

# Refill-Anleitung und Reset (Kapitel VI) für Minolta-QMS Magicolor 2300

ACHTUNG: Wir übernehmen keine Haftung für das Funktionieren Ihrer Cartridge. Der Erfolg der Nachfüllung hängt ausschließlich von der Qualität der Cartridge, bzw. der Gründlichkeit des sehr sorgfältigen Reinigungs- und Nachfüllvorganges ab.

## I. Vorbereitung

1. Nehmen Sie eine leichtabwaschbare Unterlage. Sie benötigen einen Kreuz- und einen Schlitzschraubendreher mittlerer Größe, eine Rolle Küchentücher, einen Plastikbeutel oder Mülleimer. Nehmen Sie die Kartusche aus dem Drucker raus (befolgen Sie die Gebrauchsanweisung zu Ihrem Drucker).

## II. Kartusche zerlegen

1. Schrauben Sie den farbigen Deckel ab (Bild 1)
2. Schrauben Sie die drei Schrauben am anderen Ende der Kartusche ab (Bild 2)
3. Nehmen Sie die Schraube an der Kupferleitung ab (Bild 3)

Bild 1



Bild 2



Bild 3



4. Nehmen Sie das weiße Zahnrad ab, sonst fällt es beim Umdrehen der Kartusche runter (Bild 4)
5. Die kleinen Teile legen Sie am Besten zur Seite, um diese nicht zu verlieren.

## III. Kartusche reinigen (Bei der zweiten Nachfüllung mit unserem Toner kann dieser Teil übersprungen werden)

1. Nehmen Sie die schwarze Walze aus der Kartusche heraus. Drücken Sie dafür den kleinen Hacken an der Rolle mit dem Schlitzschraubendreher von der Kartusche weg (Bild 5) und drehen Sie die Rolle anschließend. (Bild 6).



Bild 4



Bild 5



Bild 6

## Refill-Anleitung und Reset (Kapitel VI) für Minolta-QMS Magicolor 2300

2. Nachdem Sie die Gummiwalze herausgenommen haben, wischen Sie diese mit einem sauberen Tuch ab und untersuchen Sie sie auf Beschädigungen. (Bild 7). Wenn größere Kratzer oder Verdickungen vorhanden sind, werden sie die Druckqualität beeinträchtigen. Ersetzen Sie in diesem Fall die Walze durch eine Kompatible.



3. Saugen Sie den restlichen Toner mit dem Staubsauger aus dem Schlitz (Bild 8). Versuchen Sie dabei die inneren Teile nicht zu berühren. Dafür ist ein Wasserstaubsauger besonders geeignet. Den Toner kann man nicht restlos entfernen, aber die gebliebene Menge beeinträchtigt nicht die Funktionsfähigkeit.



4. Stellen Sie die Kartusche mit dem Stöpsel nach oben (Bild 9). Hinter diesem Stöpsel befindet sich die Tonerkammer. Nehmen Sie den Stöpsel mithilfe eines flachen Schraubendrehers heraus (einfach aushebeln). Hierfür benötigt man etwas Kraftaufwand. Versuchen Sie dabei die Kartusche nicht sehr stark zu schütteln und den Stöpsel nicht zu beschädigen.

5. Schütteln Sie den restlichen Toner aus der Kartusche in die vorbereitete Mülltüte oder den Mülleimer aus (Bild 10). Klopfen Sie dabei leicht gegen die Kartusche.

6. Saugen Sie die Reste aus der Öffnung mit dem Staubsauger aus (Bild 11).



## Refill-Anleitung und Reset (Kapitel VI) für Minolta-QMS Magicolor 2300

- Schrauben Sie die Metallabdeckung ab (Bild 12). Achten Sie dabei darauf, die Schaumstoffdichtung nicht zu beschädigen.
- Saugen Sie den restlichen Toner aus dem Schlitz aus (Bild 13)



- Als Letztes achten Sie darauf, dass die Verteilmesser absolut sauber und glänzend sind. Das sind 2 Metallplatten, die für das gleichmäßige Verteilen des Tonerpulvers auf der Walze zuständig sind. Sollten die Verschmutzungen sehr hartnäckig sein und sich nicht mit einem normalen Küchentuch entfernen lassen, dann nehmen Sie beispielsweise ein Streichholz zur Hilfe und reiben Sie mit der Spitze vorsichtig an der Oberfläche, bis alle Verschmutzungen entfernt sind und die Messer in einem Hochglanz erscheinen. (Einwandfreie Druckqualität hängt hiermit sehr eng zusammen). (Bild 14)



### IV. Zusammenbau



- Setzen Sie die Metallabdeckung zurück auf ihren Platz (Kapitel III, Punkt 8)

- Setzen Sie das Zahnrad und die Ringe auf die Trommel auf (Bild 15)

- Setzen Sie die Walze wieder in die Kartusche ein. Beachten Sie dabei, die richtige Position (Bild 16 und Bild 17). Damit ist der Reinigungsvorgang beendet.



# Refill-Anleitung und Reset (Kapitel VI) für Minolta-QMS Magicolor 2300

## V. Toner nachfüllen

1. Nehmen Sie die Flasche mit dem Toner aus der Packung heraus und schütteln Sie sie ca. 30 Sek. lang kräftig durch. Danach lassen Sie die Flasche ca. 10 Sek. ruhen und entfernen Sie den Schutzsiegel (Bild 25).
2. Schrauben Sie den Trichter auf die Flasche und füllen Sie den Toner vorsichtig in die Öffnung ein (Bild 18).
3. Wenn der Stöpsel beim Herausnehmen leicht beschädigt wurde, dann können Sie die Ränder des Stöpsels mit Holzleim oder jedem anderen Kleber leicht bestreichen. Anschließend können Sie die Tonerkammer mit dem Stöpsel verschließen (Bild 19).



4. Setzen Sie das weiße Zahnrad zurück auf seinen Platz (Kap III; Bild 4).

## VI. Rücksetzen des Zählers

1. Um den Kartuschenzähler zurückzusetzen, schieben Sie die Plastikvorrichtung (glänzend an der Spitze) in die ursprüngliche Position wie auf den Bildern 20 (vorher) und 21 (Sollposition) gezeigt.
2. Setzen Sie die Abdeckung der Zahnräder (Kapitel I, P.1 und P.2) und die Farbdeckel wieder auf ihren Platz zurück und schrauben Sie sie fest.



Herzlichen Glückwunsch! Ihre Kartusche ist jetzt wieder einsatzbereit!

## Sicherheitshinweise für den Gebrauch von Farbtoner

Toner kann toxisch sein. Der Toner ist unbedingt von Kindern jeden Alters fernzuhalten. Die Einnahme des Toners ist absolut zu unterlassen. Füllen Sie den Toner zur Vorbeugung von bisher nicht bestätigten Risiken nicht in Ihren Wohnräumen um, sondern im Keller oder im Freien. Arbeiten Sie behutsam und konzentriert und atmen Sie evtl. Staub nicht ein. Als Sicherheitsmaßnahme empfehlen wir parallel einen Absauger (Staubsauger) mitlaufen zu lassen, um evtl. aerosole Staubpartikel einzusaugen. Verwenden Sie Gummihandschuhe zu Ihrem Schutz. Falls vorhanden verwenden Sie einen Atemschutz. Dies sind empfohlene Schutzmaßnahmen, auf die wir vorsorglich hinweisen.