

## **NOTA DE SERVICIO POWERLOOK 3000**

### **LIMPIEZA DEL CRISTAL, CALIBRACION Y ESPEJO OPTICO**

Fecha publicación: 9 Julio 1998

Autor: J. Pallicera

Nota Técnica NT1

La presente nota, nos explica como proceder a la limpieza del cristal de escaneado, zona de calibración y espejo óptico.

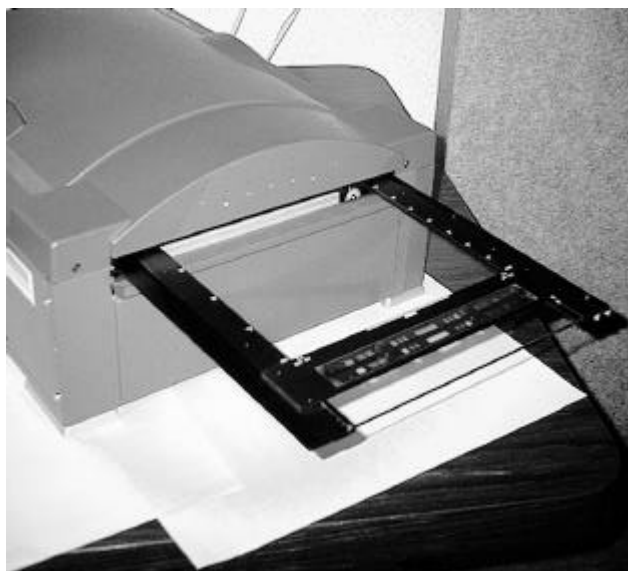
Existe una función implementada en el selector de ID SCSI, que permite sacar todo el cristal de escaneado para la limpieza general y en particular la área de calibración.

Los pasos a seguir son:

Desconectar el cable SCSI entre el escáner y el ordenador.

Colocar el identificador SCSI a la posición **D**.

Poner en marcha el escáner Power ON



El cristal de escaneado saldrá hacia fuera, una vez se halla parado el movimiento, desconectar la alimentación de red.

Ahora podrá limpiar la superficie del escáner, con un trapo limpio humedecido con un producto de limpieza de cristales suave, alcohol isopropilico o bien un limpiador de cristal específico para escaneres antiestático.

Siempre mojaremos el trapo, nunca lanzaremos liquido sobre el cristal.

También debe de limpiarse la zona de calibración, toda partícula que esta en esta zona, aparece como una línea vertical en la imagen escaneada.

Una vez acabado, podemos volver a conectar el escáner a la red, habiendo colocado el ID SCSI al valor habitual de trabajo.

Una vez el cristal regrese a su posición replegada, vamos a limpiar el espejo óptico.

Después de apagar el escáner, y desconectarlo de la alimentación de red, procederemos como sigue.

Colocaremos el escáner vertical, mirando la base hacia nosotros.

Observaremos que existe una tapa oculta, sujeta con un tornillo.



Abriremos esta tapa, y tendremos acceso al espejo óptico.



Procederemos a su limpieza siguiendo los mismos consejos anteriores.

Como el espejo tiene dos caras, tendremos que repetir la limpieza en cada una de ellas.

Una vez finalizada esta operación, procederemos a cerrar y asegurar la trampilla con el tornillo.

Ahora con el escáner en posición horizontal, se puede volver a conectar el cable SCSI hacia el ordenador y el cable de red.

Repítase la operación con frecuencia si se trabaja en ambientes muy saturados de polvo y humo de cigarrillos.