

TRATAMIENTOS DE DATOS Y FORMATOS DIGITALES PARA PRODUCCIÓN EN C.T.P.

FORMATOS DE DATOS

- PDF hasta 1.6
- PostScript Nivel 3

Especificaciones PDF

- Todas las imágenes deben ir en CMYK, nunca en RGB.
- Espacio de color siempre CMYK, no Lab, RGB u otro
- Los textos de color negro solo por negro, nunca por CMYK o RGB.
- El texto negro 100% debe sobreimprimir, evitaremos fallos de registro al imprimir en rotativa.
- No usar el color registro para textos o imágenes.
- Todas las tipografías deben ir incrustadas.
- El grosor de las líneas, debe ser como mínimo de 0,25 pt.
- Las sangrías de 3 mm mínimo, por los cuatro lados de la página.
- Con líneas de corte que marquen el neto de las paginas.
- Todas las masas de negro deben llevar cama para dar más fuerza al color. Recomendamos 100% K, 40% C, 1% M, 1% Y.
- Pdf's preferentemente individuales. **Nunca páginas enfrentadas p.e. 2-7, 3-6**
- Textos e imágenes como máximo a 3 mm del corte neto, excepto los que vayan a sangre.
- Las marcas de corte deben llevar 3 m de desplazamiento en todos los lados de la página.
- Prueba de color u original para la posterior comprobación del PLOTTER.
- Versión de PDF 1.3, 1.4, 1.5, 1.6

SOPORTES PARA DATOS

CD-ROM	ISO 9660
DVD	PARA PC
SERVIDOR FTP	ftp1.ctpcobrhi.com

Es necesario, antes de enviar archivos, ponerse en contacto con el Departamento de Coordinación de Rotocobrhi para obtener un nombre de usuario y contraseña.

Para la entrega de cualquier documento físico (sobres, paquetes, etc.) indicar en los mismos que va destinado al Departamento de Montaje CTP, para que de este modo se asegure que él envió se entrega lo mas rápidamente posible.

DATOS DE CONTACTO CTP ROTOCOBHRHI

Persona de Contacto:	José Luis Legazpi (Jefe de Sección)
Teléfonos:	91 803 16 76 / 91 806 61 46/ 609 14 77 39
Fax:	91 803 06 45
e-mail:	jose.legazpi@walstead.es ctp@ctpcobrhi.com
Dirección Postal:	Ronda de Valdecarrizo, 13. 28760 Tres Cantos

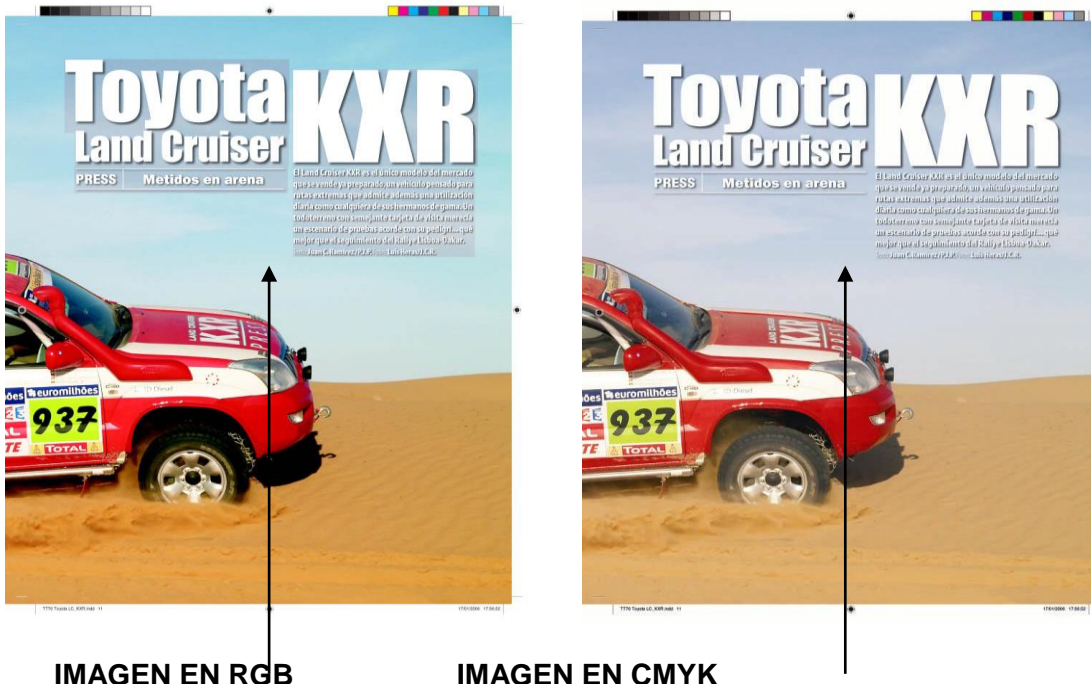
REVISIÓN DE PLOTTERS POR WEB (WEBCHEK)

Mediante un nombre de usuario y contraseña, es posible la comprobación, validación y/o impresión de sus plotters a través de la Web. Se accede a través de estas dos direcciones web, indistintamente:

<https://clientes.ctpcobrhi.com>

<https://webcheck.ctpcobrhi.com>

EJEMPLO DE UNA PÁGINA EN CMYK Y RGB



En este ejemplo, podemos comprobar fácilmente la importancia de aplicar correctamente los espacios de color a las imágenes. La fotografía de la izquierda ha sido generada en RGB. Al riper el pdf, los 3 colores RGB se descomponen en los 4 colores CMYK. Como se puede observar en la fotografía de la derecha, los colores resultantes son completamente distintos al original.

Si el original no está en espacio de color CMYK, no es posible garantizar la fidelidad de reproducción de los colores.

TIPOGRAFÍAS INCRUSTADAS

Es importante que cuando se realice el ps ó pdf se incrusten todas las tipografías para que no de error en el software de imposición.

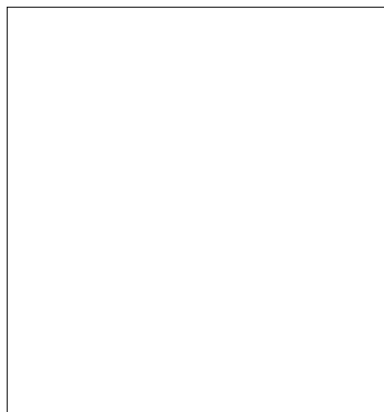
EJEMPLO DE UNA PÁGINA CON TEXTOS NEGRO POR CUATRICROMÍA



Aquí se puede ver las diferencias, en la misma página, de textos creados 100% negro, y textos creados en cuatricromía. Al desactivar el canal del negro, a la derecha de las imágenes, observamos que el primer párrafo aparece, mientras el resto de texto de la página ha desaparecido. El texto negro por cuatricromía podría dar lugar a impresión fuera de registro.

EL GROSOR DE LAS LÍNEAS, COMO MÍNIMO, 0,25 PT.

Cuando se realicen líneas recuadros el grosor mínimo de estas líneas será de 0,25 Pt ya que por debajo de este valor se perderían las líneas.



Ejemplo de recuadro realizado con un grosor de 0,25 pt. Si las líneas tienen un valor menor a este, desaparecen.