

De beeldplaat en de plaatdrager van CR MD4.0T en CR MM3.0T reinigen

Inhoud

Plaatdragers en beeldplaten reinigen	3
Wanneer dient u de plaatdrager en beeldplaat te reinigen?	4
Toegestane reinigingsproducten	5
Hoe dient u de plaatdrager en beeldplaat te reinigen? ..	6

Plaatdragers en beeldplaten reinigen



Opmerking: Let er bij de reiniging op dat de plaatdrager en de beeldplaat altijd terug in dezelfde cassette worden gestopt. Het is belangrijk dat een beeldplaat niet samen gebruikt wordt met een plaatdrager die is geïnitieerd voor een andere beeldplaat.

Onderwerpen:

- *Wanneer dient u de plaatdrager en beeldplaat te reinigen?*
- *Toegestane reinigingsproducten*
- *Hoe dient u de plaatdrager en beeldplaat te reinigen?*

Wanneer dient u de plaatdrager en beeldplaat te reinigen?

De binnenzijde van de cassette is gemaakt van vilt. Dit biedt een hoge mate van bescherming tegen elektrostatische lading en opeenhoping van stof op de beeldplaten. Desalniettemin wordt het aanbevolen om de beeldplaten van het type CR MD4.xT minstens elke maand te reinigen of wanneer u denkt dat er op het röntgenbeeld deeltjes zichtbaar zijn. Bij overvloedige blootstelling aan stof of onder extreem droge omstandigheden, moeten de platen ook vaker worden gereinigd.

De CR MM3.xT-plaat moet vaker gereinigd worden: minstens eenmaal per week of om de 200 cycli (wat het eerst voorkomt).

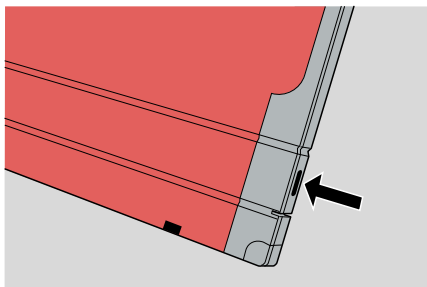
Toegestane reinigingsproducten

- Beeldplaten van het type CR MD4.xT General mag u alleen reinigen met AGFA CR Phosphor Plate Cleaner en een zachte, pluisvrije cellulosedoek of Polynit-doekjes.
- Beeldplaten van het type CR MM3.0T Mammo mag u alleen reinigen met AGFA CR Phosphor Plate Cleaner en Polynit-doekjes.
- Gebruik alleen een droge doek of verwijder aanwezig stof met perslucht om de plaatdrager te reinigen.

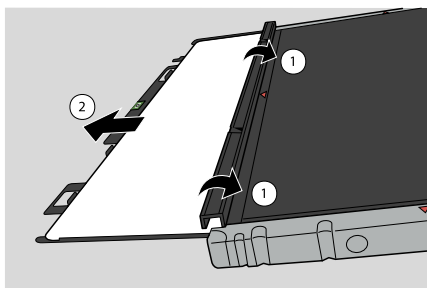
Hoe dient u de plaatdrager en beeldplaat te reinigen?

Om de plaatdrager en de beeldplaat te reinigen:

1. Steek een sleutel of een pen in de cassettevergrendeling om de shutter te openen.

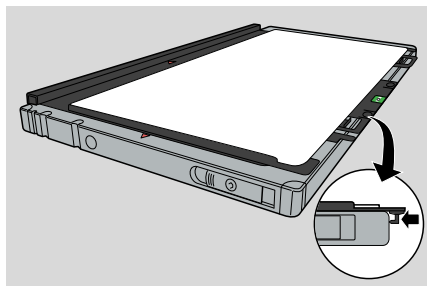


2. Verwijder de sleutel of de pen.
3. Draai de cassette om zodat de zwarte buiszijde naar boven ligt.
4. Plaats beide duimen op de shutter en laat de zwarte plaatdrager en de beeldplaat voorzichtig naar buiten glijden op de tafel.



5. Plaats de zwarte plaatdrager samen met de beeldplaat op de cassette, zoals hieronder wordt weergegeven.

De plaatdrager heeft 2 haakjes. Plaats de plaatdrager zo op de cassette dat de haakjes over de rand van de cassette komen. Zo voorkomt u dat de plaatdrager en beeldplaat verbuigen.

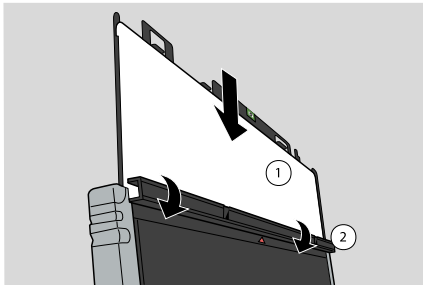


6. Ga als volgt te werk om de beeldplaat en de plaatdrager te reinigen:

- Neem een kant-en-klaar doekje of bevochtig een doek met een geschikt reinigingsmiddel en wrijf het **oppervlak van de beeldplaat** voorzichtig schoon.
- Laat het **oppervlak van de beeldplaat** ongeveer 10 minuten drogen zodat het reinigingsmiddel kan verdampen.
- Gebruik een droge doek of verwijder eventueel stof met perslucht om de **plaatdrager** grondig te reinigen. (GEBRUIK GEEN SCHERMREINIGER OM DE PLAATDRAGER TE REINIGEN.)
- Zodra het plaatoppervlak droog is (na ongeveer 10 minuten), controleert u nogmaals of er zich geen stofdeeltjes of andere onzuiverheden op de plaat bevinden. Plaats de plaatdrager en de beeldplaat dan pas terug in de cassette.

7. Plaats de plaatdrager met de beeldplaat terug in de cassette.

Zorg ervoor dat de witte fosforzijde naar de zwarte buiszijde van de cassette is gericht en dat de shutter niet over de beeldplaat krast.



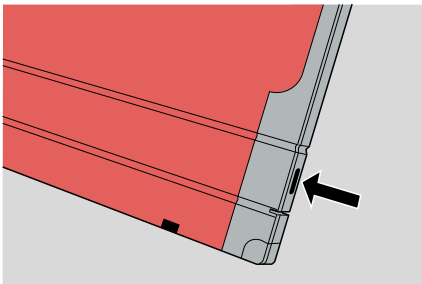
1. Witte fosforzijde
2. Zwarte buiszijde van de cassette



Waarschuwing: Zorg ervoor dat u de beeldplaat voorzichtig verschuift. Laat de plaat niet verticaal in de cassette vallen! Hierdoor beschadigt de fosfor.

8. Sluit de shutter als de zwarte plaatdrager met de beeldplaat volledig in de cassette zit.

Steek een sleutel of pen in de cassettevergrendeling om de shutter gemakkelijker te sluiten. Verwijder daarna de sleutel of de pen.



8 | De beeldplaat en de plaatdrager van CR MD4.0T en CR MM3.0T reinigen | Plaatdragers en beeldplaten reinigen



Opmerking: Na het reinigen moet de beeldplaat worden gewist voordat u deze opnieuw kunt gebruiken.