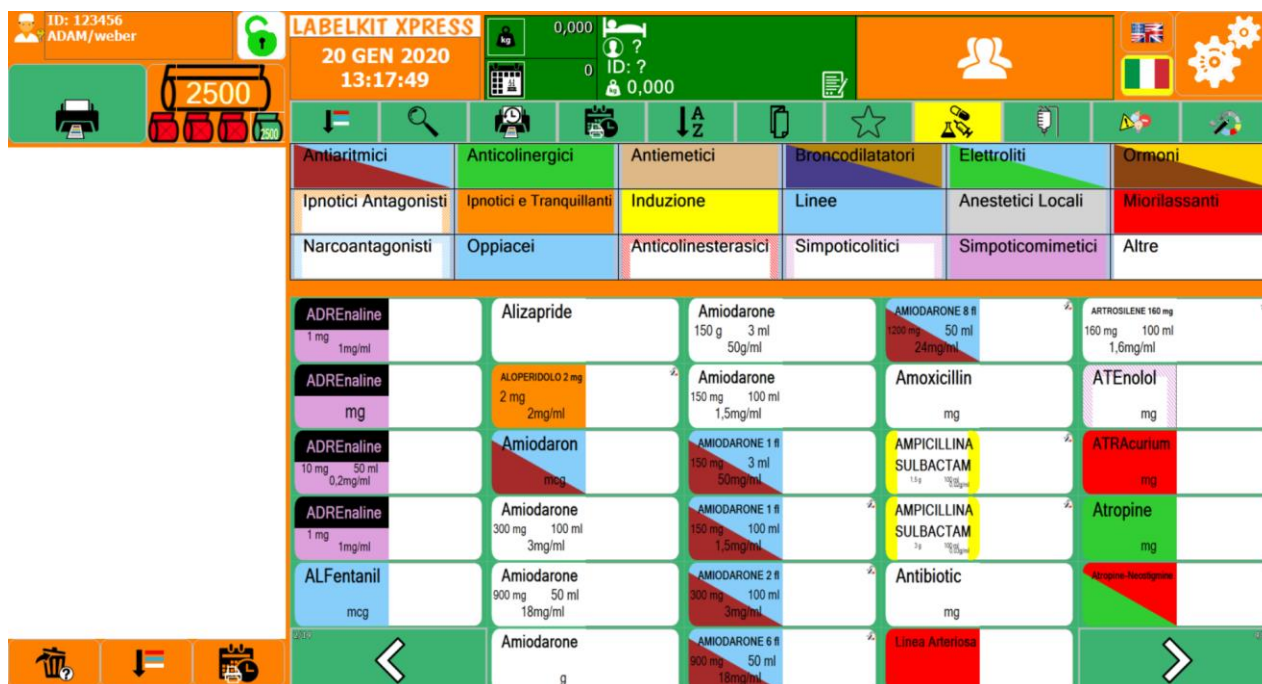
Il pulsante di reimpostazione della password verrà utilizzato nel caso in cui un operatore dimentichi la password personale.

DATABASE→ OPERATORS, l'amministratore può selezionare l'operatore e premendo  la password verrà reimpostata. Al primo accesso l'operatore può scegliere la sua password personale.

Schermata principale, icone e flusso di lavoro

La schermata principale consente di eseguire le seguenti operazioni:

- Scelta delle etichette premendo sullo schermo (le etichette verranno visualizzate al centro dello schermo sotto l'area di selezione della famiglia o del protocollo)
- Scegliere le etichette con la pressione prolungata sullo schermo, entrando così nel menù modifica dosaggio
- Etichette preferite
- Gestione Pazienti
- Gestione delle terapie
- Etichette e categorie personalizzate.



Nella schermata principale ci sarà, in alto a sinistra, il nome dell'operatore attivo con il suo identificatore e l'icona di riconoscimento dei ruoli. Premendo su questo pulsante, gli operatori possono accedere alla pagina di elenco degli operatori.



INTERRUTTORE OPERATORE

Se premuto, il sistema tornerà alla schermata di login e l'operatore attivo può essere modificato, premendo su un nome diverso e inserendo la password personale.

Se un operatore interrompe il suo lavoro e sono presenti etichette nella coda di stampa, il lavoro verrà conservato al login del nuovo operatore e compariranno sulle etichette i nomi di entrambi.

Blocco di sistema



Dopo 2 minuti di inattività, il sistema si bloccherà automaticamente per preservare il lavoro e impedire ad altri operatori di intervenire sulla sessione corrente.

Per sbloccare, premere il lucchetto e reinserire la password personale.

Se si dispone del badge, è sufficiente eseguire la scansione del codice QR sull'etichetta per sbloccare lo schermo e continuare la sessione di lavoro senza premere alcun pulsante.

Se l'operatore del sistema non corrisponde all'operatore connesso, è necessario premere il comando in alto a sinistra (icona utente) e accedere (automatico con codice a barre o inserendo manualmente la password dopo aver scelto il proprio nome).

Tutte le etichette verranno aggiornate con la data/ora/operatore corrente.

Data/Ora :

06 FEB 2017
11:31:03

La data/ora viene ricavata dalle impostazioni locali di Windows

Scelta del tipo di farmaco

Le etichette Standard sono visualizzate per impostazione predefinita e l'icona della siringa verrà illuminata in giallo come mostrato:

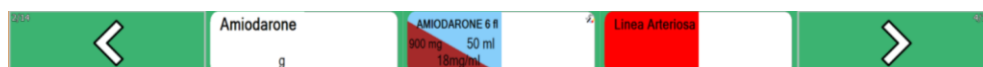


Per visualizzare le etichette dei farmaci classificate per infusione (icona a destra), premere su di esso.

Le etichette della categoria di infusione mostreranno un'icona "infusione" sull'etichetta stampata



Per scorrere le pagine, utilizzare le icone "< , >":



Premendo sulle categorie sotto la barra dei comandi, il programma mostrerà solo le etichette appartenenti alla scelta

Antiarritmici	Anticolinergici	Antiemetici	Broncodilatatori	Elettroliti	Ormoni
Ipnotici Antagonisti	Ipnotici e Tranquillanti	Induzione	Linee	Anestetici Locali	Miorilassanti
Narcoantagonisti	Opiacei	Anticolinesterasici	Simpotolitici	Simpoticomimetici	Altre

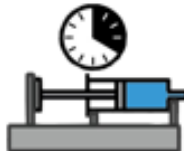
Per scegliere un farmaco, premere con un tocco veloce su di esso, verrà inserito nella coda di stampa. La coda di stampa è la preview della strip che verrà stampata.

Modifica di Dosages

- Sullo schermo sotto le icone della famiglia, premere sull'etichetta scelta e mantenere la pressione sullo schermo per alcuni istanti, rilasciandolo entrerà automaticamente nella schermata di modifica del dosaggio.
- Nella colonna della coda di stampa (preview), nella schermata principale, premendo una volta sul farmaco scelto si entra automaticamente nel menu di modifica.

Nella pagina di modifica del farmaco si saranno questi pulsanti funzione:

- Operatore può modificare U.M premendo sulla casella specifica. (Solo ADMIN)
- Casella numerica a destra dell'icona della siringa: modificare la quantità di farmaco
- Casella numerica a destra dell'icona con boccetta e siringa: diluizione con il comando del tipo di soluzione



Per i farmaci per l'infusione, apparirà l'icona: pompa e l'unità di misura (solo ADMIN)

Nota: alcuni farmaci avranno limiti minimi e massimi di somministrazione (impostati su richiesta, dopo l'installazione o creati dall'amministratore di sistema)

è possibile selezionare la velocità della

Funzione "NOTA", Comunicazione tra operatori.



Una nota può essere applicata a ogni farmaco con un avviso o una comunicazione.

Premendo l'icona Nota, verrà visualizzata una casella bianca. Premendo su di esso l'operatore può scrivere la nota da allegare.

Una volta che il farmaco viene scelto con la nota, le due etichette verranno inserite nella coda di stampa ed entrambe verranno stampate.

Esempio di nota:



La barra dei comandi di modifica della schermata del dosaggio include i seguenti comandi:

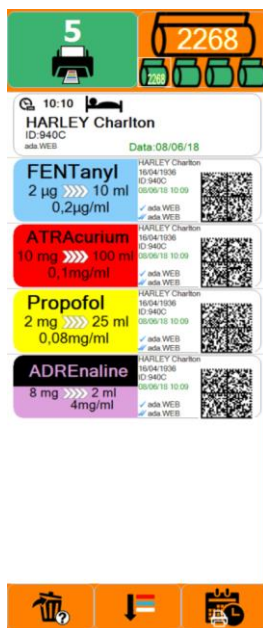


Da sinistra:

- **Informazioni sul paziente** (se selezionato)
- **Comando Strumento di creazione:** modifica l'etichetta corrente
- **Tasto Canc** : elimina l'etichetta/dosaggio selezionato (solo amministratore)
- Selezione della via di somministrazione (modificabile dall'amministratore).
- **Aggiungere scadenza preparato:** È possibile impostare le ore effettive della validità della preparazione. Apparirà una stringa sull'etichetta con data e ora di scadenza (caratteri rossi)
- **Pulsante stella / icona (se admin):** Selezionare il farmaco come preferito (l'icona diventerà gialla) Nella schermata principale ci sarà un'icona a forma di stella per mostrare la categoria Etichette preferite. Se l'operatore preme di nuovo su questa icona, la stessa tornerà verde e il farmaco verrà rimosso dalla lista dei preferiti.
- **Pulsante/icona della siringa a stella:** Inserisce il dosaggio corrente come preferito nella colonna sinistra sotto l'etichetta principale.
- **Pulsante/icona stampante:** accoda l'etichetta nell'area di anteprima di stampa.

AREA DI ANTEPRIMA DI STAMPA

Il contatore nel pulsante verde sopra l'icona della stampante vi dirà quante etichette verranno stampate.



Per **eliminare un farmaco** dall'elenco, "trascinarlo" a sinistra (funzione "swipe").

Comando stampa:



Premendo si avvia la stampa delle etichette nell'area di preview .

Se si avvia la stampa ma il PC non è connesso alla stampante o è spento, il lavoro non andrà perso. La striscia di etichette verrà comunque salvata nella cronologia di stampa. Non appena la stampante viene ricollegata, le etichette salvate verranno stampate automaticamente.

PROGRAMMAZIONE DELLE TERAPIE

Premendo questo comando sotto l'anteprima di stampa:



Consente agli operatori di **pianificare terapie per le ore o** giorni successivi e di condividerle con tutti gli utenti che accedono al sistema.

Gli operatori possono scegliere l'ora e il giorno per la terapia corrente .

Orario

19/12/2018

11 : 00

OK

07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	00	01	02	03	04	05	06
00	05	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55

Dopo aver scelto la data e l'ora premere "OK" per inviare la striscia nel menu "Programmate". Queste possono essere raggiunte dalla barra dei comandi nella schermata principale con la stessa icona funzione.

Se una terapia programmata non viene stampata in tempo, mostrerà una croce su di essa che significa "Attenzione, una terapia non è stata stampata" e l'icona sulla schermata principale diventerà rossa come un avviso di non somministrazione.

Le terapie pianificate ma non stampate rimarranno in memoria per un tempo predeterminato dall'ADMIN di sistema, dopo di che verranno eliminate automaticamente.

ATTENZIONE: Le terapie non verranno stampate automaticamente all'ora scelta. La stampa è manuale!

Se gli operatori richiamano le terapie che sono state inserite nelle terapie programmate, possono scegliere le seguenti opzioni:

ID: 123456
 ADAM/weber
 8
 2492
 13:20
 DEMO
 ID: 02782
 web ADA
 Data: 20/01/20
 ROCuronium
 50 mg >>> 5 ml
 10mg/ml
 ID: 02782
 20/01/20 13:20
 web ADA
 web ADA
 Amidarone
 150 g >>> 3 ml
 50g/ml
 ID: 02782
 20/01/20 13:20
 web ADA
 web ADA
 Midazolam
 5 mg
 5mg/ml
 ID: 02782
 20/01/20 13:20
 web ADA
 web ADA
 FENTanyl
 100 mcg >>> 2 ml
 50mcg/ml
 ID: 02782
 20/01/20 13:20
 web ADA
 web ADA
 Propofol
 10 mg
 10mg/ml
 ID: 02782
 20/01/20 13:20
 web ADA
 web ADA
 CISAtetracurium
 20 mg >>> 10 ml
 2mg/ml
 ID: 02782
 20/01/20 13:20
 web ADA
 web ADA

LABELKIT XPRESS

20 GEN 2020
13:20:01

0,000
0
DEMO
ID: 02782
0,000

Antiaritmici Anticolinergici Antiemetici Broncodilatatori Elettroliti Ormoni
 Ipnotici Antagonisti Ipnotici e Tranquillanti Induzione Linee Anestetici Locali Miorilassanti
 Narcoantagonisti Oppiacei Anticolinesterasici Simpatolitici Simpaticomimetici Altre

04 10
05 11
00 12
01 13
02 14
03 09

- **Tasto rosso:** uscita
- **Pagina con icona più:** crea una nuova terapia senza perdere la corrente utilizzata come modello
- **Comando Switch:** sovrascrive la striscia di terapia corrente con quella corrente modificata

Eliminare le etichette nell'anteprima di stampa



Premendo questo comando, la striscia nella colonna anteprima di stampa verrà eliminata.

Famiglie e protocolli personalizzati

Premendo questo comando sotto la striscia di anteprima di stampa si potrà inserire la strip in una famiglia personalizzate (protocollo)



Nella barra di comandi principale nella Main screen utilizzare questo comando per passare dalle famiglie standard ai protocolli personalizzati.

COME SI CREA UN PROTOCOLLO:

Schermo principale, scegliere farmaci con i loro dosaggi, note, percorsi di infusione ecc. Inserire ogni etichetta nell'anteprima di stampa.



Premere il pulsante sotto l'anteprima:

Queste saranno le opzioni disponibili:



Tasto Annulla: Annulla l'operazione corrente

Aggiungere un nuovo protocollo all'elenco dei protocolli esistenti: le etichette scelte verranno aggiunte come nuovo protocollo. Dopo aver premuto questo comando, verrà richiesto un nome per il protocollo corrente

Pulsante "Aggiungi etichette correnti" ad un protocollo esistente: aggiunge le etichette nell'anteprima di stampa a un protocollo esistente.

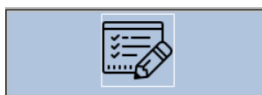
Tasto di commutazione: sostituisce completamente un protocollo esistente (dopo averlo selezionato e confermato) con quello creato nell'anteprima di stampa.

COME GESTIRE IL PROTOCOLLO SINGOLO



Premendo l'icona del menu verde sopra le famiglie di farmaci verrà visualizzato i protocolli salvati e si ha la possibilità di:

- Selezionare singole etichette e inviarle all'anteprima di stampa
- Premendo l'icona della **stampante** per inviare tutte le etichette del protocollo all'anteprima di stampa



Premendo l'operatore del pulsante è disponibile tre opzioni:



Tasto Annulla: Annulla l'operazione corrente

Tasto cancella protocollo: elimina l'intero protocollo

Tasto di eliminazione singolo: Dopo averlo selezionato, toccare l'etichetta da eliminare dal protocollo (uno alla volta)

SELEZIONE DEL PAZIENTE

Attivazione/selezione paziente : Il tasto non mostra alcun nome all'avvio del programma.



I due tasti inizialmente hanno la stessa funzione: premendo uno o l'altro entrerà nel menu di scelta del paziente. Una volta selezionato il paziente: il pulsante verde verrà utilizzato per inserire la scheda dati dello stesso, quello arancione per visualizzare l'elenco e sceglierà il paziente attivo.



Barra dei comandi della gestione dei pazienti



In ordine da sinistra

- **Tasto Exit/Cancel:** esce dallo schermo annullando le operazioni correnti
- **Aggiungi nuovo paziente:** schermata per aggiungere un nuovo paziente
- **Tasto Modifica dati:** la prima pressione per attivarlo (il tasto diventa rosso), quindi premere su un paziente per modificare i suoi dati
- **Campo di ricerca:** sia alfabetico che numerico (ID) (anche su tutti i campi disponibili). L'operatore può utilizzare il codice a barre per cercare il paziente (esempio tramite scansione del braccialetto)
- **Pazienti archiviati:** Visualizza i pazienti dimessi o non più attivi. Normalmente è verde e mostra quelli attivi. Premendo il pulsante diventa blu e vengono visualizzati i pazienti archiviati
- Comandi per ordinare i pazienti in base a: Nome, numero di letto, ID

Schermata dati paziente:

I campi selezionabili e modificabili sono:

ID, Cognome/Nome, Sesso, età (giorno di inserimento, mese, anno), peso, identificatore del letto, note, pulsante "archivio pazienti" e anteprima dell'etichetta del paziente.

Le informazioni del paziente attivo verranno stampate automaticamente sull'etichetta ad eccezione del sesso, delle note e delle allergie

Importante:

Per l'identificazione unica del paziente:

Il campo ID può essere compilato scansionando il braccialetto del paziente con il lettore di codici a barre incluso il codice di ospedalizzazione.

Il lettore può anche eseguire la scansione di altri tipi di codice.

Questa icona indica che il paziente è attivo.



Premendolo si trasformerà in blu e il paziente verrà spostato nel database dei pazienti archiviato.



Nulla andrà perso per il paziente, ma sarà memorizzato in un elenco separato che può essere richiamato dalla

schermata di gestione del paziente tramite il pulsante: 

N.B Il paziente può anche essere scelto dopo la scelta dei farmaci, le etichette verranno aggiornate con il nome del paziente selezionato.

Scatole per allergie ai pazienti



Premendo sull'icona "medico", gli operatori potranno scegliere quali farmaci non possono essere somministrati al paziente a causa di allergie o incompatibilità con terapie specifiche.

Una finestra apparirà per inserire un messaggio di avviso personalizzato che verrà mostrato se questi farmaci verranno selezionati per quel paziente durante una terapia.

Altri comandi nella barra dei comandi della schermata principale:

Cerca farmaco per nome



Premendo verrà riportata la tastiera virtuale per inserire le lettere per la ricerca

Cronologia di stampa:



Questo pulsante consente di visualizzare le etichette stampate più recenti, disposte cronologicamente, dell'operatore corrente e di tutti i pazienti.



Nella schermata della cronologia di stampa , premendo il pulsante verrà visualizzata la stampa di tutti gli operatori o solo dell'operatore corrente

Disporre le etichette in base all'ordinamento alfabetico



Lo scorrimento delle schermate verrà visualizzato in ordine alfabetico senza considerare le famiglie

Disporre le etichette in base al catalogo Webbit MCD



Lo scorrimento delle schermate apparirà come nel catalogo Webbit MCD.
Può essere utilizzato come “pulsante HOME”

Etichette preferite



L'utente potrà visualizzare i farmaci preferiti per un recupero più veloce.
Per scegliere un farmaco, tenere su di esso , si aprirà il menu di modifica del farmaco.

In alto, cliccando sull'icona  (diventerà gialla) l'etichetta corrente verrà inserita nella categoria preferita.
Per rimuovere il farmaco dall'elenco, fare di nuovo clic sull'icona che tornerà verde.

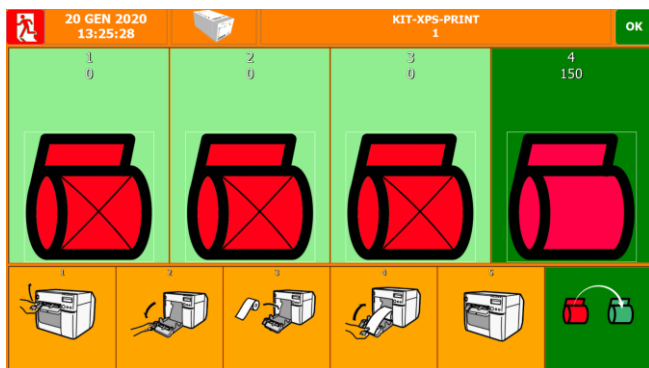
Contatore rotoli ed etichette

Ricarica KIT XPRESS

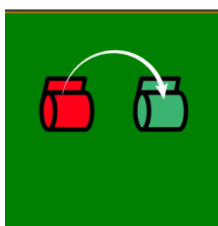


Nella schermata principale c'è un counter per le etichette del rotolo attivo, installato all'interno della stampante e i restanti rotoli del Kit corrente (icone verdi)

Quando un rotolo si sta esaurendo, diventerà rosso. Premendo sulla scatola si passa alla pagina rotolo di sostituzione. **(l'icona rotolino diventerà rossa quando il numero di etichette rimanenti sarà sotto n*150 etichette e può essere sostituito)**



Prima di aprire la stampante per la sostituzione, premere il pulsante



Si aprirà una guida visiva con le operazioni da eseguire in successione per il cambio del rotolo. Ogni passo deve essere eseguito e confermato sullo schermo.



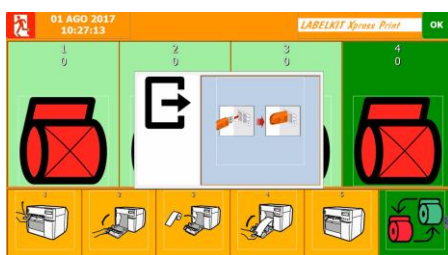
Quando vengono esauriti i 4 rotoli del KIT corrente?

Quando l'ultimo rotolo si sta esaurendo, premendo il pulsante di ricarica, verranno visualizzate le istruzioni sullo schermo per attivare il successivo KIT inserendo il **DONGLE**.

Una volta riconosciuto l'ACTIVATION DONGLE, procedere con i passaggi per caricare il primo dei 4 rotoli nella stampante

Se i kit sono stati preattivati non avrete bisogno del DONGLE ma sarà semplicemente sostituire l'ultimo rotolino con il primo del nuovo kit.

(Il numero di KITS rimanenti è espresso sullo schermo)



Sulla KIT XPRESS è notificato se i KIT sono stati PREATTIVATI sul sistema o necessitano dell'attivazione con DONGLE

AGGIORNARE IL SISTEMA

All'interno della sezione service c'è il comando "Update" per l'aggiornamento software:



Quando si preme il pulsante, il software controllerà la presenza di una nuova versione del programma in rete. (richiede una **connessione internet**)

Nel caso in cui ci sia un aggiornamento critico, quando il programma si avvia, apparirà un messaggio "C'è una versione più aggiornata del programma" e premendo OK si avvierà il download.

Dopo il download dell'eseguibile, che avrà luogo all'interno del programma, segnalato da una percentuale della barra di avanzamento di completamento nella barra superiore, tornerà automaticamente sul desktop e avvierà l'installazione.

Al termine dell'aggiornamento, avviare manualmente il programma dal desktop.

Strumento di creazione

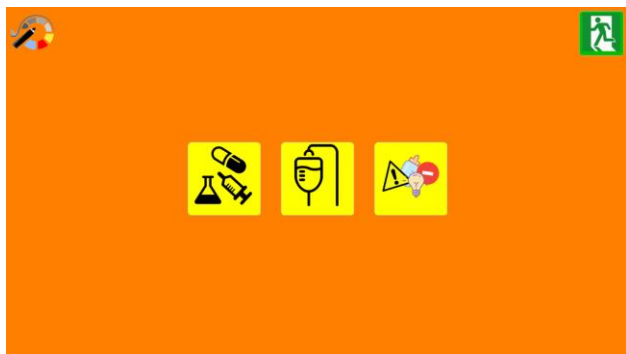


Si tratta di un'applicazione software che consente di creare etichette completamente personalizzate o modificare quelle esistenti nel catalogo,

(solo per gli operatori amministrativi e autorizzati)

Quando si avvia la funzione "crea", è possibile scegliere se:

- **creare un'etichetta per i farmaci**
- **creare un'etichetta per i farmaci per l'infusione**
- **creare** un'etichetta miscelanea



CREAZIONE DI ETICHETTE FARMACI



Menu in alto, descrizione dell'icona da sinistra:

- Pulsante Modalità (icona gialla): scegliere strumento di creazione per l'infusione, farmaco normale o miscellanea
- Quantità farmaco: Visualizza o meno la quantità di farmaco
- Concentrazione: Visualizza o meno Concentrazione
- Tasto dati: visualizzare o non visualizzare i dati del paziente
- Percorso di somministrazione: Scegliere la via di somministrazione
- Data di nascita paziente ed età: Visualizzare o meno la data di nascita
- Tasto ID: visualizza o meno il numero ID del paziente
- Data/Ora Visualizzare o meno l'ora di stampa e l'ora di scadenza se impostata
- Check operatori: Visualizzare o meno i nomi dell'operatore
- Pulsante codice QR: visualizza o meno il codice QR sull'etichetta
- Tasto Esci: uscire dallo strumento di creazione

Lo schermata di default mostrerà con un'etichetta colorata, come esempio.
Premendo sullo spazio nome (sui "...") si aprirà l'editor di testo per modificarlo.

I tasti "+/-" ingrandiscono o riducono il testo

I tasti sinistro e destro vengono utilizzati per spostare il testo

La seconda parte della schermata dei comandi di modifica include la personalizzazione dell'etichetta completa:
È possibile scegliere di copiare un'etichetta dal catalogo (con tutte le informazioni standard)



oppure scegliere i colori delle categorie preesistenti o scegliere il layout e i vari colori (testo, sfondo, texture).



Se si sceglie una categoria esistente, l'etichetta verrà visualizzata nella famiglia selezionata, che può essere selezionata dalla schermata principale

Antiaritmici	Anticolinergici	Antiemetici	Broncodilatatori	Elettroliti	Ormoni
Ipnatici Antagonisti	Ipnatici e Tranquillanti	Induzione	Linee	Anestetici Locali	Miorilassanti
Narcoantagonisti	Opiacei	Anticolinesterasici	Simpatolitici	Simpaticomimetici	Altre

Sotto le famiglie possiamo scegliere se attivare il calcolo del dosaggio sul peso e la funzione "Note" per allegare una nota in modo permanente all'etichetta creata.

È possibile inserire immagini .png nel database o precaricate nell'etichetta premendo il tasto :



CREAZIONE DI ETICHETTE DI FARMACO DA INFUSIONE

Selezionando la seconda opzione di creazione, è possibile creare un farmaco di infusione.

Lo schermo mostrerà gli stessi comandi come quella della creazione del farmaco, ma aggiungere l'icona:



Per scegliere velocità della pompa

CREAZIONE DI ETICHETTE MISCELLANEE



Strumento ideale per creare avvisi, allarmi e notifiche di reparto ed etichette farmaci particolari.

Per impostazione predefinita, tutti i campi sono disabilitati.

Verranno visualizzate le categorie in cui l'etichetta può essere classificata.

Premendo  il pulsante saremo in grado di inserire un'immagine dal database.

ETICHETTE PERSONALIZZATE

Se l'etichetta (farmaco o infusione) viene creata da zero o un dettaglio viene modificato a partire da un modello nel database, l'icona "CUSTOM"  apparirà su di essa per differenziarla dal database standard.

Le etichette "personalizzate" verranno memorizzate nella categoria che può essere richiamata dalla schermata principale premendo prima il comando "elementi personalizzati", a meno che non siano state salvate in famiglie.



Uscita e spegnimento

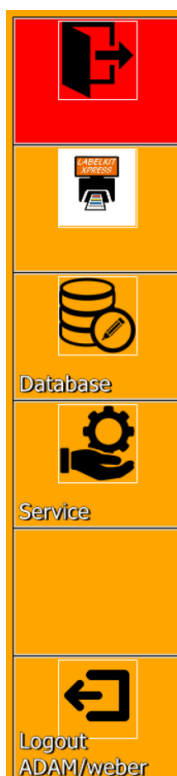


Dalla schermata principale, premere il pulsante in alto a destra per uscire e tornare alla schermata iniziale.

L'icona rossa destra mostrerà una serie di 3 comandi:

- per uscire dal programma e tornare a Windows
- per uscire dal programma e spegnere il pannello PC
- per annullare il comando exit

Quindi l'operatore può accedere al menu di servizio, al database o tornare alla schermata principale premendo sulla stampante.



Risoluzione dei problemi relativi

Software

In casi isolati, il programma potrebbe avere errori correlati alla sua attività nella finestra windows. Potrebbe essere necessario riavviare il programma, utilizzando il task manager del sistema operativo, perdendo così solo l'ultima sessione di lavoro e/o il lavoro non salvato (etichetta personalizzata):

Blocco del programma:

Apparirà una finestra di errore che suggerisce di tentare di continuare la sessione di lavoro. Se il programma non riesce a continuare la sessione, la finestra riapparirà. A questo punto, premere "close" per forzare il programma Xpress a chiudersi e riavviarlo manualmente dal desktop

Se ci sono altri problemi che non consentono all'operatore di continuare a utilizzare o accedere al programma, fare riferimento al supporto tecnico

Hardware PC

In caso di malfunzionamento, dopo aver verificato la corretta configurazione delle connessioni del dispositivo alla rete elettrica e alla stampante, se sono presenti altri sintomi, fare riferimento all'assistenza tecnica.

Stampante

In caso di malfunzionamento, dopo aver verificato la corretta configurazione delle connessioni del dispositivo alla rete elettrica e al pannello del PC, se presenta altri sintomi, fare riferimento all'assistenza tecnica.

Come richiedere assistenza:

- Vai a "servizio -> invia un messaggio al supporto tecnico"
- Avvio di una sessione di assistenza team Viewer dal desktop per la connessione remota
- Richiedere assistenza via e-mail o telefonata

Consumabile: Kit Xpress

Il funzionamento del sistema Xpress Print si basa sull'uso di etichette bianche nei rulli WEBBIT. Questi, insieme ai toner e al dongle di attivazione (se non preattivati), saranno forniti nel pacchetto KIT XPRESS.

Il KIT XPRESS include:

- 4 rotoli di 2500 etichette bianche
- toner per stampante (4 cartucce a colori)
- 1 Attivazione DONGLE USB (se il kit non è preattivato)

Il software licenziato XPRESS PRINT funziona solo con I KIT originali WEBBIT.

Riferimenti

Webbit S.r.l.

B. Gigli Street, 20
20090 Trezzano sul Naviglio (Milano)
Italia

Numero di telefono: 39 02 4453087

[email: info@webbit.it](mailto:info@webbit.it)

web: www.webbit.it