

INDICE

1	Introduccion.....	2
2	Identificacion	2
3	Instrucciones de cuidado.....	3
3.1	Utilizacion correcta.....	3
3.2	Localizacion de intrucciones para su uso	3
3.3	Requisitos / personal operativo	3
4	Puesta a punto y ajustes de la maquina.....	3
4.1	Lugar de Intalacion de la maquina.....	3
4.2	Conexion electrica.....	3
5	Troubleshooting.....	4

1 Introducción

Estimado Cliente,

Favor de leer con cuidado las siguientes instrucciones :

- Favor de leer con cuidado las siguientes intrucciones de uso del equipo antes de poner la maquina a funcionar. Favor de familiarizarse con las partes y su funcionamiento.
- Cumpla con estas instrucciones de uso y mantenimeinto, para que el equipo pueda durar muchos años.
- El mantenimiento y la reparacion debe hacerse por personal calificado.
- Este equipo fue diseñado solo para su uso como impresora de huevos. Si es utilizado para otros usos el fabricante no respondera por daños o perjuicios que pueda ocasionar.
- Las regulaciones de precencion de accidentes asi como los manejos logicos de estos equipos deben ser tomados en consideración. Cualquier modificacion hecho al equipo podra implicar el mal funcionamiento si responsabilidad para el fabricante o distribuidor.
- Repuestos: La rapidez y precision de la entrega de los repuestos solo sera si la orden de los mismos es clara. Para ello se requeriara la siguiente información: Nombre del equipo, Tipo de equipo, No. Serial del equipo y año de fabricacion, nombre y numero de la parte, metodo de envio y direccion de envio.
- En nuestro continuo esfuerzo en mejorar la calidad de nuestros equipos, podremos modificar los diseños sin previa notificacion o modificacion del manual de uso. La información sobre dimensiones, peso, materiales, producción, nombres y diseños podra ser cambiada sin previo aviso.

Les deseamos que tengan una grata experiancia con la utilizacion de nuestros equipos

2 Identificacion

3



Instrucciones de Cuidado

3.1 *Uso Indicado*

La impresora EGG-JET es una impresora para huevos.
Cualquier otro uso no esta permitido.

3.2 *Localizacion del manual de uso*

Las instrucciones del manual de uso de la impresora EGG-JET debe estar al alcance de las personas que utilizan dicho equipo. Deben mantenerse en lugar limpio y seguro.

3.3 *Requisitos del personal operativo*

La impresora EGG-JET solo debe ser operada por personal.
La responsabilidad del operador de la maquina, la puesta a punto, mantenimiento y reparacion debe quedar bien clara.

MANTENER A LOS NIÑOS FUERA DEL ALCANCE DEL EQUIPO Y SUS COMPONENTES!

4 Puesta a punto y ajustes de la maquina

4.1 *Lugar de instalacion*

La impresora se debe colocar en un lugar seguro y que no tenga interferencia de otras maquinarias.

El cuarto debe ser de baja humedad y bien ventilado e iluminado.

La maquina debe tener facil acceso por lo menos por un lado.

La impresora debe trabajar lo mas horizontalmente posible y con espacio hacia arriba.

La impresora no debe estar en lugares donde se almacene acidos o quimicos similares que puedan corroerla.

4.2 *Conexion Electrica*

Deben asegurarse que donde se instale la impresora debe haber electricidad.

La impresora se debe conectar correctamente a una fuente principal de 1 x 230 Volt / 60 Herz.

En caso que no se haga una buena conexión o que no se tenga buen y contante voltaje, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables por daños a la maquina.

Cuidado:

- Los cables dentro de la caja tienen corriente. Solo remueve la tapa si esta desenchufado el equipo.
- Corriente incorrecta o mala conexión puede causar sobrecarga o corto circuito en el sistema.

Interruptor Principal

Fusible

Fuente de Poder
230 V / 60 Hz



5 Troubleshooting

- Si existe problemas de mal funcionamiento, las causas pueden ser localizadas con la siguiente tabla.
- Antes de reparar, mantener el equipo se deben seguir las precauciones.

Mal Funcionamiento	Causa	Solucion
No Imprime	La impresora no esta activa.	<ul style="list-style-type: none">- Encienda la impresora- Coloque los selectores para activar los canales de impresion.- Llame al servicio tecnico
Huevos se caen de la bandeja o se voltean	<ul style="list-style-type: none">El cabezal de impresion esta muy bajo.El cabezal de impresion esta muy pesado.	<ul style="list-style-type: none">- Suba el cabezal de impresion- Balancee el peso a 7.2
La impresión no es clara	<ul style="list-style-type: none">El cabezal de impresion esta muy alto.La calidad de impresión esta "baja calidad"Los cartuchos no tienen tintaLos cartuchos estan sobre utilizados.	<ul style="list-style-type: none">- Bajar el cabezal de impresion- Coloque los selectores para activar los canales de impresión.- Limpie y Rellene de tinta los cartucho- Cambie los cartuchos.
Rompe Huevos	El cabezal esta muy bajo y muy pesado	<ul style="list-style-type: none">- Subir el cabezal y regular el peso

MANUAL DE ENCENDIDO EGG-JET SPRINTER R5/R6

Encendido del Printer



1. Pasar el switch de encendido a „ON“
Si el Led (1) se mantiene encendido la impresora esta listo.
 2. Seleccione el texto con la perilla (2)
Los diferentes textos se encuentran en las posiciones del 1 al 6

La posicion -1 es utilizada para el drenado de los cartuchos. (Todos los cartuchos echaran tinta, colocar un papel debajo de los cartuchos)
 3. Para seleccionar la calidad de impresion (Consumo de tinta), debe colocar los interruptores (3) de la siguiente manera:
 - Interruptores Izquierdo y Derecho Apagados (OFF) = Ambas lineas Inactivas
 - Inturreptor Izquierdo y Derecho Encendidos (ON) = Ambas lineas Activas
 - Interruptor Izquierdo Apagado (OFF), Derecho Encendido (ON)= Linea Derecha Activa (150 dpi)
 - Interruptor Izquierdo Encendido (ON), Derecho Apagado (OFF)= Linea Izquierda Activa (150 dpi)
 4. Colocacion de Cartuchos de Impresion
Nota: El Uso y Manejo de los Cartuchos se encuentra en el Apendice.
 5. Cable concexion para programacion mediante PC/Laptop.
-

Descripciones del Equipo



1. Interruptor de Encendido
2. Selector de Texto de Impresion
3. Cabezales de Impresion

Ajuste de la altura de los cabezales de impresión:

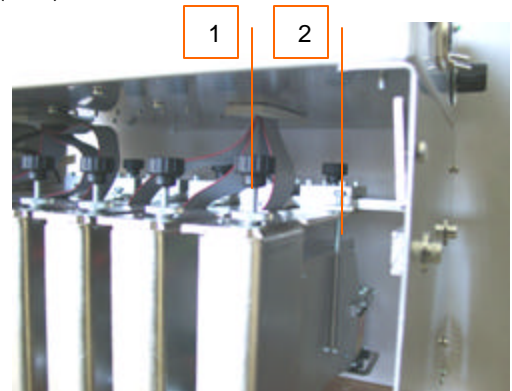
Los cabezales de impresión se deben balancear a la altura promedio de los cartones y del tamaño del huevo.

Los siguientes ajustes se deben realizar con la Impresora apagada (OFF).

Con el tornillo de perilla (1) el cabezal de impresión se ajusta al promedio de la altura de los huevos. Colocarlos a la altura de manera tal que la platina móvil toque el huevo a 2/3 de su altura si lo vemos en la dirección de movimiento de los mismos. Si se mueve la perilla en el sentido de las agujas del reloj el cabezal de impresión subirá, si se hace en sentido contrario a las agujas del reloj bajará el cabezal.

Con el tornillo de perilla (2) se balancea el peso del cabezal de impresión cuando el cartucho de tinta está lleno.

h the knurled nut [2], the weight of the printing head is compensated as the printing head is heavier with a full cartridge and lighter with an almost empty ink cartridge. Set the printing head in such a way that it bounces lightly once when “dropped”.



Insertar los cartuchos de impresión

Empuje el cartucho de tinta con cuidado dentro del contenedor del cartucho desde arriba. Coloque el cartucho dentro del contenedor de cartucho, soportando por la parte de atrás con una mano y presionando ligeramente el cartucho con la otra mano.

CUIDADO: Los cartuchos de impresión contienen tinta para Huevos. No digerir. Mantener fuera del alcance de los niños.

Bandejas de huevos

Para una mejor calidad de impresion, las bandejas y los huevos deben de ser uniformes. En el caso de que existan bandejas con falta de huevos, el cabezal de impresion manchara la bandeja y los huevos a sus alrededores.

Hoja Tecnica Impresoras

Impresora de Huevos:

Contenedor de Cartuchos	Diseñado para 5 (Sprinter R5) o 6 (Sprinter R6) cabezales de impresion
Cabezales de Impresion	5 (Sprinter R5) o 6 (Sprinter R6)
Tipo de Cartucho Impresion	Cartuchos especiales recargables
Tinta	Tinta comestible

Controlador:

Programa Impresora	Eggjet Version 00.52a o mayor
Sistema	Microprocesador
Voltaje	1 x 230 V / 50HZ
Elementos de Control	Interruptor Principal, Selector texto, 2 x interruptores

Informacion Tecnica:

Dimensiones en mm (Largo x Ancho x Alto)	approx. 500 x 320 x 350
Peso	approx. 25 kg
Material	Impresora: Hierro, Hierro platead, aluminio, plastico y otros. Cartuchos de Impresion con tinta comestible

Accesorios:

Cartuchos de Impresion con tinta comestible
Cable de conexion con caja para programar mediante PC/Laptop

SOLUCIONANDO PROBLEMAS

1.-

Problemas:
BRAZO IMPRESOR NO
IMPRIME O IMPRIME SOLO LA MITAD

Accion a Realizar:
COMPRUEBE QUE EL CONECTOR ESTE
BIEN CONECTADO AL BRAZO IMPRESOR.

Resultado:
CONTINUA EL PROBLEMA

Accion a realizar:
CONECTE EL CABLE DEL BRAZO IMPRESOR
QUE ESTA DANDO PROBLEMAS Y CONECTELO
EN UNO DE LOS BRAZOS QUE SI ESTA FUNCIONANDO
(Foto 1).

Resultado:
LA IMPRESIÓN EN ESTE NUEVO BRAZO IMPRESOR ESTA
DANDO PROBLEMAS.

Accion a realizar:
EL CARTUCHO DE TINTA DEBE TENER AIRE. VERIFIQUE
QUE EL TAPON DE GOMA ESTE BIEN COLOCADO, E INYECTE
AIRE CON LA INYECTADORA PLASTICA COMO LO INDICA
EL MANUAL DE RELLENO DE CARTUCHO. SI EL PROBLEMA
CONTINUA, COMUNIQUESE CON NUESTRO DEPARTAMENTO
TECNICO.

Resultado
EL CABLE PLANO O CONTACTORES DEL BRAZO IMPRESOR
ESTAN CONTAMINADOS.

Accion:
REMUEVA CUALQUIER TINTA O CONTAMINACION QUE
PUEDA TENER CON UN PAÑO HUMEDO. NOTA: HAGA ESTE
PROCEDIMIENTO CON LA IMPRESORA APAGADA.

2.-

Problemas:
LA IMPRESORA NO IMPRIME NADA.

Accion a Realizar:
COMPRUEBE QUE LA IMPRESORA ESTE ENCENDIDA .
REVISE QUE EL LED VERDE ESTE ENCENDIDO. SI ESTA
TITILANDO SIGNIFICA QUE LA FECHA DE LA IMPRESORA
ESTA CAMBIANDO AUTOMATICAMENTE.

Resultado:
CONTINUA EL PROBLEMA

Accion a realizar:
LIMPIE Y AJUSTE LA ALTURA DEL SENSOR DE IMPRESIÓN Y
EL REFLECTOR DEL SENSOR.

Resultado:
CONTINUA EL PROBLEMA. COMUNIQUESE CON NUESTRO
DEPARTAMENTO TECNICO.

