

Reinigen der Bildplatte und Kassettenlade von CR MD4.0T und CR MM3.0T

Inhalt

Reinigung der Kassettenlade und der Bildplatte3

 Wann müssen Lade und Bildplatte gereinigt werden? ..

 4

 Welche Reinigungsmittel sind zulässig?5

 Wie müssen Lade und Bildplatte gereinigt werden?

 6

Reinigung der Kassettenlade und der Bildplatte



Anmerkung: Stellen Sie sicher, dass das Set aus Kassettenlade und Bildplatte nach der Reinigung wieder in dieselbe Kassette eingesetzt wird. Es ist darauf zu achten, dass eine Bildplatte nicht mit einer Lade zusammengesetzt wird, die für eine andere Bildplatte initialisiert wurde.

Themen:

- *Wann müssen Lade und Bildplatte gereinigt werden?*
- *Welche Reinigungsmittel sind zulässig?*
- *Wie müssen Lade und Bildplatte gereinigt werden?*

Wann müssen Lade und Bildplatte gereinigt werden?

Die Innenauskleidung der Kassette besteht aus Vlies. Dieses Material gewährleistet ein Höchstmaß an Schutz gegen elektrostatische Aufladung und Staubansammlung auf den Bildplatten. Dennoch empfiehlt es sich, die CR MD4.xT-Bildplatten mindestens einmal pro Monat, oder wenn auf den Röntgenbildern Partikel zu erkennen sind, zu reinigen. Wenn die Betriebsumgebung äußerst staubig oder sehr trocken ist, muss die Reinigung häufiger vorgenommen werden.

Die CR MM3.xT-Bildplatten müssen häufiger gereinigt werden: mindestens einmal pro Woche oder nach 200 Zyklen (je nachdem, was zuerst eintritt).

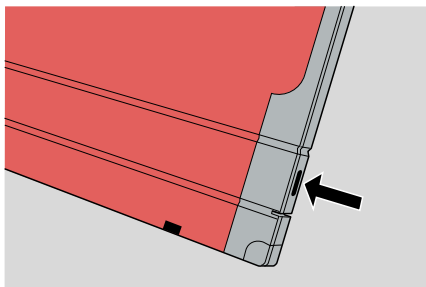
Welche Reinigungsmittel sind zulässig?

- Für die Reinigung von CR MD4.xT General-Bildplatten ist ausschließlich CR Phosphor Plate Cleaner von AGFA und ein fusselfreies Zellulose Tuch oder Polynit-Tücher zu verwenden.
- Für die Reinigung von CR MM3.0T Mammo-Bildplatten ist ausschließlich CR Phosphor Plate Cleaner von AGFA und Polynit-Tücher zu verwenden.
- Verwenden Sie für die Reinigung der Kassettenlade nur ein trockenes Tuch oder blasen Sie Staub mit Druckluft ab.

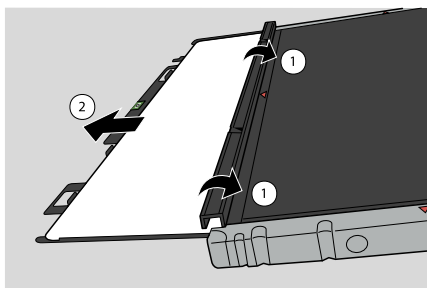
Wie müssen Lade und Bildplatte gereinigt werden?

So reinigen Sie die Lade und die Bildplatte:

1. Öffnen Sie den Verschluss durch Einstecken eines Schlüssels oder Stifts in das Kassettenschloss.

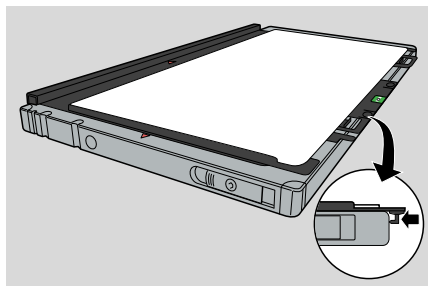


2. Entfernen Sie den Schlüssel oder den Stift.
3. Drehen Sie die Kassette, sodass die schwarze Röhrenseite oben liegt.
4. Halten Sie den Verschluss mit beiden Daumen, und lassen Sie die schwarze Lade und die Bildplatte vorsichtig auf den Tisch gleiten.



5. Legen Sie die schwarze Lade mit der Bildplatte auf die Kassette (siehe nachstehende Abbildung).

Die Lade besitzt zwei kleine Haken. Legen Sie die Kassettenlade so auf die Kassette, dass die Haken über den Rand der Kassette reichen. Damit soll eine Verbiegung der Lade und der Bildplatte vermieden werden.

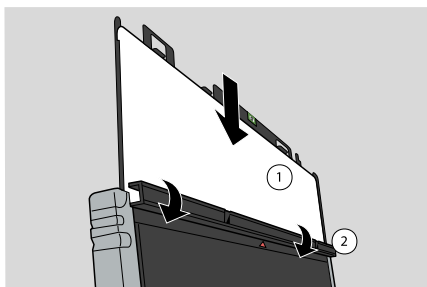


6. Reinigen Sie Bildplatte und Lade wie folgt:

- Verwenden Sie ein geeignetes Wischtuch oder befeuchten Sie das Tuch mit Reiniger und wischen Sie die **Oberfläche der Bildplatte** sanft und gleichmäßig ab.
- Lassen Sie die **Oberfläche der Bildplatte** etwa 10 Minuten trocknen, damit sich die Lösungsmittel verflüchtigen können.
- Verwenden Sie für die gründliche Reinigung der **Kassettenlade** nur ein trockenes Tuch oder blasen Sie Staub mit Druckluft (Sprühdose) ab. (REINIGEN SIE DIE KASSETTENLADE NICHT MIT EINEM BILDSCHIRMREINIGER.)
- Sobald die Oberfläche der Bildplatte trocken ist (nach ca. 10 Minuten), prüfen Sie die Platte nochmals auf Staubpartikel und sonstige Unreinheiten, bevor Sie Lade und Bildplatte in die Kassette einsetzen.

7. Setzen Sie Lade und Bildplatte wieder in die Kassette ein.

Kontrollieren Sie, dass die weiße Phosphorseite in Richtung der schwarzen Röhrenseite der Kassette zeigt und dass der Verschluss nicht die Bildplatte zerkratzt.



1. Weiße Phosphorseite
2. Schwarze Röhrenseite der Kassette

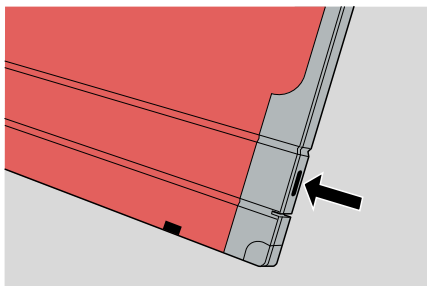


Warnung: Achten Sie darauf, die Bildplatte vorsichtig einzuschieben. Lassen Sie die Platte nicht senkrecht in die Kassette fallen. Dadurch würde der Phosphor beschädigt.

8. Wenn die schwarze Lade und die Bildplatte vollständig in der Kassette sind, schließen Sie den Verschluss.

Der Verschluss lässt sich einfach schließen, wenn dabei ein Schlüssel oder Stift in die Kassettenverriegelung gesteckt wird. Entfernen Sie den Schlüssel oder den Stift nach dem Schließen wieder.

8 | Reinigen der Bildplatte und Kassettenlade von CR MD4.0T und CR MM3.0T | Reinigung der Kassettenlade und der Bildplatte



Anmerkung: Nach einer Reinigung muss die Bildplatte vor der nächsten Aufnahme gelöscht werden.