

KURT KAUF S.A.

Tema Principal: Máquinas

Tema: Instrucciones

Descripción: Errores TFGN

Fecha Entrada: 26/10/01

revisado: 21/11/02

por: Jordi Pulido

LISTA DE ERRORES

CODIGO DE ERROR	CAUSA	REMEDIO
1b1	Paro por código de desplazamiento de bastidor	Estos códigos no son causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1b2	Paro por código de parada	Estos códigos no son causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1b3	Paro por código de fin 1	Estos códigos no son causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1b4	Paro por código de corte de hilo	Estos códigos no son causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1b6	Paro por código de extracción de bastidor	Estos códigos no son causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1C1	Paro por accionar el paro de la máquina mientras el bastidor está en movimiento	Este código no es causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1C2	Paro por corte de hilo manual	Este código no es causa de mal funcionamiento Para continuar, pulsar START, STOP ó SET
1d1	Paro por llegada al punto de rotura del hilo, estando ajustada la máquina para dicha opción	Pulsar START para reanudar la operación

CODIGO DE ERROR	CAUSA	REMEDIO
1d2	Paro por programación de contador de puntadas	Pulsar START para reanudar la operación o pulsar la tecla RESET
211	No se detecta posición de paro del motor principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apagar la máquina y manualmente colocarla en punto de paro (Marca roja). 2. Encender la máquina y comprobar si esta en posición de paro. Si esta en posición de paro reanudar. Si no esta en posición de paro, comprobar las conexiones del motor principal, placa del motor principal y encoder.
212	La barra agujas se encuentra en la posición inferior para centrado de prendas	Efectuar un cambio de color manual o pulsar START
221	Se ha detectado que la máquina sobrepasa los límites de bastidor (Izquierdo cuando se ha fijado este límite)	Volver a centrar el bordado Si continúan apareciendo dichos errores, comprobar las conexiones de los detectores de límite de campo
222	Se ha detectado que la máquina sobrepasa los límites de bastidor (Derecho cuando se ha fijado este límite)	Volver a centrar el bordado Si continúan apareciendo dichos errores, comprobar las conexiones de los detectores de límite de campo
223	Se ha detectado que la máquina sobrepasa los límites de bastidor (Trasero cuando se ha fijado este límite)	Volver a centrar el bordado Si continúan apareciendo dichos errores, comprobar las conexiones de los detectores de límite de campo
224	Se ha detectado que la máquina sobrepasa los límites de bastidor (Delantero cuando se ha fijado este límite)	Volver a centrar el bordado Si continúan apareciendo dichos errores, comprobar las conexiones de los detectores de límite de campo
251	El nivel del aceite es insuficiente	Comprobar el nivel del aceite

CODIGO DE ERROR	CAUSA	REMEDIO
281	Indica que existe alguna dureza en el cambio de color después de 8 segundos de no detectar movimiento	Girar manualmente el eje del cambio de color y comprobar que en pantalla aparece la posición de la aguja. Si aparece la posición de la aguja, reanudar el bordado, si no apareciera la posición de la aguja en la pantalla comprobar las conexiones del potenciómetro del cambio de color y del foto-interruptor
291	Rotura de hilo superior	Comprobar el hilo
293	Rotura de hilo inferior	Comprobar el hilo de la canilla
2b1	No se detecta ninguna señal de entrada en 5 segundos, cuando se esta usando un lector de cintas o un ordenador conectado directamente a máquina	Comprobar los cables conexiones y dispositivos externos
2b2	Complemento de datos TAJIMA erróneo (El mismo signo +, - ó número existe en el mismo dato)	Corregir la cinta
2b3	Se ha detectado un código de fin de cinta	Corregir la cinta
2b4	Error de código de error	Corregir la cinta
2b5	Error de código de lentejuelas	Corregir la cinta
2b6	No existe señal del lector o del ordenador	Comprobar los cables conexiones y dispositivos externos
2b7	La máquina se ha puesto en marcha y no ha acabado de finalizar la lectura	Finalizar la lectura
2b8	El buffer de lectura esta vacío	Durante el bordado poner la máquina a menos velocidad. Durante el retroceso del bastidor, esperar a que la máquina lea todas las puntadas
2b9	Error de escritura en memoria	Comprobar la carta IDM2 y la carta de memoria
2bA	Se ha sobrepasado la capacidad de memoria	Borrar los diseños innecesarios
2bb	El retroceso del bastidor ha llegado a su límite	No utilizar más esta función ya que ha llegado a su límite

CODIGO DE ERROR	CAUSA	REMEDIO
2bC	Se ha excedido la capacidad de memoria en los 99 diseños Se ha seleccionado un diseño ya existente	Borrar los diseños innecesarios Seleccionar otro número de diseño
2C1	Se ha puesto la máquina en marcha sin estar completados todos los ajustes	Finalizar los ajustes y después poner la máquina en marcha
2C2	Ajustes incorrectos	Ajustar correctamente
2C6	Se ha puesto la maquina en funcionamiento mientras realizaba un cambio de canillas automático	No poner la maquina en marcha mientras se realiza esta acción
2CB	Diseño demasiado grande	Reducir diseño
2E3	Fallo del suministro eléctrico mientras la maquina estaba bordando	Pulsar "RESET" y pulsar "SET" ojo el bastidor se mueve
311	El encoder no detecta movimiento en más de 5 segundos. Fallo en el motor o en la correa del mismo	Comprobar el encoder y sus conexiones
312	La señal Z del encoder no cambia	Comprobar el encoder
316	Fallo en el driver del motor principal	Comprobar driver del motor principal
321	Fallo en las placas de motores X/Y	Comprobar la carta 7iDU amp
322	Fallo en las placas de motores X	Comprobar la carta 7iDU amp
323	Fallo en las placas de motores Y	Comprobar la carta 7iDU amp
331	Fallo en el cambio de canillas automático	Comprobar el cambio de canillas
352	Fallo en el dispositivo de lentejuelas	Comprobar la placa de lentejuelas
382	La posición de las agujas durante el cambio de color excede de 1 segundo o más	Comprobar el motor del cambio de color y el potenciómetro del cambio de color
383	La posición de la aguja no se detecta cuando la máquina se pone en marcha	Comprobar que la posición de la aguja es la correcta, comprobar el potenciómetro del cambio de color

CODIGO DE ERROR	CAUSA	REMEDIO
384	No se ha detectado posición del foto-interruptor del cambio de color	Comprobar el foto-interruptor del cambio de color
3A1	Se ha sobrepasado el tiempo para realizar el corte de hilo	Comprobar la carta joint
3A6	La posición de las cuchillas del corte de hilo es incorrecta	Comprobar la conexión del sensor de corte de hilo comprobar que las cuchillas de corte estén bien posicionadas, si es necesario ajustar el sensor de corte de hilo
3A8	Fallo en el motor recoge hilos	Comprobar la carta del cabezal
3B5	Fallo entre las placas CPU, Panel, Inversor, Joint y carta del cabezal	Comprobar las conexiones entre estas cartas
3D1	La batería interna a detectado un error	Encender la máquina, recargar la batería y ajustar los parámetros de la máquina
3D3	Fallo en la tensión de alimentación	Comprobar la tensión de alimentación
3D4	Error de datos en la CPU	Compro la CPU
3D5	Fallo en los datos RAM	Volver a instalar el programa si el problema persiste comprobar la carta del panel
3d5	Existe un error en los datos de la memoria RAM	Volver a gravar los datos y comprobar la carta IDM2
b01	El formato del disco tiene un error	Formatear el disco, si el error persiste utilizar otro disco formateado
b01	Se ha seleccionado 2 HD en lugar de 2 DD	Seleccionar 2 DD
b01	Ha ocurrido un error en la grabación / escritura del disco	Si el error ocurre con un diseño en concreto utilizar otro disco
bC5	Se ha superado la capacidad de memoria del disco	Utilizar otro disco

CODIGO DE ERROR	CAUSA	REMEDIO
bC5	Se ha superado el número de diseños del disco 1 a 111 para disco 2 DD 1 a 223 para discos 2 HD	Seleccionar otro número de diseños
C01	La disquetera esta desconectada o tiene un error	Comprobar la disquetera
C01	Se ha seleccionado un disco 2 DD en lugar de un disco 2 HD	Seleccionar 2HD
b02	Existe algún error en el disco	Utilizar otro disco
b03	La ventana de protección del disco esta abierta	Cerrar la ventana de protección del disco
b04	No se detecta disco en la disquetera	Colocar el disco en la disquetera
bC1	El diseño seleccionado no se encuentra en el disco	Seleccionar otro diseño
bC2	El numero de diseño seleccionado ya existe	Seleccionar otro numero de diseño

[Página Inicio Departamento Técnico](#)