

**CR HD5.0, CR MD4.0R, CR
HM5.0 ve CR MM3.0R görüntü
plakasının temizlenmesi**

Görüntü Plakasının Temizlenmesi



Uyarı: CR HD5.x ve CR HM5.x dedektörlerin görüntü plakasının çok pahalı bir parça olduğunu ve bu nedenle ilave özen gerektirdiğini lütfen unutmayın.



Uyarı: Görüntü plakasını, fosforlu tarafı aşağı bakacak şekilde koymayın.



Uyarı: Herhangi bir deformasyondan kaçınmak için, görüntü plakasını her zaman düz bir yüzeyde ve yatay olarak muhafaza edin.

Konular:

- [Görüntü plakası ne zaman temizlenir?](#)
- [İzin verilen temizlik ürünleri nelerdir?](#)
- [Görüntü plakası nasıl temizlenir?](#)

Görüntü plakası ne zaman temizlenir?

CR dedektörlerin iç astarı muflondan yapılmıştır. Böylece, elektrostatik boşalmaya ve görüntü plakalarının üzerinde toz birikmesine karşı önemli ölçüde koruma sağlanır. Buna rağmen CR HD5.x dedektörler ve CR MD 4.xR plakalar ile kasetlerin görüntü plakalarının aşağıdaki prosedür kullanılarak üç ayda bir temizlenmesi tavsiye edilir.

CR MM3.xR görüntü plakasının ve CR HM5.x Mamografi dedektörleri görüntü plakasının daha sık temizlemeleri gerekir; bu parçaların en az haftada bir defa veya 200 devirde bir (hangisi daha önce gelirse) temizlenmelidir.

İzin verilen temizlik ürünleri nelerdir?

- CR MD4.xR ve CR HD5.x için plakayı temizlemek üzere yalnızca AGFA CR Phosphor Plate Cleaner ve yumuşak havsız selüloz bez veya Polynit bez kullanın.
- CR MM3.xR ve CR HM5.x için plakayı temizlemek amacıyla, sadece AGFA CR Phosphor Plate Cleaner (Fosfor Plaka Temizleyici) ve Polynit bezler kullanın.



Uyarı: CR MM3.xR için Agfa CR Phosphor Plate Cleaner ve Polynit bez kullanımı, parti numarası “C” harfi veya daha üstü ile başlayan görüntü plakaları ile sınırlıdır. Parti numarası “B” harfi ile başlayan CR MM3.xR görüntü plakaları için plakayı temizlemek üzere Agfa veya Agfa onaylı bayii tarafından satılan, yalnızca bu işe özel mamografi PROSAT bezleri kullanın.

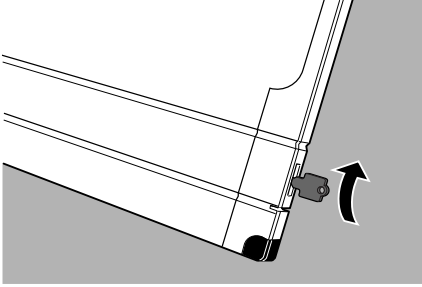


Not: Eski ve yeni CR MM3.xR plakalarının bulunduğu karma ortamlarda plakayı temizlemek için sadece Agfa veya Agfa onaylı bayii tarafından satılan PROSAT bezlerinin kullanılması önerilir.

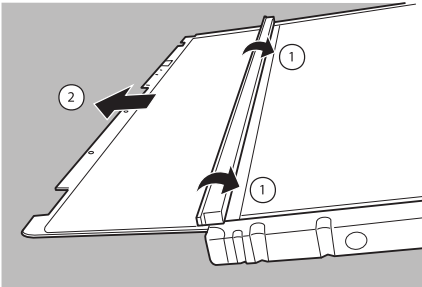
Görüntü plakası nasıl temizlenir?

Görüntü plakasını temizlemek için:

1. Kapağı açmak için kaset kilidine bir anahtar ya da kalem sokun.

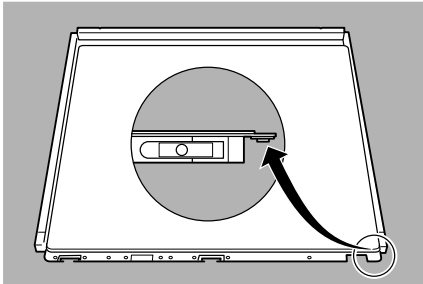


2. Anahtar ya da kalemi çıkarın.
3. Kaseti siyah tüp tarafı üste gelecek şekilde çevirin.
4. Her iki başparmağınızla kapağı tutun ve görüntü plakasını dikkatli bir biçimde masanın üstüne çıkarın.



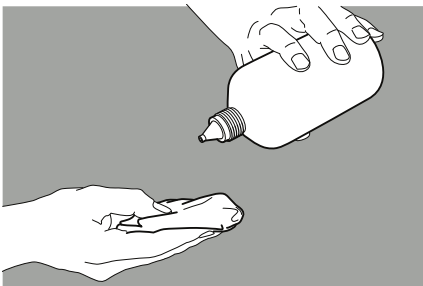
5. Görüntü plakasını aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi boş kasetin siyah tüp tarafının üzerine koyun.

Plakayı kasetin üzerine koyup kancaların kasetin kenarından çıkmasını sağlayarak görüntü plakasının eğilmesi engellenmiş olur.



6. Görüntü plakası şu şekilde temizleyin:

- Uygun bir mendil alın veya bezi temizlik maddesi ile nemlendirerek **görüntü plakasının yüzeyini** hafif ve eşit bir biçimde silin.

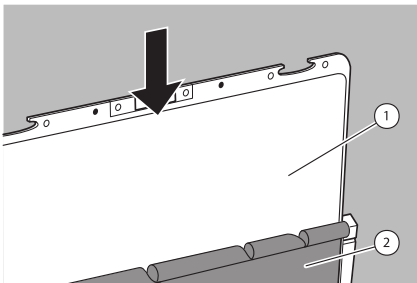


Uyarı: CR Phosphor Plate Cleaner kullanılırsa bu sıvıyı doğrudan görüntü plakasının üzerine dökmeyin.

- Çözücülerin buharlaşması için, **görüntü plakası yüzeyini** yaklaşık 10 dakika kurumaya bırakın.
- Görüntü plakası yüzeyi kurduğunda (yaklaşık 10 dakika sonra) görüntü plakasını kasete yerleştirmeden önce malzeme partikülleri ve diğer kirliliklere karşı bir defa daha kontrol edin.

7. Görüntü plakasını kasete geri yerleştirin.

Beyaz fosforlu tarafın kasetin siyah boru tarafına yönlendirildiğinden ve kapığın görüntü plakasını çizmediğinden emin olun.



1. Beyaz fosforlu taraf
2. Kasetin siyah tüp tarafı



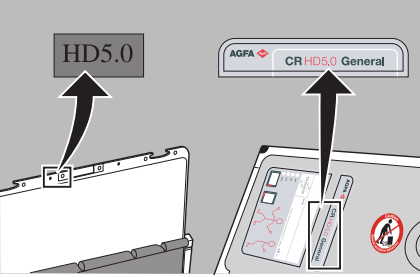
Uyarı: Görüntü plakasını mutlaka dikkatli bir şekilde içeri yerleştirin. Plakanın kasetin içine dik bir şekilde düşmesine izin vermeyin! Fosforun hasar görmesine neden olur.

8. Görüntü plakası kasete tamamen yerleştirdikten sonra, kapağı kapatın.

Kapağı kolayca kapatmak için, kapağı kapatırken kaset kilidine bir anahtar ya da kalem sokun. Kapanıktan sonra anahtar ya da kalemi çıkarın.



Not: Doğru görüntü plakasını doğru kasete yerleştirdiğinizden emin olun. Görüntü plakasındaki etiket kasetteki etikete uygun olmalıdır.



Not: Temizledikten sonra görüntü plakasını kullanmadan önce silmek gerekir.