

Recondicionamento do cartucho de toner para impressoras Samsung M2525 MLT-D116L

Este boletim contém as instruções para o recondicionamento do cartucho de toner para impressoras Samsung M2625 MLT-D116L. Foi elaborado por Mike Josiah e equipe técnica da Uninet

A série de impressoras Samsung Xpress M2625 é baseada em um motor de 28 ppm, 600 dpi (4800 x 600 efetivo). A saída da primeira página é inferior a 8,5 segundos, e todos os modelos “W” vêm com recursos de Wi-Fi, Samsung Mobile Print, Google Cloud Print e NFC incorporados.

Todas as máquinas lançadas até agora vêm com memória de 128Mb e têm um ciclo de trabalho de 12.000 páginas por mês.

Há dois cartuchos neste motor, o toner (MLT-D116S / L) e o cartucho do cilindro (MLT-R116). O toner de rendimento padrão (S) é classificado para 1.200 páginas, o de alto rendimento (L) é

avaliado para 3.000 páginas. A unidade de cilindro é avaliada em 9.000 páginas.

Os cartuchos de toner vêm com um protetor de plástico laranja sobre eles. É altamente recomendável que você salve e reutilize a tampa OEM até que as capas do mercado de reposição estejam disponíveis.

As máquinas para esta série são:

Samsung Xpress M2625, Samsung Xpress M2626, Samsung Xpress M2825, Samsung Xpress M2826, Samsung Xpress M2835, Samsung Xpress M2836, Samsung Xpress M2675, Samsung Xpress M2676, Samsung Xpress M2875, Samsung Xpress M2876, Samsung Xpress M2885, Samsung Xpress M2886 (agosto 2017)



Ferramentas necessárias

- Aspirador a vácuo para toner
- Uma chave de fenda pequena
- Uma chave Phillips
- Estilete
- Alicates de bico fino
- Furadeira com um bit # 29

Se usar a broca # 29, recomendamos parafusos auto-roscantes # 8 x ¼". Caso contrário, certifique-se de que o tamanho da broca seja o de seus parafusos e estes não podem ser superiores a ¼" (6,35 mm).

Suprimentos necessários

- Toner para uso na Samsung M2625
- Chip de substituição
- Rolo revelador de substituição (opcional)
- PCR de substituição (opcional)
- Graxa condutora
- Pó lubrificante para cilindro



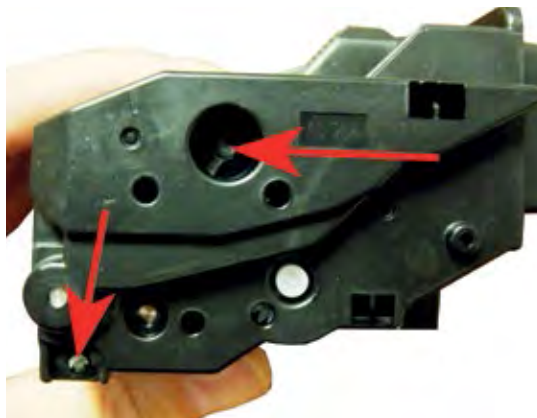
Coloque o cartucho com o cabo voltado para você. Corte os 2 rebites de plástico da tampa com um estilete.



Pressione as três abas e retire suavemente a tampa.



Tenha cuidado para não quebrá-la ao remover!



No lado oposto do cartucho, corte os 2 rebites de plástico com uma lâmina de tipo Square Xacto.



Pressione as duas abas e tire suavemente a tampa.





Remova as cinco engrenagens como mostrado.



Pressione a aba da tampa superior e remova a tampa.



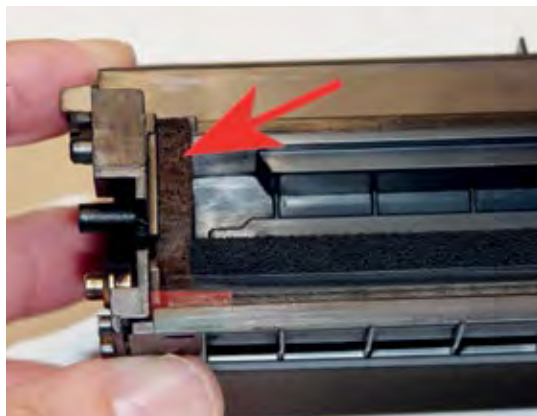
Remova os dois parafusos da lâmina Doctor e remova a lâmina.



Remova as duas buchas amarelas do rolo revelador.



Remova o rolo revelador.



Limpe qualquer toner restante da câmara de alimentação. Cuidado ao limpar os selos do rolo revelador.



Limpe o toner restante do rolo de alimentação.



Preencha o cartucho com toner aprovado para uso na série de impressoras Samsung M2625. Existe um plug de enchimento, mas é muito difícil de remover sem



danos, por isso recomendamos que você preencha o cartucho através do slot do rolo do revelador.



As versões anteriores deste cartucho usavam um selo. A porta ainda existe, mas cartuchos novos não os possuem.



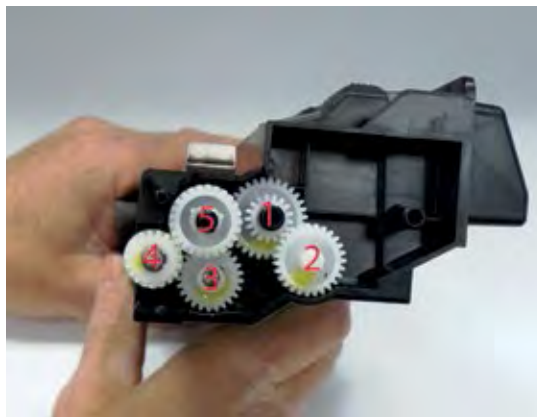
Instale a lâmina Doctor e os dois parafusos.



Instale o rolo revelador limpo.



Instale as anilhas de rolo revelador.



Instale as cinco engrenagens na ordem mostrada.



Instale a tampa da lateral das engrenagens.



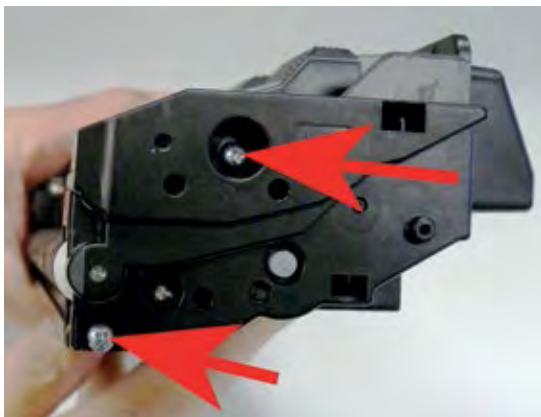
Instale a tampa superior do rolo revelador.



Instale a tampa da lateral do contato.



Usando uma broca # 29, perfure os centros dos quatro rebites de plástico, (dois de cada lado).



Instale quatro parafusos auto-roscentes # 8 x ¼" nos quatro orifícios.



Para substituir o chip, a placa do cabo deve ser removida.



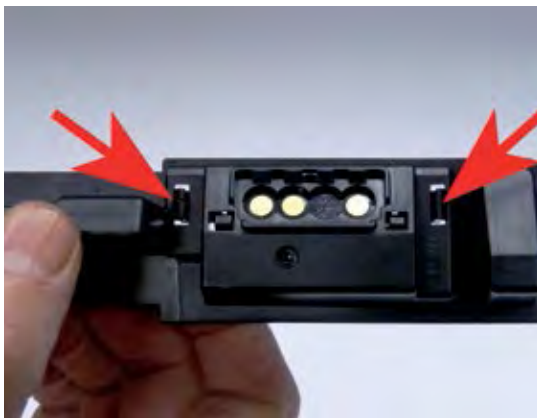
Pressione as quatro abas esquerdas (duas na parte superior duas na parte inferior) e comece a tirar a tampa.



Continue a puxar suavemente a tampa indo em direção ao chip. A tampa do lado do chip é soldada no lugar e



se soltará de repente. Se você puxá-la suavemente, ela sairá sem nenhum dano.



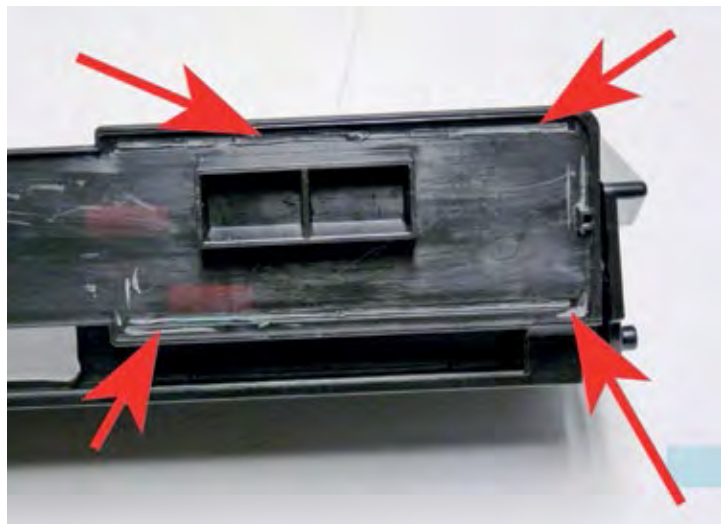
Remova o suporte do chip pressionando as duas abas.



No suporte do chip, pressione na guia central. Remova o chip antigo e substitua por um novo.



Instale o suporte do chip de volta na tampa da alça.



Coloque uma pequena quantidade de cola (cola quente) nas áreas superior e inferior do cartucho (lado direito) e instale a tampa da alça.



Trave todas as abas do lado esquerdo e certifique-se que o lado direito esteja firmemente mantido no lugar.



Instale a tampa laranja do rolo revelador.

A UniNet Imaging Inc. é uma empresa norte-americana que distribui soluções completas para recondicionamento de cartuchos para impressoras laser e jato de tinta.

São Paulo: + 55 11 2601-6008
Recife: + 55 11 3344-0160
www.uninetimaging.com



Mike Josiah