

## REMANUFACTURA CARTUCHO XEROX<sup>®</sup> PHASER 3428



La impresora Xerox Phaser<sup>™</sup> 3428 fue presentada al mercado en cuatro versiones D, V/D DN y D/VN con diferentes especificaciones pero en esencia se trata de modelos con velocidad de 30 paginas por minuto con algunos ofreciendo impresión duplex estándar.

La versión súper básica 3428D de menor costo de todas opera a 30 ppm en tamaño carta y 28 ppm en papel A4 marcada para ciclos de trabajo de no más de 75000 paginas/mes.

Sus dos cartuchos operan con microcontroladores anti-reciclaje y están disponibles para rendimientos de 4000 y 8000 páginas con referencias 106R01245 y 106R01246 respectivamente.



En lo referente a capacidad de papel la impresora pueda trabajar en la Bandeja especial (Bypass) en los modelos V/D para arriba: Papel Bond de 60 a 163 gr/m<sup>2</sup> y en la Bandeja 1 estándar y bandeja 2 opcional: Papel Bond de 60 a 90 gr/m<sup>2</sup>

Impresión dúplex: Tamaños: A4, Carta, Oficio, Folio, Papel Bond de 75 a 90 gr/m<sup>2</sup>.

## REMANUFACTURA DEL CARTUCHO

[www.uninetimaging.com](http://www.uninetimaging.com)

1

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

[techsupport@uninetimaging.com](mailto:techsupport@uninetimaging.com)

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.

# XEROX PHASER 3428



**Vista posterior**



**Vista frontal**

1. En el lateral derecho mover la palanca de traba del eje del OPC de su posición de trabajo hacia abajo para liberar el eje. Ver foto 1



**1**

www.[uninetimaging.com](http://uninetimaging.com)

2

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

[techsupport@uninetimaging.com](mailto:techsupport@uninetimaging.com)

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.

2. Sacar los tres tornillos del lateral derecho y destrabar la lengüeta de la esquina superior. Ver ilustración 2 y 3

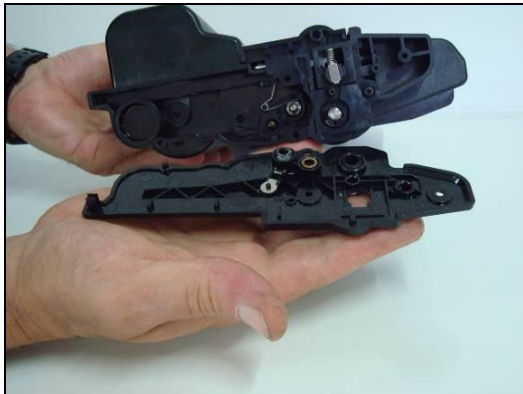


2

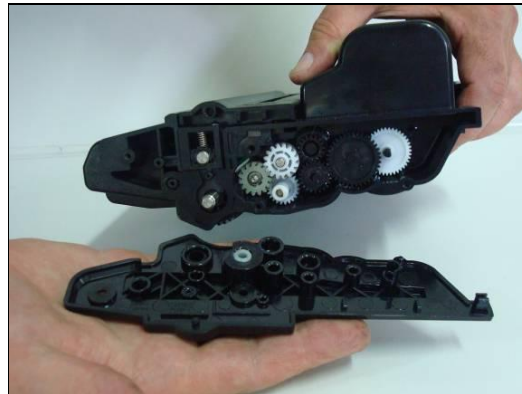


3

3. Hacer leve palanca con un pequeño destornillador y sacar el lateral derecho. Repetir lo mismo con el lateral izquierdo. Ver fotos 4 y 5



4



5

- 5 Levantar la tapa superior porta-rodillo de limpieza del PCR que ha quedado liberada. Limpiar el rodillo aspirando cuidadosamente su superficie mientras se gira desde el engranaje. Ver foto 6

[www.uninetimaging.com](http://www.uninetimaging.com)

3

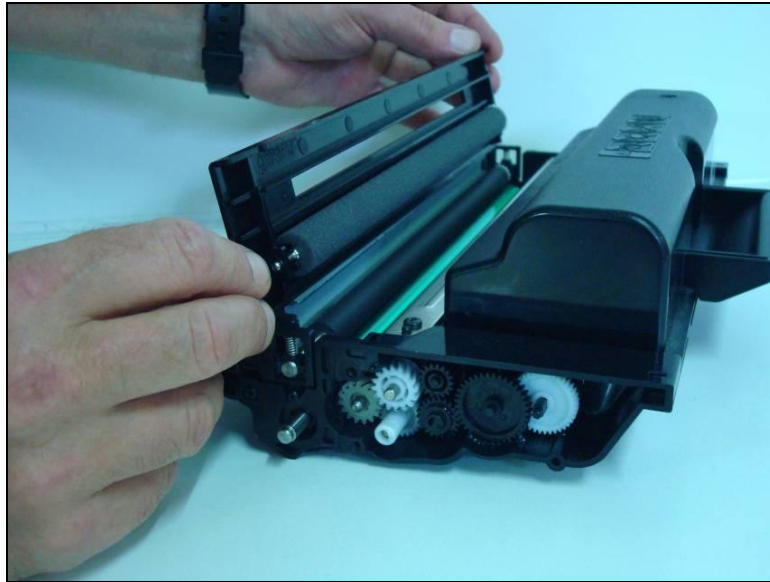
USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

[techsupport@uninetimaging.com](mailto:techsupport@uninetimaging.com)

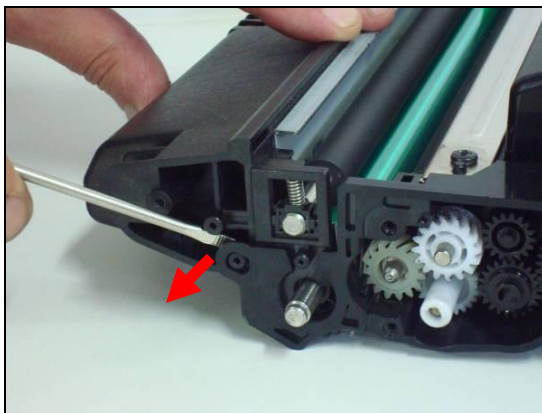
© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.



6

- 6 Proceder a separar las dos secciones del cartucho abriendo la lengüeta de traba lado izquierdo del modulo de imagen. Repetir luego con la lengüeta lado derecho. Ver fotos 7 y 8



7



8

7. Separar las dos secciones que componen el cartucho. Trabajar ahora con el modulo de imagen. Ver foto 9

www.uninetimaging.com

4

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

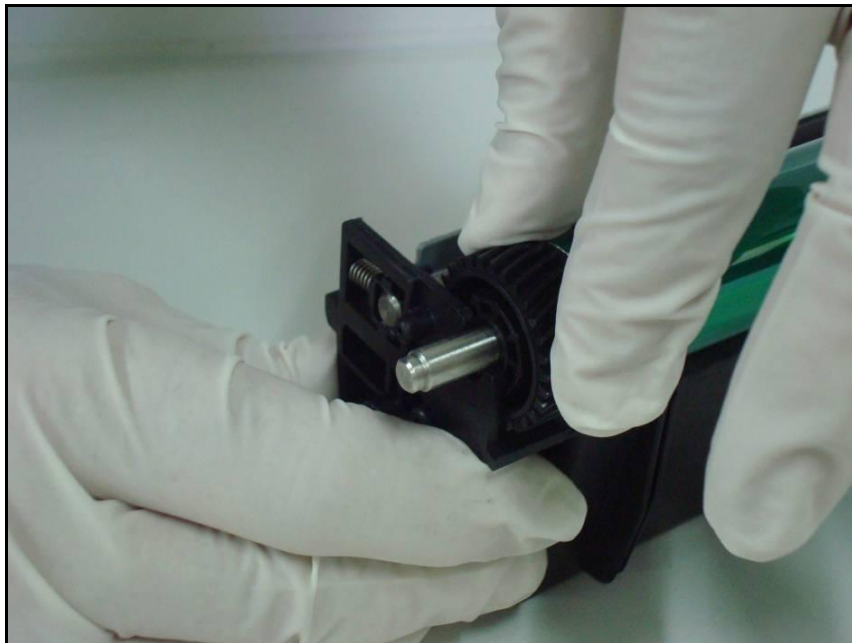
© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.



9

8. Girar el modulo para que el OPC quede arriba y proceder a descalzar el eje del soporte lateral. Tome el OPC desde su engranaje y tire hacia arriba para soltar el eje de su lugar.  
Repetir la acción en el otro extremo. Ver foto 10



10

9. Desmontar el PCR corriéndolo primero hacia la derecha para soltarlo del buje de contacto y luego levantarlo de ese extremo para deslizarlo y sacarlo de su lugar.  
Limpiar el PCR en a forma acostumbrada. Ver fotos 11 y 12

www.uninetimaging.com

5

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

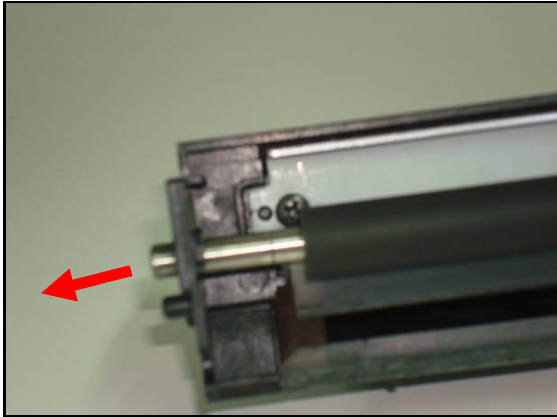
3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

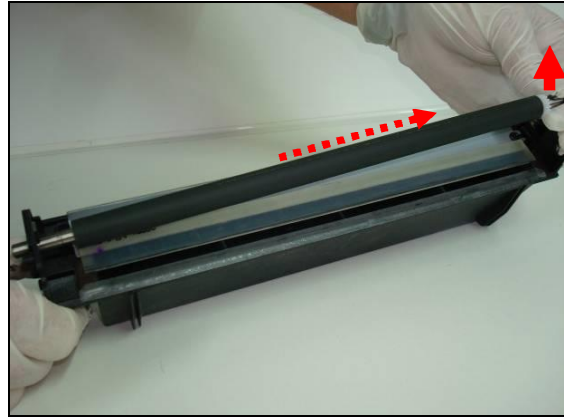
© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.





11



12

10. Desmontar la cuchilla de limpieza retirando sus dos tornillos phillips. Limpiar con un trapo suave. Aspirar la tolva de desperdicios cuidando no dañar la lámina de recuperación. Fotos 13 y 14

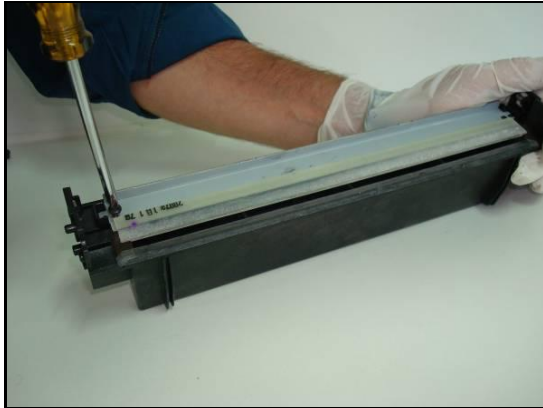


13



14

11. Cubrir el borde de la cuchilla de limpieza con polvo lubricante y montar en posición con sus dos tornillos. Insertar el eje del PCR lado izquierdo primero para hacer lugar y luego bajar el otro extremo hasta alinear e insertar dentro de la cavidad donde está el contacto. Lubricar ese extremo con grasa conductiva negra. Fotos 15 y 16



15



16

12. Instalar el OPC calzando ambos extremos del eje en los laterales. Modulo listo



17

13. Trabajar ahora con el modulo de revelación. Desmontar el resorte de contacto de la Cuchilla dosificadora y rodillo revelador con una pinza de puntas. Luego con un pequeño destornillador destrabar la lengüeta que fija la placa de los bujes. Fotos 18 y 19

www.uninetimaging.com

7

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.



18



19

14. Placa desmontada. Foto 20



20

15. En el lado engranajes, empujar hacia fuera y sacar el correspondiente al rodillo revelador. Se observará que el eje posee un chanfrado para trabar el engranaje. Una vez liberado del engranaje desplazar y sacar de su lugar el rodillo revelador. Limpiar de la forma acostumbrada. Foto 21

www.uninetimaging.com

8

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

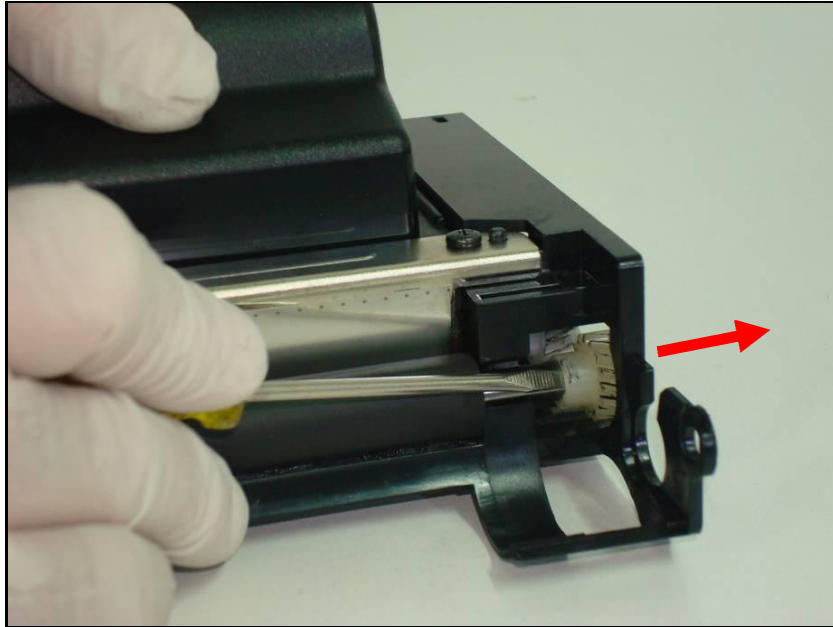
3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.



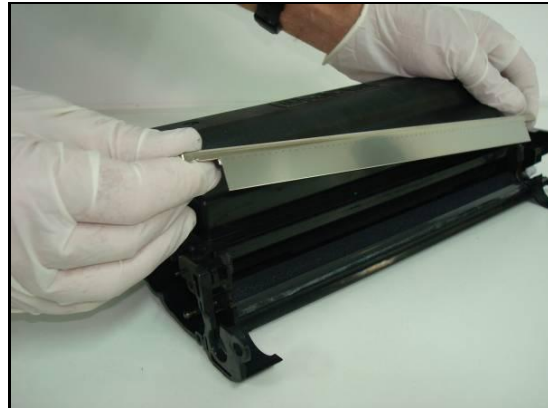


21

16. Desmontar la cuchilla dosificadora sacando los dos tornillos phillips. Limpiar con solvente el borde de trabajo cuidando de no alterar su rectitud ni la espuma selladora. Fotos 22 y 23.



22



23

17. Sacar con cuidado el tapón de llenado de la tolva, aspirar totalmente la tolva y también la superficie del rodillo de alimentación. Foto 24

[www.uninetimaging.com](http://www.uninetimaging.com)

9

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

[techsupport@uninetimaging.com](mailto:techsupport@uninetimaging.com)

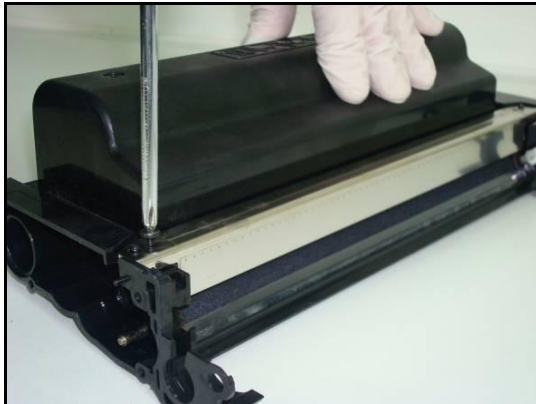
© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.

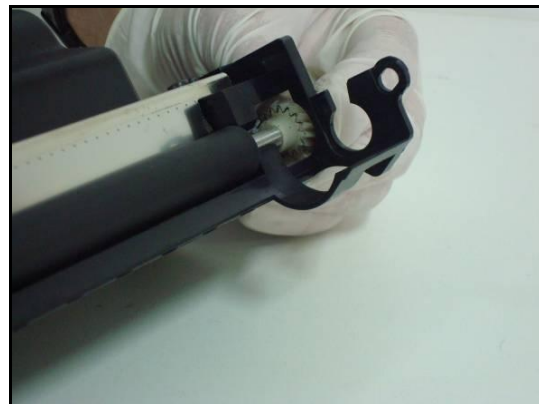


24

18. Montar nuevamente la cuchilla dosificadora. Se notará la existencia de dos pequeños postes de fijación que aseguran el correcto posicionamiento. Montar a continuación el rodillo revelador y encastrar el engranaje en su extremo. Ver fotos 25 y 26



25



26

19. Montar la placa interna de bujes en el lado izquierdo del modulo haciendo que trabaje efectivamente su lengüeta... Fotos 27 y 28

www.uninetimaging.com

10

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.



27

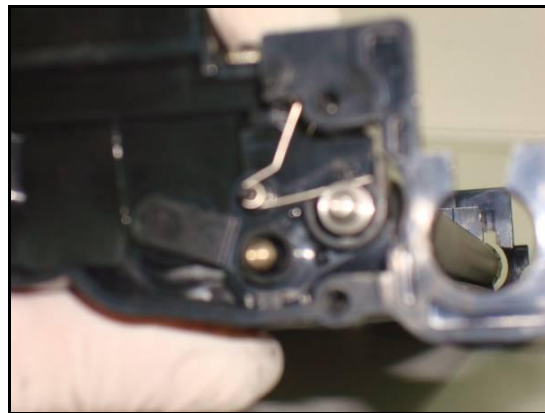


28

20. Montar el resorte de contacto en su poste y sus extremos en la cuchilla dosificadora y el eje del rodillo revelador. Fotos 29 y 30



29



30

21. Proceder a cargar la tolva limpia con nuevo toner, utilizando 110 gramos para 4000 páginas y 215 gramos para 8000 paginas respectivamente. Todo indica que es el mismo cartucho para ambas cargas. Colocar el tapón de cierre. Foto 31

www.uninetimaging.com

11

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.

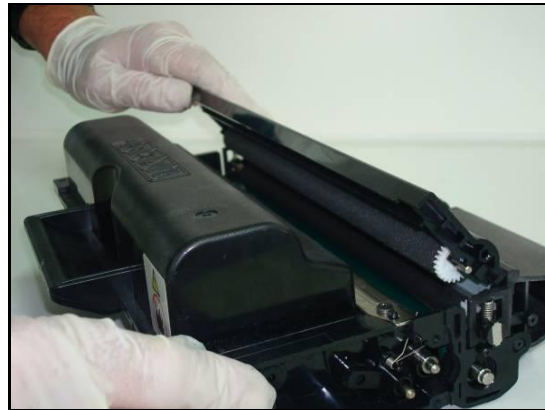


**31**

**22. Tomar la sección de imagen y alinear en posición contra la sección de revelación y oprimir los extremos del eje del OPC para calzarlo en los dos apoyos. Colocar la tapa porta-rodillo de limpieza del PCR en su lugar. Fotos 32 y 33**



**32**



**33**

**23. Colocar ahora el lateral derecho hasta sentir que la lengüeta ha calzado y luego subir la palanca de traba del eje del OPC. Colocar los tres tornillos firmemente. Fotos 34 y 35**

[www.uninetimaging.com](http://www.uninetimaging.com)

12

**USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA**

**3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •**

[techsupport@uninetimaging.com](mailto:techsupport@uninetimaging.com)

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.



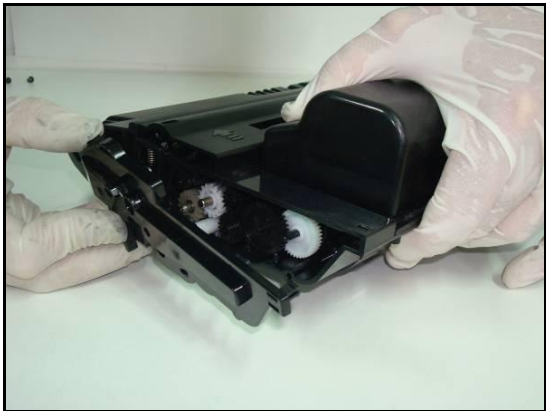


34



35

24. Repetir exactamente la misma acción anterior con el lateral izquierdo y atornillar. Deslizar hacia fuera la tapa ranurada de protección del chip. Fotos 36 y 37



36



37

25. Instalar en posición el chip nuevo según el rendimiento de acorde con la carga de toner. Usar pulsera anti-estática para manipular el chip. Una vez en su lugar aplicar la tapa y deslizarla hasta que trabaje. Fotos 38 y 39

www.uninetimaging.com

13

USA . UK . EUROPE . AFRICA . JAPAN . CHINA . BRAZIL . MEXICO . COLOMBIA . ARGENTINA . VENEZUELA

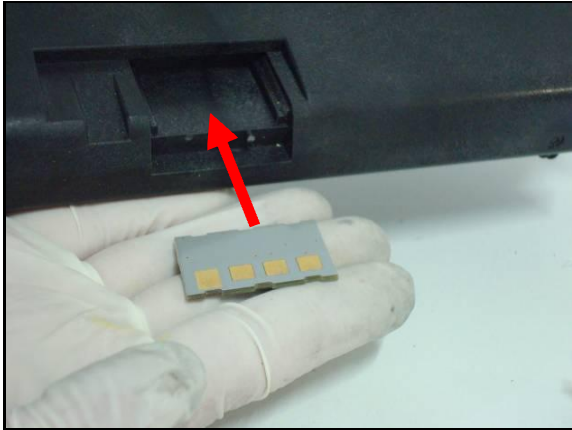
3232 W. El Segundo Blvd, Hawthorne, California 90250 • Ph +1 (310) 280-9620 • Fx +1 310 838 7294 •

techsupport@uninetimaging.com

© 2008 UniNet Imaging Inc. All Trademark names are property of their respective owners. Product brand names mentioned are intended to show compatibility only.

UniNet Imaging does not warrant downloaded information. Summit Technologies is a division of UniNet Imaging Inc.





38



39

**Es siempre recomendable poseer un chip de prueba para propósitos de verificación del cartucho en la impresora del taller. Luego reemplazar por el nuevo que se envía al cliente.**

**Tabla básica de defectos repetitivos**

Cilindro OPC	75,36 mm.
Rodillo Revelador	44,00 mm.
PCR	38,13 mm.

**FIN**

**EEE/JA  
Nov.2008**