

## Scumming

El scumming es el efecto generado cuando la solución de la fuente no tiene la capacidad de limpiar las áreas sin imagen de la placa.



Causa	Recomendación
Bajo contenido de alcohol o sustituto de Alcohol.	Aumentar alcohol o sustituto de Alcohol, Hasta que el problema cese.
Rodillos cristalizados.	Retirar y des cristalice los rodillos efectuados.
Presión excesiva de rodillos de forma contra placa de impresión.	Restablecer las huellas de tinta dejada por los rodillos y ajuste las presiones según especificaciones.
Sensibilidad de la placa	Consultar con pre prensa.
Balance de tinta / agua	Verifique el balance de tinta / agua.
La mezcla de solución de la fuente es incorrecta.	Compruebe pH / Cond. Ajustar a las especificaciones
El sistema de mezcla de solución fuente es inconsistente	Compruebe si el dosificador se mezcla correctamente. Si usa agua tratada, compruebe que funciona correctamente
La temperatura de la solución de la fuente es alta	Ajuste la unidad de enfriamiento en el tanque de recirculación a 11 C / a 14.5 C
El rodillo vibrador de tinta está muy caliente.	Aumente el flujo de agua fría para leer 22 C / 23 C
Configuraciones de rodillos y durezas de los mismos esta fuera de especificaciones.	Compruebe dureza y ajustes. Reemplace y calibre según sea necesario