

GuideControl

Intelligenter Lichtleiter Kabeltester

Der einzige **intelligente Lichtleiter kabeltester**, der die Qualität Ihrer Lichtleiterkabel sicherstellt und **für alle Marken und Typen geeignet** ist.



**Niemals ein schlechtes
Lichtleiterkabel in Ihrem OP**



Verlängern Sie die
Lebensdauer von
Lichtquellen um
bis zu 100 %



Einhaltung von
Vorschriften
und IFU



Verlängerung der
Lebensdauer von
Endoskopen und
Kabels
um 25%



Niemals ein schlechtes
Lichtleiterkabel
in Ihrem OP



Keine
Überraschungen
mehr



**Was kann die automatisierte
Lichtleiterkabelprüfung für Sie tun?**



Was bringt Ihnen die automatisierte Lichtleiterprüfung?

Kein schlechtes Lichtleiterkabel mehr

Mit GuideControl in Ihrem Arbeitsablauf werden Sie nie wieder ein defektes Lichtleiterkabel in Ihrem OP haben. Keine Verzögerungen und damit verbundenen Kosten mehr.

Verlängerung der Lebenszeit

Ein schlechtes Lichtleiterkabel führt zu einer exponentiellen Abnutzung des Kabels, des Endoskops und der Lichtquelle: Bei guten Kabeln ist weniger Helligkeit von der Lichtquelle erforderlich, um während der Operation richtig zu leuchten.

Das bedeutet, dass die Lichtfasern im Kabel und in den Endoskopen weniger beansprucht werden, was die Lebensdauer Ihrer Kabel, Endoskope und Lichtquellen verlängert.

Entscheidende Erkenntnisse

Alle Testdaten werden in unserer Cloud-Plattform EndoscopeManager gespeichert. Dies gewährleistet die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und gibt Ihnen entscheidende Einblicke in Ihr Inventar, so dass Sie die Leistung Ihrer Lichtleiter im Laufe der Zeit verfolgen können.

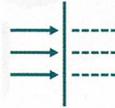
Allgemeine Vorteile

- **Niemals einen defekten Lichtleiter im OP haben.**
- **Verlängern Sie die Lebensdauer von Lichtleitern und Endoskopen um bis zu 25 %.**
- **Einhaltung der Vorschriften**
- **Erhöhung der Patientensicherheit**
- **Keine Überraschungen mehr**

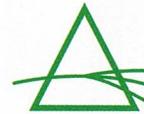
Was wird von GuideControl geprüft?



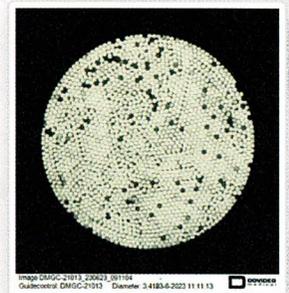
Lichtfasern



Lichtdurchlässigkeit



Farbrichtigkeit



Light Transmittance	42
Light Fibers	56
Colour Correctness	82



Light Transmittance	100
Light Fibers	78
Colour Correctness	100

GuideControl: mit EndoscopeManager verbunden.
Qualitätskontrolle und Vorhersagbarkeit.

- **Genau Rückverfolgbarkeit** der Kabel und Parameter: **Historische Daten**
- Erhöht die **Vorhersagbarkeit, Rückverfolgbarkeit und Qualitätskontrolle**
- **Optionale automatisierte Arbeitsabläufe:** Benachrichtigungen und/oder automatische Starts und Folgemaßnahmen (z. B. Reparatur/Ersatz)
- **Verbessert den Logistik-, Reparatur-, Austausch- und Lieferprozess** und kann von Krankenhäusern, Herstellern und Werkstätten verwendet werden.
- **Speichert und wertet die Ergebnisse** von GuideControl aus.

