

JET ONE

El **JETONE** de alto rendimiento es el ideal de impresión y de sistema de marcado en una amplia variedad de materiales, productos y paquetes. Materiales de alta calidad, tecnología sofisticada y los mejores procesos de producción garantizan una vida útil muy larga y una fiabilidad absoluta.



El **JETONE** es el más adecuado para las demandas estándar en el mercado de los productos, la serie Jet 3up está disponible para los requisitos especiales.

- Automatizado "Sealtronic" sello que no permite que se seque la tinta
- Se inicia en segundos con solo pulsar un botón
- Muchas funciones, incluyendo editor de gráficos
- Imprime hasta 3 líneas en una matriz de 5x5

CARACTERÍSTICAS: El sellado automatizado "Sealtronic" asegura que la tinta no se seque, incluso durante un largo periodo sin usarla.

- Fácil integración a cualquier ambiente gracias a sus pequeñas dimensiones, mantenimiento económico; sólo las piezas que son desgastadas se pueden cambiar cuando el servicio sufre algún deterioro.
- Pantalla a color TFT - Touch con grandes elementos de mando y menú en varios idiomas



Imprime hasta 5 líneas con alta precisión en fuentes e idiomas distintos, datos fijos y variables, mayor saturación e intensidad con diferentes tintas pigmentadas. Boquilla de 35, 40 micras (Modelo Jet3UP MI)



Configuración de fábrica con más de 800 funciones para las aplicaciones más variadas como:

- Lista de trabajos predefinidos
- Archivos directos (edición rápida)
- Trabajo por lote
- Detención atasco de producto
- Varios protocolos
- Editor de fuentes y gráficos
- Arranque automático
- Marcación por metraje
- Base de datos *Acceso al servidor

Las impresoras **LEIBINGER** codifican sin contacto y con datos fijos o variables cualquier producto o material imaginable (plástico, vidrio, madera, metal, cerámica, cartón, papel, materiales compuestos), para ellos se han configurado tintas especiales que se secan en menos de un segundo, en superficies ya sean convexas, cóncavas, rocosas, planas, lisas o en relieve, la tecnología impresión de tinta continua es el método más flexible, versátil y económico para marcar productos.

LA IMPRESORA LEIBINGER REVOLUCIONA EL PROCESO DE MARCAJE!

PRODUCIR DE FORMA SEGURA Y PLANIFICAR EFICAZMENTE GRACIAS A SEALTRONIC. EL CIERRE AUTOMÁTICO DE BOQUILLA

La tinta no se seca en el cabezal de impresión
Lista para imprimir en un minuto, incluso después de pausa de producción prolongada
Arranque siempre rápido y la más alta disponibilidad
No es necesario realizar labores diarias de mantenimiento
No necesita ciclos de limpieza

GASTOS DE PRODUCCIÓN REDUCIDOS

No consume solvente en las pausas de producción gracias al SEALTRONIC

Ahorro del 50% del solvente EcoSolv(opcional)

Intervalos prolongados de mantenimiento

Costos de mantenimiento reducidos, no es necesario cambiar módulos completos

Actualización de software gratuito de por vida

Incluye todas las funciones e interface

Control de calidad con sistemas Vision V-check (opcional)

INTEGRACIÓN SENCILLA EN LA LINEA DE PRODUCCIÓN

Se integra a la automatización mediante las interface habituales como Ethernet, USB, etc.

Integración en control externo (PLC)

Memoriza ilimitados mensajes de impresión

TAN FÁCIL DE MANEJAR COMO EL COMPUTADOR DE SU CASA

Pantalla táctil

Menú claro e intuitivo

Interfaz de usuario basada en windows como funciones típicas de arrastrar y soltar

Botones personalizados para acceso directo

PRÁCTICO SISTEMA DE TINTA

Tanqueo de Tinta y Solvente de forma limpia sin parar la producción

Tanques de tinta y solvente de 1,3L

Tintas diseñadas para cada aplicación

INSUMOS
REPUESTOS
BANDAS TRANSPORTADORAS



NUESTRA LÍNEA DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO



Nuestro personal técnico está altamente calificado, cuenta con amplia experiencia en el manejo de equipos codificadores Inkjet

Contamos con excelente talento humano dispuesto a atender sus requerimientos de manera oportuna y eficaz.



LEIBINGER

SOLOID

TECHNOJET

UCS

INKJETCOL

Calle 42 Sur No. 51A-35
PBX: (601)204 7333 • Tel. (601)204 1095
Bogotá - Cali - Medellín - Costa Atlántica
www.inkjetcol.com

INKJETCOL

ESPECIALISTAS EN SISTEMAS DE IMPRESIÓN / TRAZABILIDAD, CODIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS - ETIQUETADORAS BANDAS TRANSPORTADORAS PARA INKJET

LEIBINGER

IQJET



El primer sistema de codificación y marcaje inteligente del mundo Plug & Print, hasta 5 años sin mantenimiento: imprimir, imprimir, imprimir...

La última innovación de los laboratorios de LEIBINGER en Alemania, la impresora **IQJET** redefine el estándar de mercado en cuanto a fiabilidad y autonomía en la codificación y marcaje. Su diseño único y disruptivo transformará la experiencia de la industria al trabajar con el chorro de tinta continuo (impresora de inyección de tinta continua o CIJ), ya que ofrece ventajas clave inigualables.

Ventajas clave de IQJET

1. **Rendimiento Plug & Print superior:** fácil integración, inicio/parada sencillos y funcionamiento simple.
2. **Aumento del tiempo productivo** gracias a la eliminación de medidas de cuidado periódicas, rutinas de limpieza del cabezal de impresión o paradas no planificadas.
3. **Hasta 5 años sin mantenimiento** por defecto
4. **8 Líneas de impresión.**
5. **Propiedad a bajo costo** sin rival como concepto global más económico.
6. **Más ventajas de sostenibilidad tangibles:** los nuevos cartuchos XXL se vacían hasta la última gota y no es necesario eliminarlos por separado. Consumo mínimo. Sin mantenimiento de los residuos.
7. **Rendimiento de impresión 100% fiable** con una calidad de impresión homogénea gracias a **IQPRINT**





ÚNICOS CON
CIERRE
AUTOMÁTICO
DE BOQUILLA

La más alta tecnología
al costo

JET2 neo

CODIFICADOR INK JET CONTINUO



- RETANQUEO FÁCIL Y LIMPIO SIN DETENER LA PRODUCCIÓN

BAJO COSTO
EN MANTENIMIENTO REAL



- EDITOR GRÁFICO, TEXTO EXTERNO PARA DATOS VARIABLES EN IMPRESIÓN TIPO ESPEJO INCLUIDA

INTERFACE AMIGABLE
PLATAFORMA WINDOWS



- JET 2 NEO S - VERSIÓN DE ALTA VELOCIDAD CON FUENTES PEQUEÑAS

JET 2 NEO D - PROTECCIÓN PARA AMBIENTES CON POLUCIÓN



- IMPRESIÓN EN SUPERFICIES HÚMEDAS Y GRASAS
- VERSIÓN EP-COMPATIBLE Y AVALADO PARA CLASIFICADORAS DE HUEVOS MOBA - DIAMOND



Continuous Inkjet Printer

JET3 UP

INFINITAS POSIBILIDADES EN UN SOLO CODIFICADOR EL MÁXIMO NIVEL DE UN CODIFICADOR INK JET

- AMPLIA GAMA DE POSIBILIDADES Y FUNCIONES EN UN MISMO EQUIPO

JET 3 UPMI
MICROCARACTER DE 35 Y 40 MICRAS



- JET 3 UP PRO PROTECCIÓN INDUSTRIAL IP 65 AMBIENTES HÚMEDOS Y POLVORIENTOS

TINTAS PARA MÚLTIPLES APLICACIONES
JET 3 UP PI TINTAS PIGMENTADAS



- JET 3 UP RAPID IMPRESIÓN A MÁS DE 1000 M/MIN

SIEMPRE LISTO PARA IMPRIMIR
SEALTRONIC GARANTIZA ARRANQUES LIMPIOS CV



- PROTOCOLO DE PRODUCCIÓN (DESCARGUE HISTORIAL DE PRODUCCIÓN)

LA VIDA ES FÁCIL CON

LEIBINGER

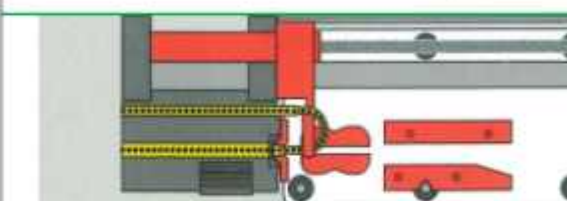


COMO FUNCIONA EL CIERRE AUTOMÁTICO DE LA BOQUILLA?

Cabezal de impresión LEIBINGER con cierre de boquilla

Proceso de apagado

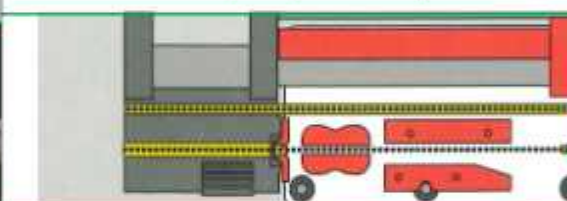
El recuperador se mueve hacia la boquilla automáticamente al apagar la impresora, haciendo un sellado hermético. El resultado: una protección del 100% sin secado de la tinta ni escapes!



Impresora LEIBINGER apagada

Proceso de arranque

En primer lugar, la tinta comienza a fluir en el circuito de sellado creando un flujo estable de tinta. El canal se abre automáticamente. Esto sucede en unos pocos segundos y garantiza un comienzo rápido y libre de errores. El cabezal de impresión se mantiene siempre limpio en este proceso.



Impresora LEIBINGER después de la fase de arranque

Cabezal de impresión convencional sin cierre de boquilla

Proceso de apagado

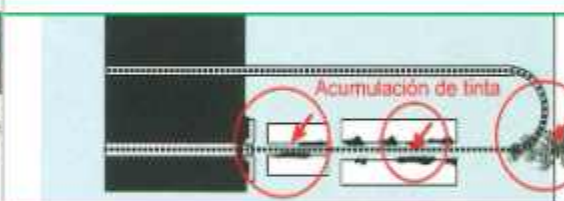
La boquilla se queda abierta. La tinta residual está expuesta al aire y se seca. Esto causa problemas la próxima vez que se reinicia la impresora.



Impresora convencional apagada

Proceso de arranque

El diseño convencional provoca un arranque inestable del chorro. El resultado: el cabezal de impresión se ensucia, no hay una carga regular y por lo tanto es necesario limpiar desde el principio.



Impresora convencional después de la fase de arranque

Las ventajas para la producción:

- Arranque inmediato, confiable
- No hay retrasos en el inicio de la producción
- No se requiere ciclo de limpieza
- Sin interrupciones de producción
- Larga disponibilidad - típicamente meses entre piezas



El cabezal no se tapa por su cierre patentado SEALTRONIC



TINTAS LIBRES DE MEK
NO CONTROLADAS

Cierre automático del cabezal SEALTRONIC

...sin cierre hermético la laca se seca dentro en muy poco tiempo.



SERVICIO TÉCNICO
EN TODO EL PAÍS

24
MESES DE GARANTÍA

Una gama inteligente de láseres para codificación de packaging

La gama de láseres SPA2 es una evolución de la gama SPA de Macsa id para codificación. SPA2 incorpora grandes innovaciones y mejoras a la ya revolucionaria arquitectura del SPA (Smart Packaging Architecture), sobre las cuales destacan los láseres de CO2 pulsado, versiones para entornos polvorientos y húmedos, así como mejoras en la integración de los equipos en las líneas de producción.

También hemos añadido nuestro iCON3, el codificador láser de Macsa id para caracteres pequeños, con el objetivo de ampliar la gama y dar respuesta a todas las necesidades de nuestros clientes.

La nueva gama SPA2

- Láseres fiables que reducen el número de paradas en la línea de producción.
- Fáciles de instalar, integrar y operar.
- Proporcionan un marcaje de altísima calidad, incluso en líneas de alta velocidad.
- Son equipos de bajo coste de propiedad y operatividad.

Ofrece nuevas mejoras centradas en las necesidades del sector

- Un nuevo cabezal XQS que combina la **alta calidad de marcaje** del NXT y la **alta velocidad** del cabezal UHS, mejorando la capacidad de codificación. Este nuevo cabezal hace más sencilla la calibración, el disparo y el reemplazo del mismo. El cabezal UHS sigue disponible para las líneas de alta velocidad.
- Todos los láseres de CO2 de la gama SPA2, están disponibles en una **configuración de cabezal independiente**, que permite una mejor integración en líneas de producción con limitaciones de espacio.
- La cubierta ha sido rediseñada con una superficie plana, que permite una **fácil integración de los sistemas de visión** y otros dispositivos.
- Toda la gama SPA2 es compatible con los **protocolos Profinet y OPC-UA**.
- SPA2 amplía las opciones de potencia láser y la tecnología de láser pulsado, mejorando el rendimiento de los láseres SPA2-C de mayor potencia.

Se adapta a todos los entornos (estándar, polvoriento y húmedo) gracias a sus diferentes grados de protección



SPA2 Nano UV marcaje láser UV en materiales sensibles

La **SPA Nano UV** es un innovador sistema de **marcaje láser ultravioleta** que permite grabar en **plásticos, vidrio, silicona y metales** revestidos sin dañar la superficie. Gracias a su tecnología de **marcado en frío**, preserva la integridad de cada pieza y garantiza **códigos, logotipos y textos de máxima calidad**, incluso en **superficies pequeñas y delicadas**.

Características principales de la SPA Nano UV
Tecnología láser UV de 355 nm: máxima precisión y detalle en cada marcado.
Marcado en frío: evita transferencia de calor y daños en materiales sensibles.
Alta versatilidad: compatible con **plásticos, vidrio, silicona y metales con recubrimiento**.
Diseño compacto y modelar: fácil integración en líneas de producción industriales.
Integración con IntegraNET 4.0: control remoto, conectividad y mantenimientos preventivo

Aplicaciones del marcaje láser ultravioleta

La **SPA2 Nano UV** se adapta a sectores que requieren **marcaje de alta precisión en materiales delicados**, como:
Plásticos transparentes o sensibles: PET, envases farmacéuticos, componentes electrónicos.
Electrónica de precisión: chips, microcomponentes, placas PCB.
Dispositivos médicos y biocompatibles: cumplimiento de normas del sector salud.
Metales con recubrimientos especiales: identificación sin dañar la superficie.

Marcaje láser UV: precisión y sostenibilidad

Además de su versatilidad, la **SPA2 Nano UV** destaca por su **bajo consumo enregético** y su aporte a la **producción sostenible**, alineándose con estándares internacionales como la **ISO 14001**. Gracias a su **cabezal compacto modular**, este equipo puede **integrarse fácilmente en líneas de producción complejas**, garantizando siempre un marcaje ultravioleta preciso, limpio y sin consumibles

¿Qué láser SPA2 es más adecuado para mí?

MATERIAL	Plásticos transparentes o sensibles: PET, envases farmacéuticos, componentes electrónicos. Electrónica de precisión: chips, microcomponentes, placas PCB. Dispositivos médicos y biocompatibles: cumplimiento de normas del sector salud. Metales con recubrimientos especiales: identificación sin dañar la superficie.	Madera, papel y cartón Sobre producto (frutas y verduras) Vidrio, cerámica Plásticos impresos/recubiertos Metales recubiertos Películas de plástico (transparentes) Plásticos PET Laminados PE, PP, PA, AL	Madera, papel y cartón Sobre producto (fruta y verdura) Vidrio y cerámica Plásticos impresos/recubiertos Metales recubiertos Películas de plástico (transparentes)	Madera, papel y cartón Sobre producto (fruta y verdura) Vidrio y cerámica Plásticos impresos/recubiertos Metales recubiertos Películas de plástico (transparentes)	Madera, papel y cartón Sobre producto (fruta y verdura) Vidrio y cerámica Plásticos impresos/recubiertos Metales recubiertos Películas de plástico (transparentes)	Plásticos: ABS Poliamida Policarbonato Poliétileno Polipropileno Poliestireno	Plásticos: ABS Poliamida Policarbonato Poliétileno Polipropileno Poliestireno	Metales: Bebidas en lata Cables Algunos plásticos Otros productos industriales	Film impreso
TECNOLOGÍA	NANO UV	CO2 PULSADO	CO2	CO2	CO2	DPSS	DPSS	Fibra	Film de fibra
VELOCIDAD Y POTENCIA	Tecnología láser UV de 355 nm: máxima precisión y detalle en cada marcado	30W 10W CPMING SOON LENTE 60X60 VELOCIDAD ESTANDAR XQS	iCON <1000 10W! 10000-30000 30W!	30W 10W COMING SOON LENTE 60X60 VELOCIDAD ESTANDAR XQS	<5000 10W! 5000-30000 30W! 30000-50000 60W!	<1000 6W 1000-2000 10W! 2000-5000 20W!	<1000 5W 1000-2000 10W! 2000-5000 15W!	<2000 20W! 20000-30000 30W! 30000-50000 50W! 50000-75000 100W! 125000 200W!	<3000 20W! 3000-5000 50W! 50000-75000 100W! 125000 200W!
ENTORNO	Industrial	Entornos polvorientos Entornos húmedos	Entorno estándar	- Temperatura externa de 10°C (50°F) a 40°C (104°F) - Humedad relativa <95%>, sin condensación - Zona libre de vibraciones	Entorno estándar Entorno polvoriento Entorno húmedo	Entorno estándar	Entorno polvoriento Entorno húmedo	Entorno estándar Entorno polvoriento Entorno húmedo	Entorno polvoriento Entorno húmedo
PRODUCTOS Y APLICACIONES	 SPA2 Nano UV	 SPA2	 iCON3	 SPARK	 SPA2-C	 SPA2-D	 SPA2-D (UV, GREEN)	 SPA2-F	 SPA2-FF

Cubre todas las necesidades de codificación en packaging

Procesador dual

Más potencia para operar en tiempo real

Dedica todos los recursos de uno de sus procesadores para operar el láser y, al mismo tiempo, dedica todos los recursos del otro procesador al control en tiempo real del marcaje, aumentando la precisión de la codificación.

RAF (Reverse Airflow Cooling)

Refrigeración trasera del equipo

Los láseres SPA2 reducen el tiempo invertido en limpieza y recambio de filtros de aire. Además, solo activan el ventilador de refrigeración cuando es necesario, reduciendo costes y consumo de electricidad.

Fácil instalación de lentes e intercambio de cabezales (eep)

En la gama SPA2, el intercambio de lentes y de cabezales se realiza de forma segura y rápida. El cliente puede seleccionar el equipo de lentes más adecuado para su proyecto y adaptar fácilmente el láser a este.

3 alternativas de cabezal para SPA2:

- XQS: Alta velocidad y máxima calidad.
- HPD: Potencia extra para áreas de impresión grandes y complicadas.
- UHS: Para líneas de súper alta velocidad.

VCS (Sistema de Compensación de Vibración)

Los láseres SPA2 corrigen las variaciones en la velocidad de la línea de producción en tiempo real, mejorando la calidad de codificación mediante la eliminación del impacto de la vibración de la línea.

Cabezal XQS (Alta velocidad-Alta calidad)

El cabezal XQS aúna la alta velocidad del cabezal UHS y la alta calidad del cabezal NXT. Los galvos digitales facilitan enormemente la calibración, la resolución de problemas y el reemplazo de cabezales.

La mayor gama de soluciones a disposición del cliente

SPA2 amplía la oferta en rangos de potencia: láseres de CO2 de mayor potencia, incluidos los

láseres de CO2 pulsados, para codificar en sustratos más difíciles y a mayor velocidad.

También amplía la gama de láseres adecuados para entornos adversos, polvorientos (IP54) y húmedos (IP65), en todas las gamas de CO2 y fibra.

Alta conectividad y acceso remoto para soporte al cliente

La alta conectividad de SPA2 permite a nuestros ingenieros acceder remotamente a los equipos y asistir en la instalación, la creación de mensajes y la resolución de problemas.

Los láseres SPA2 funcionan sobre estándares de Industria 4.0 que facilitan la instalación, el control del funcionamiento de los equipos y la predicción de posibles paradas o errores, reduciendo el tiempo de reacción y aumentando la productividad de la línea.

Una interfaz de usuario que facilita la autonomía del cliente

MarcaTouch 2.0 y SPA2 facilitan el uso y mantenimiento de sus láseres Macsa id a sus clientes. La interfaz de usuario, los video tutoriales a la carta y la ayuda por contexto, permiten una mayor autonomía para desenvolverse rápidamente con nuestros equipos.

Compatibilidad

La compatibilidad entre el SPA2 y el software de gestión NiceLabel es completa. Podrá diseñar e imprimir etiquetas directamente con los láseres SPA2 sin necesidad de ningún equipamiento extra.

La plataforma SPA2 es compatible con los protocolos Profinet y OPC-UA.

Instalación aún más sencilla

La opcionalidad del cabezal independiente en toda la gama CO2 facilita la instalación de los láseres SPA2 en líneas de producción con limitaciones de espacio.

El nuevo diseño de cubierta permite una integración más fácil con otros dispositivos. Lo mismo ocurre con el nuevo frontal plano, que facilita la integración de un láser SPA2 con sistemas de visión inteligente.

E-CODING

Driven by nature

Las soluciones láser de codificación y marcado de Macsa id reducen su huella en el planeta.

ECOLÓGICA

Una tecnología limpia y muy respetuosa con el medio ambiente, que evita la mezcla de materiales y facilita el reciclaje, sin generar residuos (no necesita consumibles) ni emisiones nocivas.

FIABLE

Opera de forma continua, segura y trazable, asegurando sus productos y garantizando la tranquilidad de sus consumidores.

PRECISA

Realiza un marcado de alta calidad, permanente y preciso.

COMPETITIVA

Es una tecnología asequible y altamente competitiva en precio, sin costes de mantenimiento.

INTEGRANET

4.0

Los equipos láser de Macsa id han sido diseñados para proporcionar información, tomar decisiones de forma autónoma y también para ser capaces de interactuar con otros equipos.

Gracias a Integranet 4.0 se recogen y distribuyen datos de todos los sistemas, obteniendo información en tiempo real.

- Acceso a los equipos como si nuestros ingenieros estuvieran in situ apoyando a los técnicos de servicio.
- Alerta predictiva de anomalías que indican posibles incidencias.
- Reducción del tiempo de parada de la máquina y del gasto de materiales y repuestos.
- Planificación de intervenciones antes de incidencias o paradas.
- Acceso a informes de los datos de funcionamiento, desde cualquier lugar y en cualquier momento.



Macsa id

LEIBINGER

TECHNOJET

UCS

Coding Made Simple

Calle 42 Sur No. 51A-35
PBX: (601)204 7333
Teléfono (601)204 1095
Bogotá - Cali - Medellín
Costa Atlántica
www.inkjetcol.com



LLEVAMOS LOS LÍMITES AÚN MÁS ALLÁ

Macsa id

SPA2

LA GAMA LÁSER DE ARQUITECTURA INTELIGENTE QUE CUBRE TODAS LAS NECESIDADES DE CODIFICACIÓN PARA PACKAGING



SPA2 Nano UV

La SPA2 Nano UV de Macsa ID Es un innovador sistema de marcaje láser ultravioleta que permite grabar en plásticos, vidrio, silicona y metales revestidos sin dañar la superficie. Gracias a su tecnología de marcado en frío, preserva la integridad de cada pieza y garantiza códigos, logotipos y textos de máxima calidad, incluso en superficies pequeñas y delicadas



BANDA TRANSPORTADORA DE ALIMENTACIÓN



Este modelo de banda alimentadora es utilizado para separar automáticamente las pilas de bolsas o tarjetas de embalaje y transportar una sola pieza en la cinta transportadora para facilitar la impresión por TIJ, CIJ, DOD o la máquina de codificación por láser. La fecha de producción, número de lote, marca anti falsificación, patrón, etc., y así reducir las dificultades de la búsqueda manual, aprovechar al máximo las ventajas de la impresión por pulverización de alta velocidad de la máquina de codificación y la máquina láser y mejorar la eficiencia de la codificación

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MATERIAL	Banda alimentadora en acero inoxidable
LARGO TOTAL	1,25 metros
ANCHO	0,40 metros
ALTO	0,75 metros
LARGO BANDA	0,75 metros
VELOCIDAD REGULABLE	0 - 1,5 Mtr/Seg
MATERIAL DE BANDA	Caucho negro para sistema Inkjet
INVERSOR	Regulador de velocidad
PESO	25 Kg
ELÉCTRICO	110 VAC - 220 VAC

3. CONDICIONES DE PRODUCTO

Con el fin de que la banda transportadora funcione de manera eficiente y sin ninguna restricción, se requiere que el producto que va a pasar por la misma, maneje las siguientes condiciones:

ANCHO PRODUCTO: 50 - 320 mm

LARGO PRODUCTO: 60 - 280 mm

4. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Tarjeta: Tarjeta IC, tarjeta IP, etc

Bolsas de embalaje: Bolsas de plástico, cajas de cartón, bolsas de papel, etiquetas, papel, etc



5. OPERACIÓN

5.1 Encendido

Para proceder al encendido es necesario revisar a que tipo de corriente eléctrica se va a conectar y comparar la corriente que maneja tanto el espacio en donde se va a conectar como la corriente de la banda adquirida

5.2 Ajuste de producto

Teniendo en cuenta el ámbito de aplicación y las condiciones de producto en el ítem 3, se procede a ajustar con las guías conforme al tamaño del producto, de tal manera que permita el paso y que al realizar una torre la banda vaya alimentando con el producto seleccionado

5.3 Ajuste de velocidad

Mediante el regulador de velocidad del producto que contiene diferentes numeraciones en las que se puede incrementar o disminuir la velocidad de la banda, todo conforme a lo que requieran sus sistemas de marcación, en la imagen se puede evidenciar un ejemplo del regulador de velocidad y botón de encendido



DUDAS E INQUIETUDES

Si cuenta con alguna duda o inquietud acerca del sistema de alimentación o bien alguna falla en específico, absténgase de realizar procedimientos no establecidos, pues puede realizar daños irreparables en el sistema. Comuníquese directamente con su soporte técnico de **INKJETCOL CIA. LTDA.**

BANDA TRANSPORTADORA EN ACERO INOXIDABLE

UN AÑO DE GARANTÍA



ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA SISTEMA DE IMPRESIÓN INK JET

VELOCIDAD VARIABLE
REGULADOR ORIENT PERILLA, 60 HZ
INTERRUPTOR DE ENCENDIDO RÁPIDO
ALIMENTACIÓN 110 V., ROBUSTA
FÁCIL DE TRANSPORTAR
LARGO: 1,5 Mt. - ALTO: 0,75 Mt. GRADUABLE*
ANCHO TOTAL: 0,35 Mt. - CINTA: 0,30 Mt.

GUÍA PARA CUALQUIER TIPO DE PRODUCTO



ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN
110 VAC / 60 HZ 0,31 A/0,18 A
DPB OUTBANG 1,2 Hp
1300/1800 r/min
Potencia 60 W

📍 Calle 42 Sur No. 51A35

☎ +57 601-204 7333 • Tels. 601-204 1095

@ info@inkjetcol.com Bogotá, D.C. - Colombia

M6

IMPRESORA INK JET PORTÁTIL



ESPECIFICACIONES:

CABEZAL IMPRESOR:	Inkjet térmico
SISTEMA OPERATIVO	Linux
CPU:	Quad core 1.4 Ghz
INTERFAZ:	USB
LENGUAJE:	Español, inglés, turco, árabe
DISTANCIA DE IMPRESIÓN:	Mejor calidad con 2 - 5 mm
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN:	300 dpi máximo
ALTURA DE IMPRESIÓN:	1 mm mínimo, 12,7 mm máximo
TIPO DE TINTA:	Agua / base 42 ml, solvente / 42 ml
COLOR TINTA:	Negro, blanco, rojo, azul, amarillo, verde, invisible, UV
CONTENIDO DE IMPRESIÓN:	Inglés, números, símbolos, código QR, código de barras, imágenes, datos, contador, datos variables
MEDIOS IMPRESOS:	Tableros, cartón, piedra, tubería, cable, metal, plástico, electrónica, piezas automotrices
BATERÍA:	2600mAh @ DC16.8V
ADAPTADOR:	AC entrada 100-240V; DC salida 16.8V/2A
MATERIAL DE IMPRESORA:	ABS+PC
DIMENSIONES:	220*114*130mm(H*W*D)
PESO:	GW 0.82KG
ENTORNO OPERATIVO:	Temperatura 0-45°C (El mejor: 20-30°C) - Humedad: 40%-60% Rh

PRINCIPALES VENTAJAS:

INTELIGENTE

Sistema de operación inteligente Integrado
4G Sistema de memoria,
Salva más de 100.000 mensajes

PORTÁTIL

De moda y portátil, fácil de cargar,
La batería es removible
Larga vida útil

BAJO COSTO, ALTA CALIDAD

Motor de inyección de tinta nuevo y actualizado,
bajo costo y rendimiento de impresión de alta
calidad con tinta original importada Hp,
adecuada para todo tipo de materiales e industrias

DISEÑO INDUSTRIAL

Pantalla táctil resistente, anti-interferencia y durable,
diseño industrial líder, más ergonómico

LIBRE DE PREOCUPACIÓN

Operación simple, no mantenimiento,
garantía gratuita de 1 año y mantenimiento
de por vida

EFICIENTE

Impresión multidireccional 360
con ambos dispositivos de mano y en línea.
Admite la edición en línea directamente
sin conexión a la computadora

MINI IMPRESORA M12



M12 Impresora

- Impresora compacta. Fácil de operar
- Secado rápido sobre múltiples sustratos en varios colores: negro, blanco, amarillo, azul, rojo, verde, invisible.
- Cambio de color en 30 segundos.
- Texto alfanumérico, códigos de barras, logos, fechas, caducidades, contadores y más.
- Tecnología TIJ 2.5 con altura desde 2 mm hasta 12,7 mm. 30 m / min.

COMUNICACIÓN

- SISTEMA ANDROID desde celular
- Interfase periférica: USB & RS232 y manejo de sensor óptico externo y sincronizador.
- Resolución hasta 600dpi, alta calidad de impresión.

Dimensiones

- 97x70x45mm MINI
- Peso: 251 gr.



Multiple color
ink cartridges are available

Black Red Blue Green Yellow White

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Contamos con un amplio stock de equipos e insumos y personal idóneo para cubrir todas las necesidades de nuestros clientes en nuestro campo y totalmente capacitados directamente por nuestras marcas representadas, quienes nos brindan su completa asesoría y continuas capacitaciones en nuestra planta y en el extranjero.

CONSUMIBLES
Y REPUESTOS

www.inkjetcol.com

