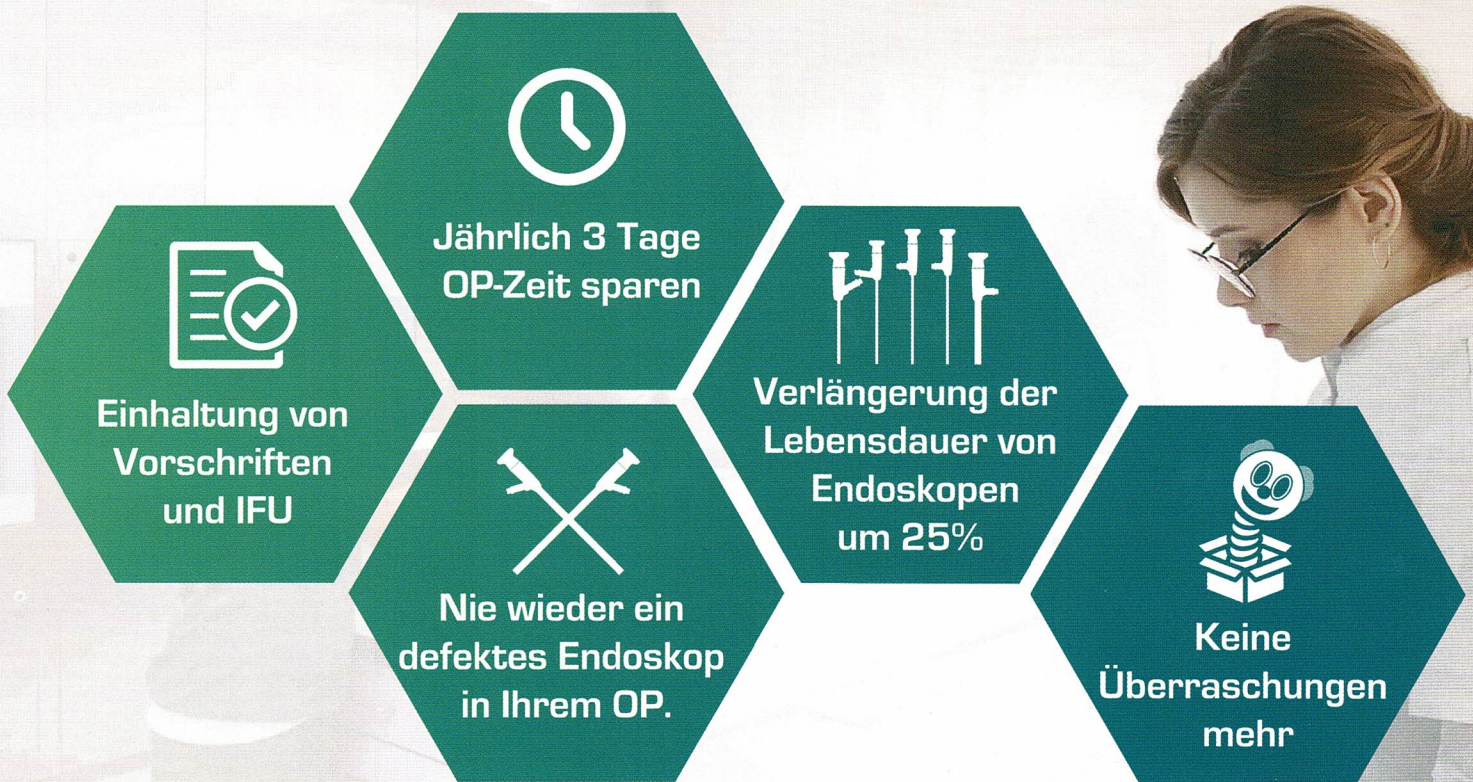


# LightControl

Automatischer Endoskop-Tester

Das einzige **automatische Prüfgerät**, das die Einhaltung von Vorschriften sicherstellt und **beweist**, dass Ihre starren Endoskope und Optiken in perfektem Zustand und **einsatzbereit sind**.

**Nie wieder ein defektes Endoskop in Ihrem OP.**



Was kann die automatisierte Endoskopie für Sie tun?





# Was kann die automatisierte Endoskopie für Sie tun?

## Nie wieder ein defektes Endoskop in Ihrem OP.

Mit LightControl in Ihrem Arbeitsablauf sorgt die automatisierte Endoskopprüfung dafür, dass Sie nie wieder ein defektes Endoskop in Ihrem OP haben werden.

Keine Verzögerungen und damit verbundenen Kosten mehr.

## Kleine Reparaturen = geringere Kosten

Kein Endoskop wird ewig leben. Früher oder später werden Sie es zur Reparatur einschicken müssen.

Durch den Einsatz von LightControl werden Sie Defekte viel früher erkennen, was zu kleineren Reparaturen und geringeren Wartungskosten führt.

## Entscheidende Erkenntnisse

Alle Testdaten werden in unserer Cloud-Plattform EndoscopeManager reproduzierbar gespeichert. Dies gewährleistet die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und gibt Ihnen entscheidende Einblicke in Ihren Bestand, sodass Sie die Leistung Ihrer Endoskope im Laufe der Zeit verfolgen können. Diese Vorhersehbarkeit bedeutet keine Überraschungen mehr.

## Allgemeine Vorteile

- **Jährlich 100.000 € an OP-Zeit einsparen**
- **Jährlich 3 Tage an OP-Zeit einsparen**
- **Verlängerung der Lebensdauer von Endoskopen um bis zu 25%**
- **Einhaltung der Vorschriften**
- **Nie wieder ein defektes Endoskop in Ihrem OP.**
- **Erhöhung der Patientensicherheit**
- **Keine Überraschungen mehr**

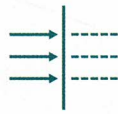
## Was wird von LightControl geprüft?



Lichtfasern



Fokus



Lichtdurchlässigkeit



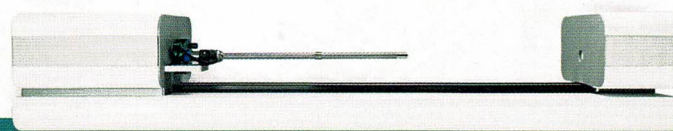
Farbrichtigkeit



Bruch der Linse



Partikelerkennung



## LightControl: immer mit EndoscopeManager verbunden.

Qualitätskontrolle und Vorhersagbarkeit.

- **Genau Rückverfolgbarkeit** der Endoskope 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 LightControl reproduzierbar aus.

