

## Cartucho TN-2210/ 2220

### Información de la impresora.

Entre septiembre y octubre de 2011 Brother amplía su gama de impresoras para pequeña y mediana empresa con la aparición de las HL-2230/ 2240/ 2242/ 2250 y 2270. Estos nuevos equipos tienen una velocidad de impresión de 24 a 27 páginas por minuto con una resolución de 1200 dpi. Pensadas para un ciclo de explotación de 10.000 páginas mensuales.

### Información del cartucho.

Para esta impresora Brother desarrollo 3 consumibles:

1. TN-2210: unidad de tóner con un rendimiento de 1.200 copias a 5% de cobertura.
2. TN-2220: unidad de tóner alto rendimiento de 2.600 copias a 5% de cobertura.
3. DR-2220: unidad tambor. 12.000 copias a un 5% de cobertura.

Siguiendo pues la línea habitual de Brother, tanto la unidad de tóner como la unidad de tambor trabajaban por separado en estas impresoras, consiguiendo de este modo un menor coste económico por copia.



Unidad Tóner



Unidad Tambor

### Proceso de relleno del cartucho.

Para llenar este cartucho seguiremos los siguientes pasos:

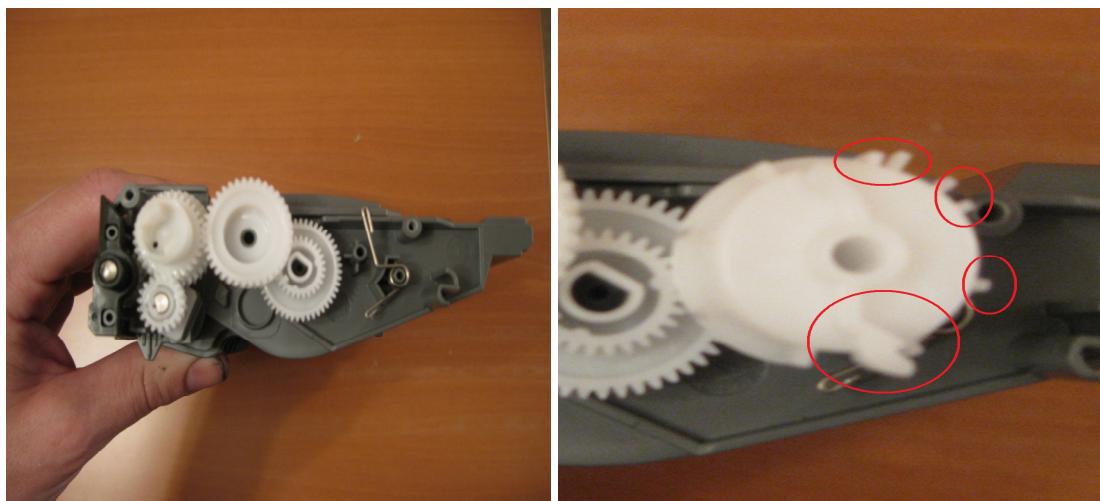
- 1.- Retiraremos con ayuda de unos alicates el tapón del cartucho, llenaremos a través de el orificio con 50 gramos de tóner para el TN-2210 y con 100 gramos para el TN-2220



2.- Una vez rellenado y el tapón colocado, retiraremos los 2 tornillos que se ven en la tapa lateral para poder sacarla.



3.- Posicionaremos el muelle y el engranaje reseteador en el cartucho tal y como muestran las siguientes imágenes.



Hay que prestar atención a la posición del reseteador, si se fijan está rodeado de aristas, la posición de las aristas (marcadas con círculos rojos) ha de ser coincidente con la imagen 2. Del mismo modo tienen que coincidir el muelle con la parte lateral del reseteador tal y como se ve en la imagen 3

4.- Volveremos a montar la tapa lateral con el reseteador y sus 2 tornillos.

Con los pasos 2, 3 y 4 se consigue que la impresora reconozca el cartucho como un cartucho nuevo. En el caso que no se hiciesen estas operaciones la impresora seguiría demandando un cartucho de tóner nuevo.

Este cartucho lo podremos recargar dos veces. Si lo queremos recargar nuevamente deberemos de proceder a la sustitución del rodillo revelador de tóner.

La unidad DR-2220 será sustituida previo aviso de la impresora.

**NOTA IMPORTANTE:** Los cartuchos de cortesía que vienen instalados en la impresora cuando se compra no se pueden recargar al carecer de reseteador.