

El programa HD-Analyst

El programa HD-ANALYST chequea y actualiza el sistema operativo Windows en el disco duro (Harddisk) de la máquina de tejer TC.

El proceso completo se divide en cuatro pasos:

1. Averiguar con cual sistema operativo Windows opera la máquina de tejer (Windows 95 o Windows XP).
2. Descargar el programa HD-ANALYST de la Homepage de Stoll (Red de clientes).
3. Descomprimir el programa HD-ANALYST y guardarlo en un soporte de datos.
4. Ejecutar el programa HD-Analyst.

Averiguar con cual sistema operativo Windows opera la máquina de tejer

Hay dos modelos del programa HD-ANALYST a disposición.

- para máquinas con el sistema operativo Windows 95
- para máquinas con el sistema operativo Windows XP

En el menú **Configuración de máquina** encontrará la información con respecto al tipo de sistema operativo Windows con el que trabaja la máquina de tejer (Servicio ->Ajustes básicos ->Configuración de máquina).

Machine configuration		STOLL THE RIGHT WAY TO KNIT
Machine classification	564	
Knit and wear machine	Yes	
Control unit type	ST468	Windows XP
Machine type	CMS330TC-KW	
Version	0	

En la línea **Versión de mando** se visualiza el sistema operativo Windows utilizado (a partir del sistema operativo Stoll V. 3.1)

Descargar el programa HD-ANALYST de la Homepage de Stoll (Red de clientes)

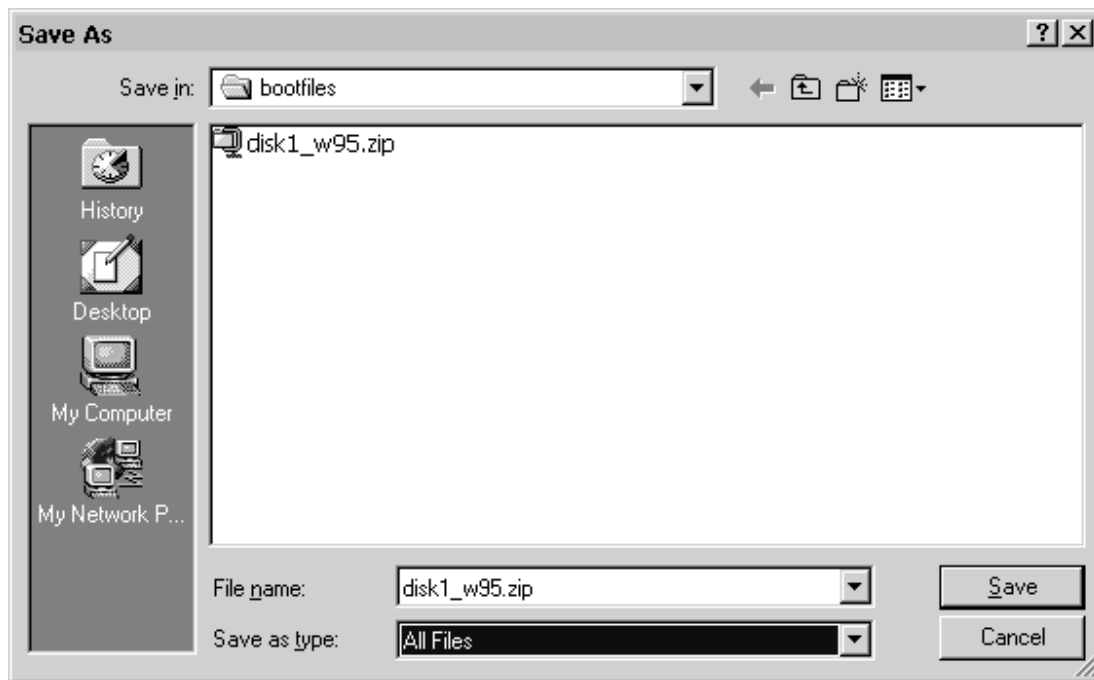
El programa HD-ANALYST puede ser encontrado bajo
http://ftp.stoll.com/customer_downloads/cms_bootfiles/ST168
en la misma carpeta que el sistema operativo Stoll.

Dependiendo del sistema operativo Windows descargar los siguientes datos y guardarlos en el disco duro (p.ej. D:\STOLL\M1\bootfiles):

Sist. operativo Windows	Sist. operativo Stoll	El programa HD-Analyst
Windows 95	desde V. 3.3	disk1_w95.zip (disquete de inicio) disk2_w95.zip (Programas de software adicionales) disk2_w95.zip (Programas de software adicionales)
	hasta V 3,2	disk1_w95.zip (disquete de inicio) disk2_w95.zip (Programas de software adicionales)
Windows XP	desde V. 3,0	disk_wxp.zip

Descargar los archivos:

1. Colocar el cursor en el archivo zip deseado (ver tabla anterior) y mantener presionado el botón derecho del ratón
2. Seleccionar el elemento de programa **Guardar destino como...** en el menú contextual
3. Indicar la ruta, donde debe ser guardado el archivo, en el diálogo **Guardar archivo como** (p.ej.: D:\STOLL\M1\bootfiles).



4. Seleccionar el ajuste **All Files** (o **Todos los archivos**) en el campo **Tipo de archivo**.
5. Pulsar la tecla **Guardar**.
6. Guardar del mismo modo todos los archivos zip necesarios.

Descomprimir el programa HD-ANALYST y guardarlo en un soporte de datos

Para descomprimir necesitará un programa apropiado para la descompresión. En una Workstation de Muestras M1 está instalado el programa **PowerArchiver**.

Si está trabajando en un PC que no tiene instalado ningún programa para descomprimir, lo puede descargar desde www.winzip.com o www.powerarchiver.com.

Descomprimir el archivo:

7. Hacer clic con el botón derecho del ratón en el archivo ... **.zip** (p.ej. **disk1_w95.zip**) y seleccionar el menú **Extract here**.
 1. Se realiza la descompresión.
 2. Copiar los archivos descomprimidos en un disquete.
 3. Retirar el disquete de la unidad de disquetes y numerarlo (p.ej. HD-ANALYST disk1, disk2). Sería mejor que también anote la versión de software del programa HD-ANALYST – p.ej. HD-ANALYST _30.03.002.004 disk1).
 4. Realizar los pasos 1 al 4 en todos los archivos zip del programa HD-ANALYST.

Das HD-ANALYST-Programm ausführen

Si durante el chequeo llegan a surgir problemas, que el programa no puede solucionar sólo, aparece un mensaje en el display. Al final de estas instrucciones encontrar algunas descripciones de problemas y su eliminación.

1. Desconectar la máquina en el interruptor principal.
2. Colocar el disquete 1 del programa **HD-ANALYST** en la unidad de disquetes de la máquina de tejer.
3. Conectar la máquina.
Después de iniciado el programa, aparece el siguiente mensaje:



4. El programa inicia automáticamente el chequeo de los programas en el disco duro.

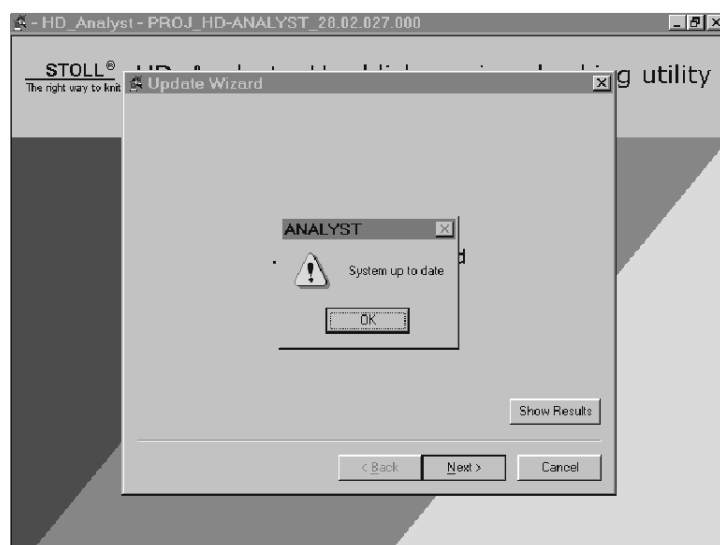


5. Pulsar la tecla **Next**.
(Con la tecla **Show Details** son visualizados los programas a chequear. Las modificaciones en esta lista sólo deben ser realizadas por personal capacitado. Siga con la tecla **Next**.)
6. Una vez finalizado el chequeo, aparece el siguiente mensaje:



7. Siga con la tecla **Next**.
(Con la tecla **Show Details** es visualizada la versión de software de los programas a chequear. Siga con la tecla **Next**.)

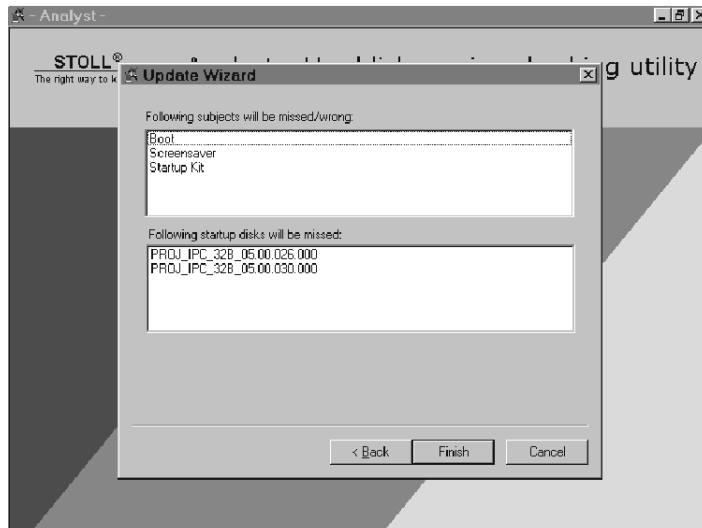
8. Si todos los programas están actualizados, aparece el mensaje **System up to date**:



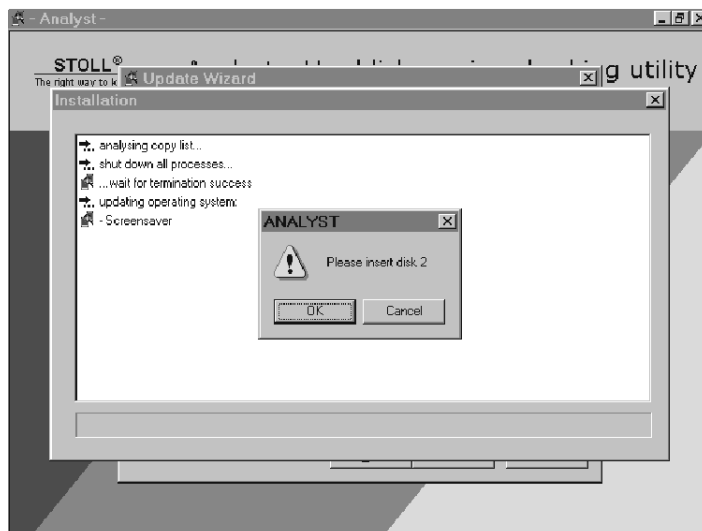
9. Finalizar el chequeo pulsando la tecla **OK** para ello. Y salir del programa con la tecla **Next**.

Cuando es necesaria una actualización

1. Cuando uno o varios programas no están actualizados, esto es indicado (en el paso 4).

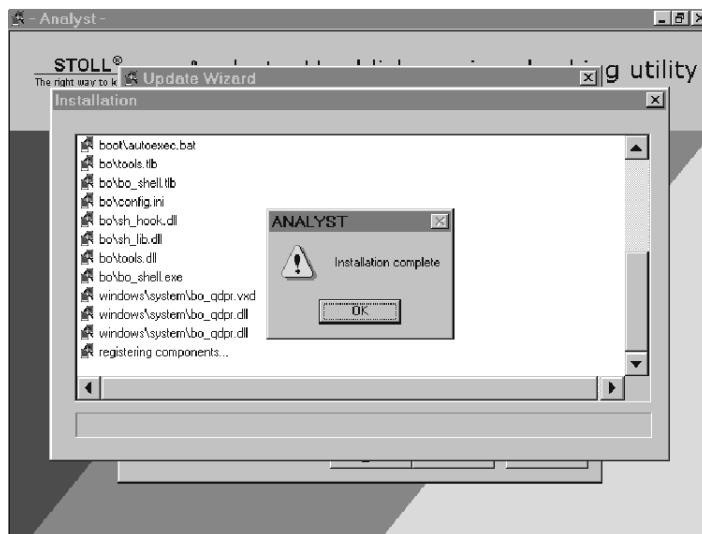


2. Para que estos programas sean actualizados automáticamente, pulsar la tecla **Finish**.
3. Para el sistema operativo Windows 95:
Si las versiones actuales se encuentran en el segundo disquete (Disk2) o en el tercero (Disk3), aparece la orden de cambiar el disquete:

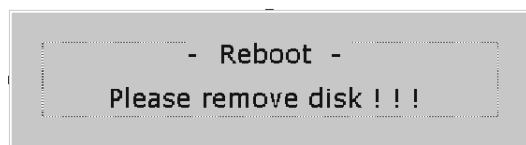


4. Retirar el Disk1 de la unidad de disquetes y colocar el disquete indicado. Pulsar la tecla Cargar.

5. Una vez finalizado el chequeo, aparece el siguiente mensaje:



6. Pulsar la tecla Cargar.
7. Si es necesario un reinicio, aparece el siguiente mensaje:



8. Retirar el disquete. Después de un breve tiempo de espera se reiniciará automáticamente.
9. La actualización está finalizada. >La interface gráfica iniciará nuevamente con el programa **TC-Startup**.

Sistema operativo Windows 95: Posibles problemas, que el programa no puede solucionar por sí sólo.

- Si durante el chequeo se reconoce, que aún no se ha instalado la red o el programa winsock, se le indicará, que debe instalar el programa **MCNet2**. Este programa y una descripción al respecto encontrará en Internet bajo http://ftp.stoll.com/customer_downloads/cms_network/MCNET2/
- Si se ha instalado un controlador de pantalla táctil defectuoso, esto será indicado y será instalada la versión correcta. Durante la instalación será guiado a través del programa. Si necesita un descripción al respecto la encontrará en Internet bajo http://ftp.stoll.com/customer_downloads/cms_bootfiles/st168/Tools/ en la ficha **Touchdrive-Repair-Software** bajo el nombre **Touchdrive-repair-DE-GB.pdf**.
- Si aparece el mensaje de error **Cannot launch application**, esto señalala que se trata de un disco duro (p.ej. FC.00.011.00), que tiene una versión de software y un modelo de hardware que no se puede reparar. Este disco duro tiene que ser sustituido.