

# Press Release - DIGI BACK CLEANING SYSTEM



## GREEN-CLEAN for fine technics präsentiert NEU ein Reinigungssystem für Digitale Rückteile zu Mittelformatkameras.

Der österreichische Hersteller GREEN CLEAN for fine technics ist seit 20 Jahren führend am

Sektor Reinigungsprodukte für die Fotografie, Optik und Elektronik.

Die Produktlinie umfasst Air Duster, Kamera Sensor Reiniger, Optik Reiniger und Computer- Reinigungsprodukte.

Seit Beginn der Digitalen Fotografie ist der verschmutzte Sensor ein Problem und alle Fotografen sind ständig auf der Suche nach einem Weg, um den Nachbearbeitungsaufwand am Computer zu minimieren.

Green Clean hat ein einzigartiges System zur Reinigung von DSRL's entwickelt, welches seit Jahren weltweit marktführend ist.



### DIGI BACK CLEANING SYSTEM entfernt in zwei Phasen alle Arten der Verunreinigung:

**PHASE 1:** kontaktlose Staubentfernung mit Antistatik Effekt – entfernt lose Partikel kontaktlos, rückstandsfrei und nachhaltig.

**PHASE 2:** Reinigungsflüssigkeit in Verbindung mit „SILKY WIPE“- Zum Entfernen eventueller schmieriger Verunreinigung, nur nach der Staubentfernung anzuwenden!

Im Hinblick auf die überaus empfindlichen Beschichtungen der Sensoren ist die kontaktlose Reinigung zweifellos die sicherste Methode um mineralische, metallische oder andere lose Teilchen zu entfernen. Alle Sensoren sind aufgrund ihrer Funktionsweise hohe Ladungsträger, zusätzlich wird die statische Aufladung durch die Umgebungsbedingungen im Studio verstärkt. Die Staubentfernung mit gleichzeitigem AntiStatik Effekt verhindert sofortiges Anziehen von Partikel aus der Luft nachhaltig - erst dann ist ein sicheres Reinigen von schmierigen Verunreinigungen mit Flüssigkeit und Tuch möglich.

The DIGI BACK Cleaning Kit beinhaltet

- 1x HiTech 400 ml Aerosoldose
- 1x Top Ventil
- 1x AntiStaic Thunderon brush
- 10x "Silky Wipe" Tüchers 8 x cm, einzeln versiegelt
- 1x Green Clean Digital Capture Back Cleaning Liquid 15 ml

Und so funktioniert es:



ANTISTATIK SET ist ein Produkt aus der bewährten Serie DUSTING TOOLS von GREEN-CLEAN for fine technics. Die Basis ist das Druckgas HI TECH Air Power, der Auslöser „TOP Ventil“ wird mit einem speziellen Thunderon° Bürstenadapter ergänzt. Thunderon° hat die Fähigkeit, statische Aufladung zu neutralisieren. In Verbindung mit dem GC Air Duster funktioniert die Entladung über den

Gasstrom, somit erfolgt die kontaktlose Staubentfernung mit gleichzeitigem Antistatikeffekt. Die Wirksamkeit der Thunderon° Bürste ist permanent, lediglich bei Verschmutzung verliert sich die Leitfähigkeit.

Sind nach diesem Staubentfernen auf dem Sensor haftende schmierige Verunreinigungen zu erkennen, kommt der spezielle Sensorreiniger von GREEN-CLEAN for fine technics zum Einsatz. Ein Tropfen des Reinigers wird mittels Tropfspender direkt auf den Sensor aufgebracht und mit dem extrem weichen GREEN-CLEAN „SILKY WIPE“ verteilt und abgewischt.

Die Tücher sind einzeln verpackt und für die einmalige Anwendung vorgesehen, um Schmutztransfer zu vermeiden.

Die Reinigungsflüssigkeit enthält keinen Alkohol und keine aggressiven Lösungsmittel, bei dennoch sehr hoher Fettlösekraft. Es ist wichtig zu betonen, dass keine rasch flüchtigen Stoffe wie z.B. Alkohol zum Einsatz kommen, weil die streifenfreie Reinigung bei raschem Verdunsten auf der relativ großen Fläche dieser Sensoren so gut wie unmöglich ist. Außerdem könnten Verklebungen an den Rändern angegriffen werden.



GREEN CLEAN „SILKY WIPE“ besteht aus glatten, eng versponnenen Seidenderivat/ Baumwollfäden, ohne chemische Binde- oder Bleichmittel. Dadurch ist die Tuchqualität besonders weich und nimmt die Reinigungsflüssigkeit NICHT rasch auf. Der Reiniger selbst lässt sich dadurch besser verteilen und die längere Reaktionszeit zwischen Schmutz und Oberfläche führt zu einem optimalen Reinigungseffekt.

