Plattenbelichter Magnus 800

Referenzhandbuch Deutsch

graphics.kodak.com

Kodak

653-01116A-DE Rev A
Januar 2006
Intern 731-00623A-DE Rev A

Copyright © 2006 Kodak. Alle Rechte vorbehalten.

Bezeichnung der Komponenten



Status-Leuchtanzeige

Aus (keine Farbe)	Das Gerät ist heruntergefahren oder befindet sich in der Initialisierungsphase. Warten Sie, bis sich die Farbe der Leuchtanzeige ändert.
Konstant grün	Das Gerät ist im Leerlauf. Senden Sie einen Job von Ihrem Workflow, oder füllen Sie eine Kassette mit Platten auf, wenn Sie bereit sind.
Blinkt grün	Das Gerät verarbeitet eine Platte. Sie können einen Arbeitsvorgang wie das Einreichen eines weiteren Jobs durchführen.
Blinkt blau	Das Gerät erfordert den Eingriff des Bedieners, beispielsweise das Einlegen einer Platte in die Ladeplattform oder eine Reaktion auf der Registerkarte Meldungen in der *Magnus* Controller-Software.
Blinkt orange	Ein Fehler ist aufgetreten, und der Job wird unterbrochen. Auf der Registerkarte Meldungen in *Magnus* Controller wird eine Meldung angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen.



Befolgen der Sicherheitshinweise

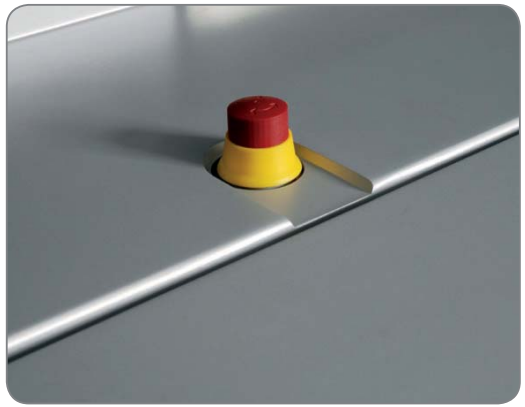
Betätigen Sie einen der Not-Aus-Schalter, um den Plattenbelichter sofort anzuhalten :



Linke Seite



Rechte Seite



Gelbe Etiketten warnen vor gefährlichen Situationen. Nähere Einzelheiten finden Sie in den Sicherheitshinweisen für Benutzer. Beispiel für ein Warnhinweis:



Einschalten des Plattenbelichters und Starten von Magnus Controller

1. Stellen Sie sicher, dass der Luftdruck 6 Bar (90 psi) beträgt.



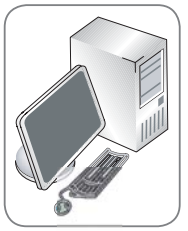
2. Drehen Sie den Netzschalter des Plattenbelichters im Uhrzeigersinn.

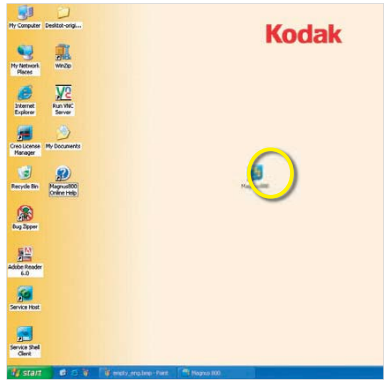


3. Drücken Sie diese Taste.



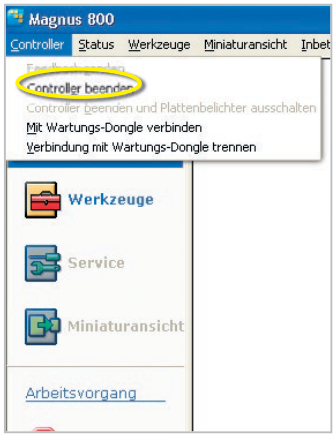
4. Schalten Sie den Computer ein, und doppelklicken Sie auf das Symbol für *Magnus* 800.



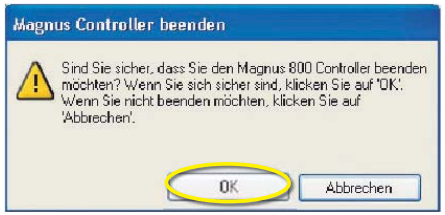


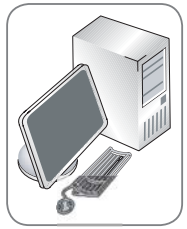
Beenden von Magnus Controller und Ausschalten des Plattenbelichters

1. Wählen Sie **Controller** > **Controller beenden.**



2. Klicken Sie auf **OK**, und schalten Sie den Computer aus.



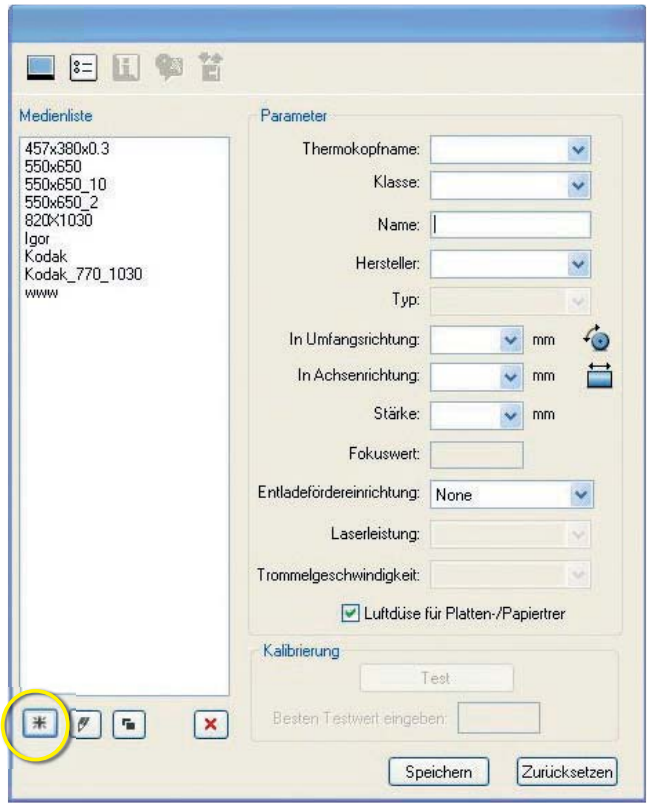


3. Drehen Sie den Netzschalter des Plattenbelichters gegen den Uhrzeigersinn.

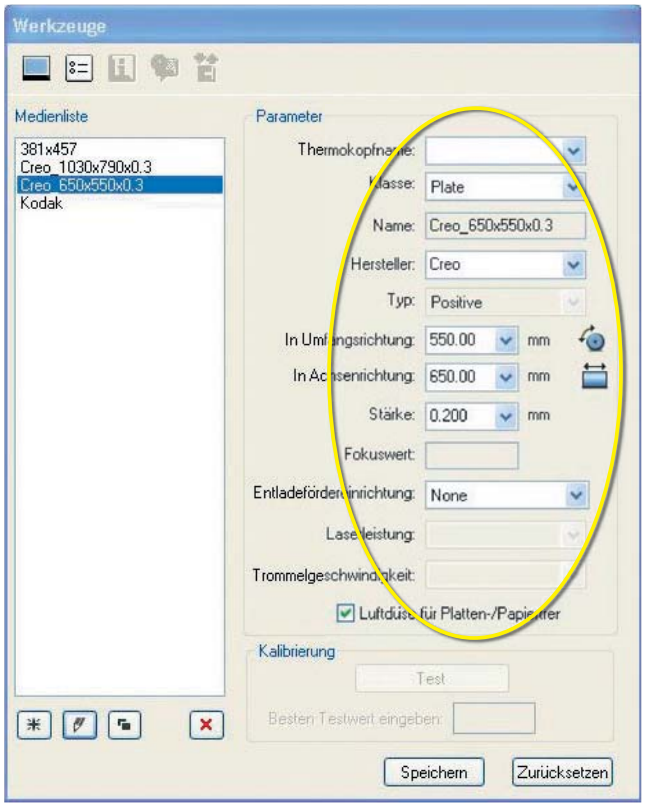


Definieren einer Druckplatte

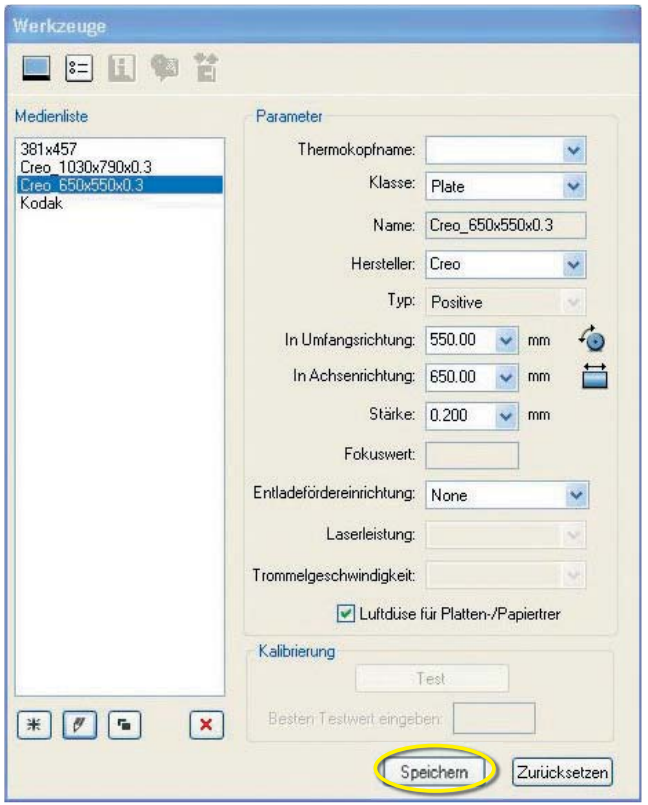
1 Klicken Sie im Werkzeugmodus auf ✳.



2 Geben Sie die Informationen zur Platte ein.



3 Klicken Sie auf **Speichern**.

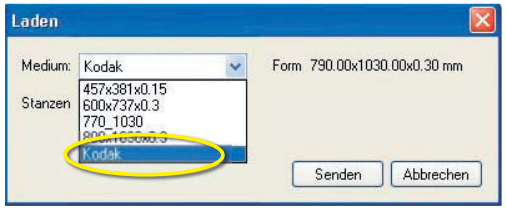


Laden einer Platte auf die Trommel

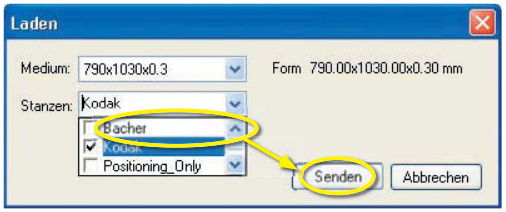
1. Klicken Sie im **Inbetriebnahmebereich** auf **Laden**.



2. Wählen Sie eine Platte aus.



3. Wählen Sie eine Stanze aus.



4. Klicken Sie auf **Senden.**

5. Legen Sie eine Platte auf die Ladeplatform.





Entladen einer Platte von der Trommel

1. Klicken Sie im **Inbetriebnahmebereich** auf **Entladen**.

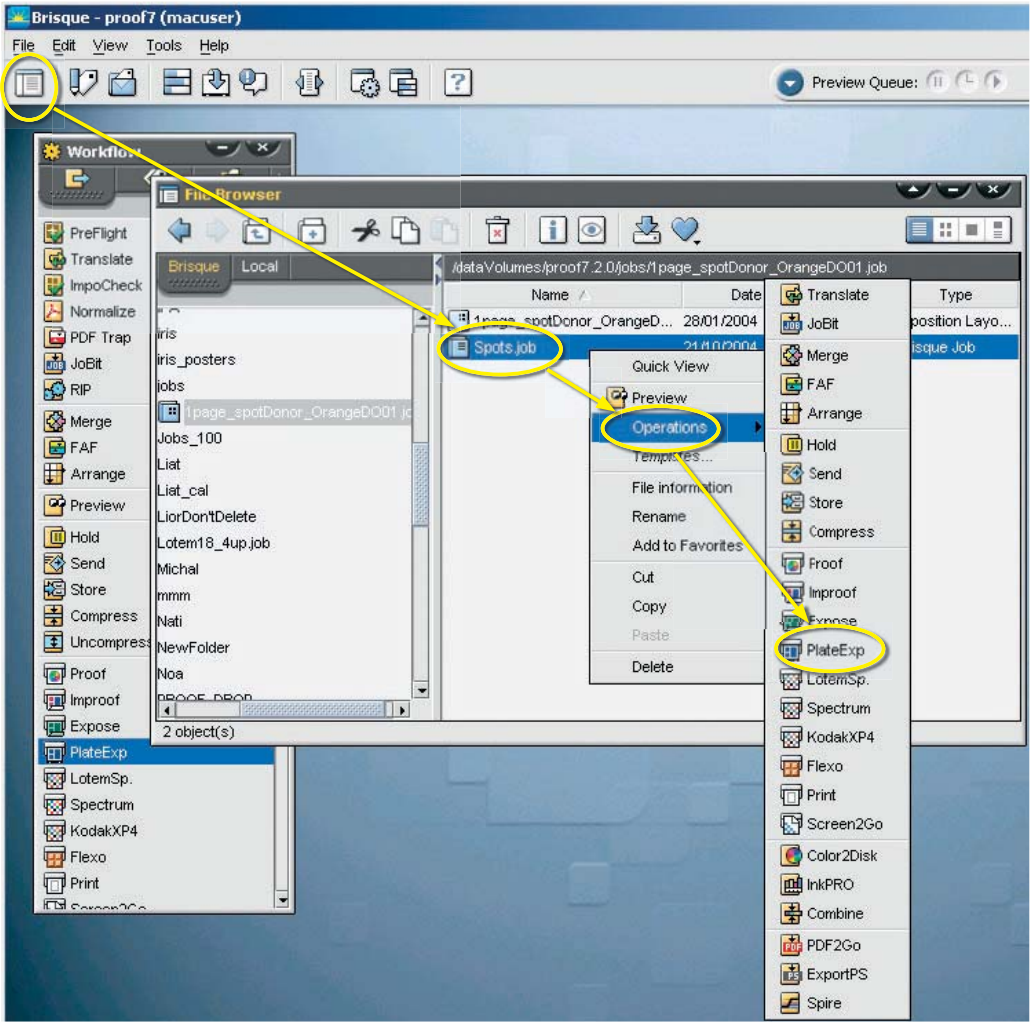




Belichten einer Druckplatte über Brisque

1 Wählen Sie auf der *Brisque*-Symbolleiste die Option **File Browser**.

2 Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihre Datei. Wählen Sie **Operations > PlateExp**.



3 Legen Sie die Parameter fest.

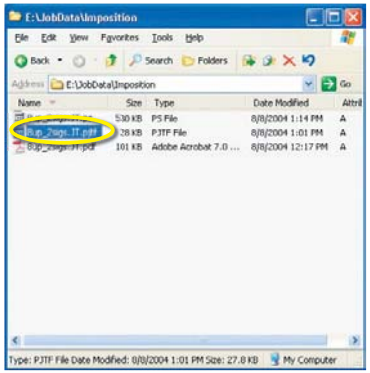


Die Druckplatte wird automatisch geladen, belichtet und entladen.

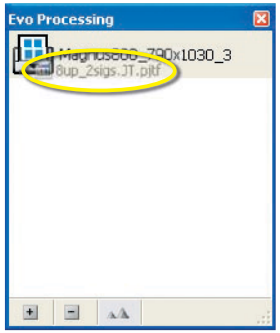


Belichten einer Druckplatte über Prinergy Evo

1 Wählen Sie den Auftrag (*.pjtf) aus, den Sie senden möchten.



2 Ziehen Sie die Datei mit der Maus auf die Vorlage in das Evo-Verarbeitungsfenster.

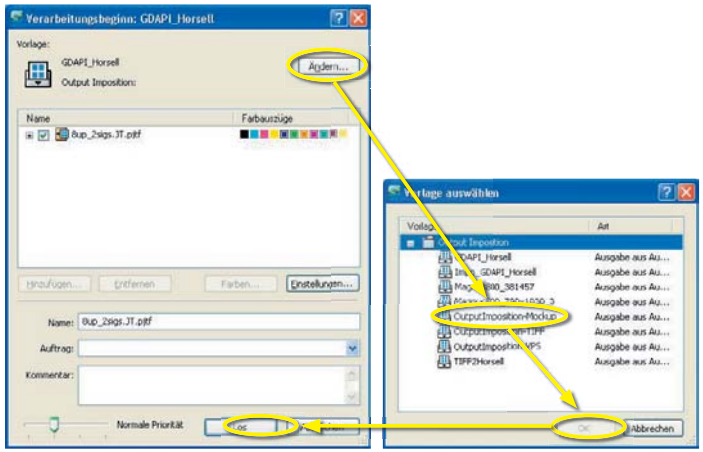


3 Sie haben zwei Möglichkeiten:

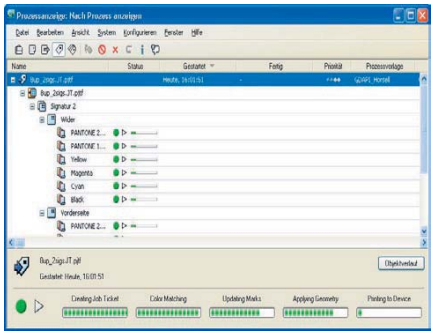
Wählen Sie eine Datei, und klicken Sie auf **Go**.



Ändern Sie die Vorlage, wählen Sie eine Datei, und klicken Sie auf **Go**.



Die Druckplatte wird automatisch geladen, belichtet und entladen.



Freigeben einer festsitzenden Platte

1 Heben Sie die Ladeplattform an.





2 Öffnen Sie die Verriegelungen, und nehmen Sie die obere vordere Abdeckung ab.





3 Drücken Sie auf die beiden TEC-Hebel, um die TECs zu entriegeln, und entfernen Sie die TEC-Teile von der Trommel.





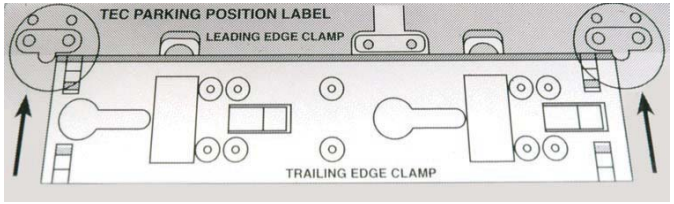
4 Biegen Sie die Platte, und ziehen Sie sie dann vorsichtig in Ihre Richtung.



5 Drücken Sie in die Mitte der einzelnen LECs, um die Kante der Platte freizugeben, und nehmen Sie die Platte heraus.



6 Bringen Sie die TECs wieder an der Trommel in Parkposition an (siehe Plakette).





7 Verriegeln Sie die einzelnen TECs an ihrer Position, indem Sie die beiden Magnete nach unten drücken.



8 Bringen Sie die obere vordere Abdeckung wieder an.



9 Senken Sie die beiden Verriegelungen ab.

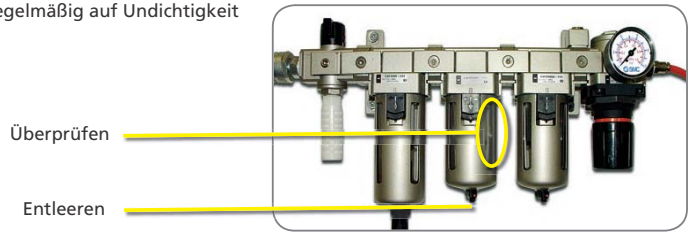


10 Senken Sie die Ladeplattform ab.



Prüfen der Druckluftfilter

Überprüfen Sie die Filter regelmäßig auf Undichtigkeit (Wasser- oder Öltropfen).



Auswechseln der Druckluftfilter

1 Schließen Sie die Luftzufuhr.



2 Entfernen Sie den Aufsatz.



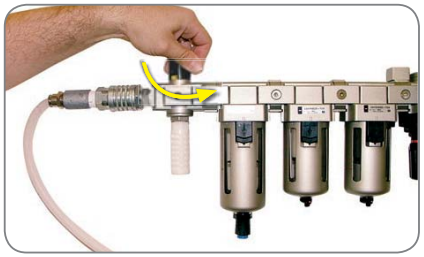
3 Entnehmen Sie den Filtereinsatz.



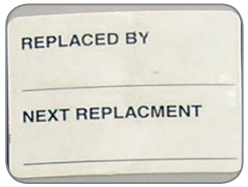
4 Installieren Sie einen neuen Filtereinsatz, und setzen Sie den Aufsatz wieder auf.



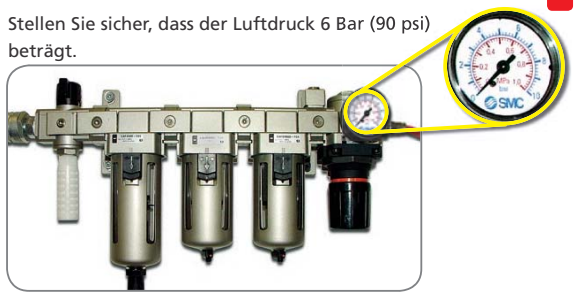
5 Öffnen Sie die Luftzufuhr.



6 Beschriften Sie den Aufkleber, und kleben Sie ihn auf den Filter.



7 Stellen Sie sicher, dass der Luftdruck 6 Bar (90 psi) beträgt.



Auswechseln des Kühleinheitfilters

Rückansicht des Plattenbelichters:



1 Entfernen Sie die untere hintere Abdeckung.





2 Nehmen Sie die Filterverschlüsse heraus.



3 Nehmen Sie den Kühleinheitfilter heraus.



4 Setzen Sie einen neuen Kühleinheitfilter ein.





5 Setzen Sie die Verschlüsse wieder ein.



6 Bringen Sie die untere hintere Abdeckung wieder an.





Reinigen von Entladewalze, Trommelvakuumlöchern, Stanzbehälter und Trommelwalzen

1 Heben Sie die Ladeplattform an.



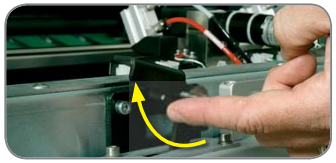


2 Nehmen Sie die Entladewalzen heraus, und reinigen Sie sie.





3 Öffnen Sie die Verriegelungen, und nehmen Sie die obere vordere Abdeckung ab.





4 Schieben Sie den Reinigungsstift in die Mitte jedes einzelnen Trommelvakuumlochs, und reinigen Sie das Loch durch Drehen des Stifts.





5 Senken Sie Stanzbehälter ab.





6 Benutzen Sie einen Staubsauger, um den Stanzbehälter zu leeren.



7 Drücken Sie die beiden Schnellverschlüsse zusammen, und ziehen Sie den silbernen Knopf heraus.





8 Nehmen Sie Stanzbehälter heraus.



9 Reinigen Sie die Plattenwalze.



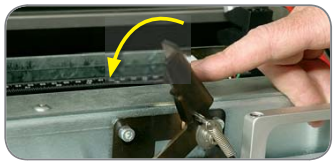
10 Setzen Sie den Stanzbehälter wieder ein.



11 Bringen Sie die obere vordere Abdeckung wieder an.



12 Senken Sie die beiden Verriegelungen ab.



13 Senken Sie die Ladeplattform ab.



Alle 1-2 Wochen

	Komponente	Aufgabe	Abgeschlossen	Nächster Wart.-Termin
1	Druckluftfilter	Überprüfen		
2	Plattenhalterungen	Reinigen*		
3	Ladeplattform	Reinigen*		
4	Trommeloberfläche	Reinigen*		
5	Kantenerkennungsstreifen	Reinigen*		
6	Trommelvakuumlöcher (Trommelreinigungssatz: 510K1R593)	Reinigen		
7	Entladewalzen	Reinigen**		
8	Stanzbehälter	Entleeren		
9	Trommelwalzen	Reinigen**		
10	UDRC-Schlauch	Überprüfen		
•	Allgemeine Inspektion	Überprüfen		

Alle 6 Monate

	Komponente	Aufgabe	Abgeschlossen	Nächster Wart.-Termin
1	Druckluftfilter (518-00630A)	Auswechseln		
11	UDRC-Filter (57-8792C)	Auswechseln***		
12	Kühleinheitfilter (328-00013)	Auswechseln		

*Reinigen mit einem mit Alkohol angefeuchteten Tuch.
**Reinigen mit einem mit Wasser angefeuchteten Tuch.
***Einzelheiten finden Sie im Bedienerhandbuch der Rückstand-Universalfiltereinheit, 03-4200C-A.



























graphics.kodak.com

Kodak