



**BESTPACK**  
**ARGENTINA**

Bestpack Argentina S.A.



**BESTPACK**  
**ARGENTINA**

Bestpack Argentina S.A.

Córdoba - Argentina

C.P.: 5000

T.E.: +54 9 351 7506190

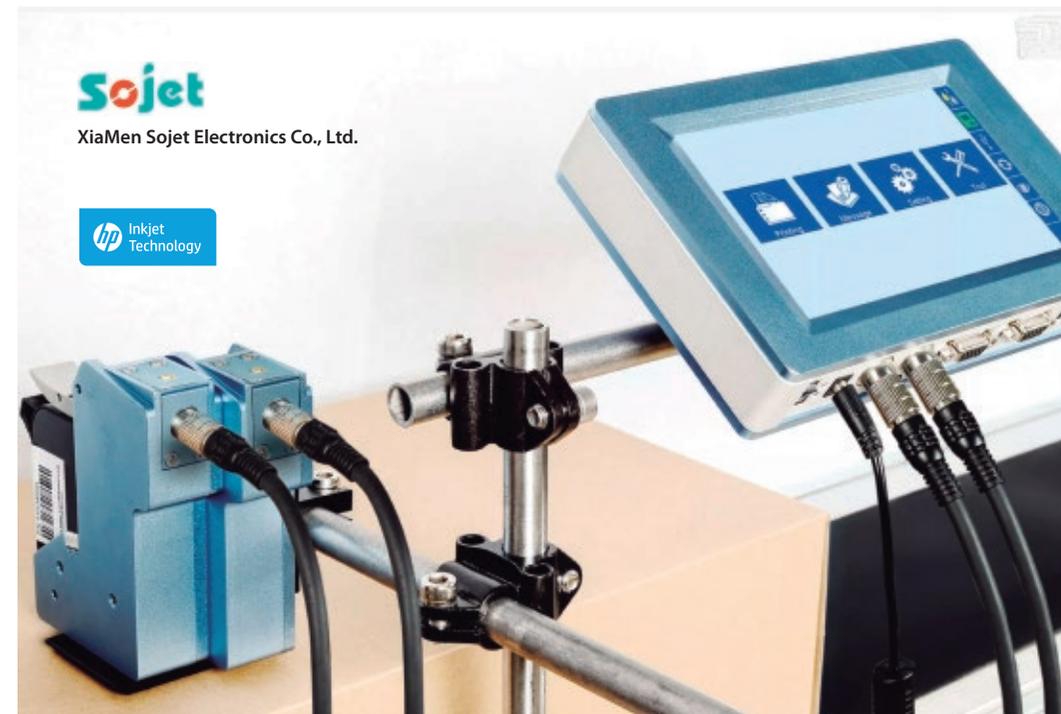
E-mail: [bestpack.arg@gmail.com](mailto:bestpack.arg@gmail.com)

[www.bestpack.com.ar](http://www.bestpack.com.ar)

**Elfin**

**IS - II - IVHB**

**Impresoras Inkjet de Alta Resolución**





## Impresoras Térmicas Inkjet para Codificación Industrial y Aplicaciones de Mercado

Las Impresoras ELFIN, basadas en tecnología TIJ (Thermal Inkjet), con alta resolución de codificación hasta 600 dpi, están diseñados para usar en más diversos sustratos.

Operan con uno o dos cartuchos de tinta, según el modelo, con tecnología HP, y chip de control de codificación y consumo de tinta lo hacen una impresora muy fácil de operar programar e integrar en su línea de producción. La gama de la serie ELFIN, es perfecta para entornos industriales, y puede imprimir códigos de alta calidad de fecha de envasado, de vencimiento, lote, códigos de barra, datamatrix, logos etc, en velocidades de líneas de producción de hasta 200 mt /min.

Bestpack Argentina S.A. es una empresa que nació para cubrir la necesidad de identificación en alta definición en los productos de nuestros futuros clientes. Nuestras soluciones en codificación e identificación logran satisfacer y cubrir eficientemente la demanda actual del mercado, respecto a la identificación clara de los productos. Con tecnología HP certificada nuestros equipos son altamente fiables y de práctico manejo, logrando que el usuario se sienta cómodo en su implementación.

Es así como Bestpack Argentina S.A. propone imponerse en el mercado como principal proveedor de soluciones en identificación hacia nuestros potenciales clientes.

# Elfin IS

## Impresora Inkjet de Alta Resolución



**Función Complemento de Base de Datos**



### Separación del Tipo de Tinta

(Cabezal de impresión y controlador separados, adecuado para una instalación y funcionamiento flexible)



### Edición de Pantalla Táctil

(Pantalla táctil de 5 pulgadas para operaciones de edición)



### Económica y Práctica

(Mejor socio de equipos e impresora combinados)



### Idioma de Entrada

(Admite varios idiomas y varias fuentes)

<b>Especificaciones</b>	Controlador: 151 x 93 x 32mm (Al x An x P) / 5.9 x 3.7 x 1.3 pulgadas. Cabezal: 175 x 52 x 33mm (Al x An x P) / 6.9 x 2.0 x 1.3 pulgadas.
<b>Idiomas</b>	Español, Inglés, Chino, Japonés, Francés, Alemán, Portugués y Ruso.
<b>Resolución</b>	50-600DPI.
<b>Contadores</b>	Serie de Números, Cartón Numerados, Pallets Numerados, etc.
<b>Altura Imprimible</b>	1-12.7mm.
<b>Velocidad de Impresión</b>	0-60 m/min (300 DPI) 0-30 m/min (600 DPI).
<b>Velocidad de producción</b>	La velocidad de producción puede ser establecida por el usuario, cálculo automático, o codificador externo.
<b>Código de barras</b>	UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25, CODE39, CODE128, EAN128, PDF417, DATAMATRIX, QR.
<b>Formato de fecha</b>	Fecha de producción, fecha de caducidad con varias opciones de formatos.
<b>Interfaz</b>	5 pulgadas - Resolución 800 x 480 - Pantalla táctil LCD color.
<b>Puerto</b>	1) Ethernet: admite el protocolo de comunicación de software de PC / SDK. 2) USB 2.0: compatible con U-Disk. 3) DB15: para dispositivos externos como sensor fotoeléctrico, codificador o conexión del kit de alarma.
<b>Gestión de tinta</b>	Identifica automáticamente el tipo de tinta, gracias al chip en el cartucho. Tinta 52S+ (Negro base Alcohol) y 53SW (Blanco base solvente). Tecnología Original HP. Control automático de consumo y rendimiento del cartucho.
<b>Instalación</b>	Bracket Standard de instalación y diversos opcionales de acuerdo a la variedad de aplicaciones.
<b>Fuente de alimentación</b>	AC 100V-240V/50-60HZ, 30W .
<b>Certificado</b>	CE, FCC.



Soporte SDK



JAVA



C++



C#



Python

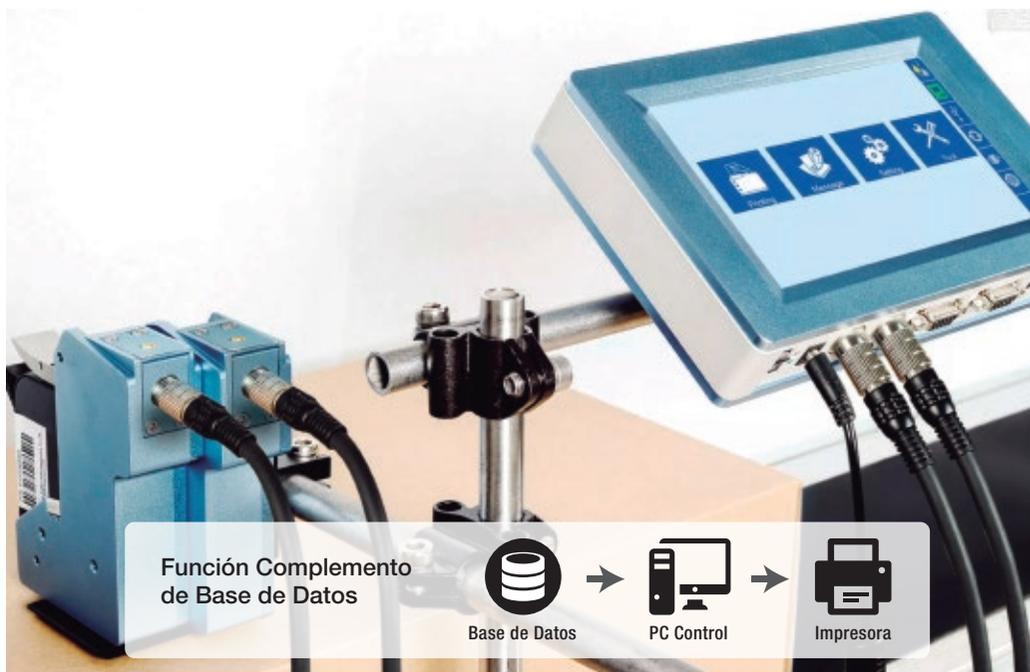
&



Android

# Elfin II

## Impresora Inkjet de Alta Resolución



**Función Complemento de Base de Datos**



<b>Especificaciones</b>	Controlador: 210 x 135 x 37mm (Al x An x P) / 8.3 x 5.3 x 1.46 pulgadas. Cabezal: 126 x 100 x 31mm (Al x An x P) / 4.9 x 3.9 x 1.2 pulgadas.
<b>Idiomas</b>	Español, Inglés, Chino, Japonés, Francés, Alemán, Portugués y Ruso.
<b>Resolución</b>	50-600DPI (puntos por pulgada).
<b>Contadores</b>	Serie de Números, Cartón Numerados, Pallets Numerados, etc.
<b>Altura Imprimible</b>	1 Cabezal: 1~12.7mm / 2 Cabezales: 1~25.4mm
<b>Velocidad de Impresión</b>	0-60 m/min (300 DPI) 0-30 m/min (600 DPI).
<b>Velocidad de producción</b>	La velocidad de producción puede ser establecida por el usuario, cálculo automático, o codificador externo.
<b>Código de barras</b>	UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25, CODE39, CODE128, EAN128, PDF417, DATAMATRIX, QR.
<b>Formato de fecha</b>	Fecha de producción, fecha de caducidad con varias opciones de formatos.
<b>Interfaz</b>	LCD, táctil color, de 7 pulgadas, con resolución 800x480, fácil de operar.
<b>Puerto</b>	1) Ethernet: admite el protocolo de comunicación de software de PC / SDK. 2) USB 2.0: compatible con U-Disk. 3) DB15: para dispositivos externos como sensor fotoeléctrico, codificador o conexión del kit de alarma.
<b>Gestión de tinta</b>	Identifica automáticamente el tipo de tinta, gracias al chip en el cartucho. Tinta 52S+ (Negro base Alcohol) y 53SW (Blanco base solvente). Tecnología Original HP. Control automático de consumo y rendimiento del cartucho.
<b>Instalación</b>	Bracket Standard de instalación y diversos opcionales de acuerdo a la variedad de aplicaciones.
<b>Gestión de Usuario</b>	3 niveles de autorización de operación (operador, técnico, administrador).
<b>Fuente de alimentación</b>	AC 100V-240V/50-60HZ, 30W .
<b>Certificado</b>	CE, FCC.

**Datos Variables**  
(Soporte de datos dinámicos, impresión de bases de datos).

**Controlador Independiente**  
(Pantalla táctil LCD a color de 7", cabezal de impresión normal y conexión de cabezal de impresión de superficie irregular disponible).

**Altura Máxima Imprimible 1"**  
(Dos cabezales de impresión combinados permiten una altura de impresión de hasta 1" (25,4 mm)).

**Idioma de Entrada**  
(Admite varios idiomas y varias fuentes)



Soporte SDK



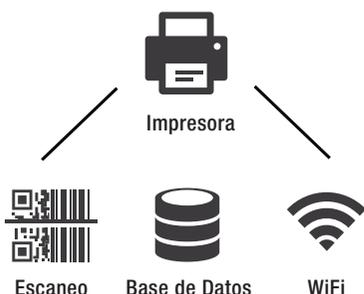
&



# Elfin I VHB

## Impresora Inkjet de Alta Resolución

### Plataforma de Impresión Portátil Inteligente.



**Portátil**  
(Diseño ergonómico, tamaño reducido y peso ligero).

**Módulo de Ajuste**  
(Distancia de impresión ajustable, posición precisa).

**Varios Idiomas**  
(Admite entrada de varios idiomas).

Especificaciones	143.5 x 123 x 236mm (Al x An x P) / 5.6 x 4.8 x 9.3 pulgadas.
Idiomas	Español, Inglés, Chino, Japonés, Francés, Alemán, Portugués y Ruso.
Resolución	300DPI (standard).
Contadores	Serie de Números, Cartón Numerados, Pallets Numerados, etc.
Altura Imprimible	1 Cabezal: 1-12.7mm
Distancia al objetivo	Ajustable.
Gestión de Usuario	3 niveles de autorización de operación (operador, tecnico, administrador)
Código de barras	UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25, CODE39, CODE128, EAN128, PDF417, DATAMATRIX, QR.
Formato de fecha	Fecha de producción, fecha de caducidad con varias opciones de formatos.
Bateria	2 unidades standard recargables de larga duración Cada una está compuesta de 3 modulos de 200mAh Voltaje: 11.1V – 12.6V Vida útil: >300 ciclos Tiempo de carga: > 8 horas Tiempo de trabaja continuo: >4 horas
Interfaz	LCD táctil, color, de 5 pulgadas resolución 800x480, fácil de programar.
Puerto	USB2.0: Soporta U-Disk
Gestión de tinta	Identifica automáticamente el tipo de tinta, gracias al chip en el cartucho. Tinta 52S+ (Negro base Alcohol) y 53SW (Blanco base solvente). Tecnología Original HP. Control automático de consumo y rendimiento del cartucho.
Fuente de alimentación	AC 100V-240V/50-60HZ, 36W (Adaptador AC dedicado).
Certificado	CE, FCC.



Soporte SDK



&



# Elfin

## Accesorios y Consumibles



### Alarma Baliza

Puede programarse se uso,  
según las necesidades

### Sensor Fotoeléctrico

Se la utiliza para líneas de producción donde  
se requiere mucha precisión para el lugar que  
se desea imprimir.



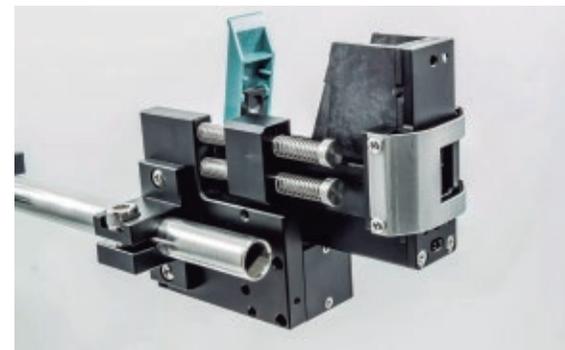
### Sensor Óptico

Se la utiliza para líneas de producción donde  
se requiere mucha precisión para el lugar que  
se desea imprimir.



### Encoder

Se lo utiliza en caso de cintas transportadoras que tienen  
rampas de aceleración.



### Soporte Antishock

Se lo utiliza en caso de cintas  
transportadoras que tienen  
rampas de aceleración.

## Línea de tintas HP en base a solventes de Secado Rápido

### Cartucho 52SY

Estos cartuchos en base a solvente se clasifican con el número de serie 5,  
y según se el color más intenso se la clasificará con los números 1-2-3,  
por ejemplo la tinta 53 es de un negro más intenso que la 51, luego de  
estos dos números, hay en tercer lugar una letra y en cuarto lugar otra  
letra. La letra en tercer lugar (casi siempre es "S") significa el volumen del  
cartucho, en este caso 42ml. Y la cuarta letra se agrega cuando el color es  
diferente al negro (el negro es por defecto) Ejemplo 52SY (5=solvente;  
2=intensidad media; S=42ml, Y=yellow).

Los cartuchos de codificación 5, son aptos para códigos de barra, para  
varios 1D & 2D; duran más tiempo almacenados ya que los cartuchos  
tienen base solvente más resistentes a la corrosión y el tiempo.  
Colores: Rojo, Azul, Amarillo, Blanco y Negro.

Esta Línea de tintas es apta para la mayoría de materiales o sustratos no  
porosos y semi-porosos, como plásticos, pvc, metales, PET, envases, tapas  
de metal, etc.

