

## MICROLUX LED GLASFASERKABELLICHT

Das Glasfaserlicht verbessert die Diagnostik von Karies, Zahnstein und Kronenfrakturen. Es hilft beim Auffinden von Wurzelkanaleingängen oft ohne zusätzliche Röntgenaufnahme. Der Microlux LED spart durch seine einfache Handhabung Zeit und optimiert die Patientenversorgung. Betriebsdauer ca. 30 Stunden. Er wird komplett mit Illuminator, einem 3mm LED Lichtstift und einem Satz Ersatzbatterien geliefert.

Microlux LED Licht

**189,00 €**

**Bestell-Nr. 7078315.011**

Ein zusätzlicher 2mm Microtip ermöglicht durch stärkere Kontraste eine höhere Bildauflösung auf der okklusalen Oberfläche.

Microtip 2mm Lichtstift

**99,00 € | Bestell-Nr. 7078318.011**

Durchsichtige Einweg-Plastikhüllen verhindern eine Kontamination der Lichtstifte.

Plastikschutzhüllen | 250 Stück  
**49,00 € | Bestell-Nr. 7078319.011**



**Glasfaserlicht spart viel Zeit beim Diagnostizieren von Karies, Zahnstein und Kronenfrakturen**

## TIPP!



**Ein Meilenstein in der Kariesdiagnostik:** Es gibt innovative Technologien, die die Untersuchung von Kindern erheblich erleichtern und damit Sie und die Eltern Ihrer kleinen Patienten zufriedener machen. Haben Sie auch auf Kauflächen mit der Sonde herumgekratzt und in Approximalräumen herumgehakelt oder versucht verwackelte konventionelle Röntgenbilder (auf die Sie mehrere Minuten warten mussten) zu interpretieren? Damit ist jetzt Schluss! Die Kariesdiagnostik hat durch Transillumination, Laser-Diagnostik und digitales Röntgen in der Zahnmedizin eine neue Ebene erreicht. All diese Methoden sind einfach, nicht invasiv und besonders gut bei Kindern anzuwenden! Die FOTI (= fiber optic transillumination) wertet den Intensitätsverlust eines Lichts bei Durchstrahlung des Zahnes aus. Bereiche mit Karies weisen Lücken oder Poren in der Zahnhartsubstanz auf. Die porösen Bereiche haben einen anderen Brechungsindex als die gesunde Zahnhartsubstanz, so dass an den Grenzflächen vermehrt Licht gestreut wird, wodurch es zu einem Intensitätsverlust kommt, den wir als dunklen Fleck sehen können. Die deutsche Röntgenverordnung schreibt vor, dass wir Zahnärzte kritisch zwischen der Strahlenbelastung für einen Patienten durch das Röntgen und dem daraus resultierenden diagnostischen Wert abzuwägen haben, insbesondere bei Kindern. Gerade mit der Transillumination bei Milchmolaren im Approximalbereich kann der Verdachtsmoment „Karies“ besser erfasst werden, um die Notwendigkeit eines Röntgenbildes festzustellen.

## Kaltlicht Diagnostiksonde für den mobilen Einsatz ...

### KALTLICHT DIAGNOSTIK-SET

Die Kaltlicht Diagnostiksonde dient der Früherkennung approximal und anders versteckter Karies. Die Sonde wurde zusammen mit einer weiteren Diagnostiksonde auf LED-Basis von Prof. K. Pieper weiterentwickelt und ist für den mobilen Einsatz konzipiert. Batteriebetrieben.

Im Set: Basis + je 1 Sonde

**255,00 €**

**Bestell-Nr. 180290.011**

### DIAGNOSTIKSONDE „GÖTTINGEN“

Filigranere Sonde mit spitzem, angeschrägtem Ende. Autoklavierbar.

**189,00 €**

**Bestell-Nr. 1802901.011**

### DIAGNOSTIKSONDE „STANDARD“

Etwas dickere Sonde als „Göttingen“, mit geradem Ende. Autoklavierbar.

**189,00 €**

**Bestell-Nr. 1802902.011**

**Diagnostiksonden mit verschiedenen Enden**



## INTRAORALER FOTOSPIEGEL AUS EDELSTAHL

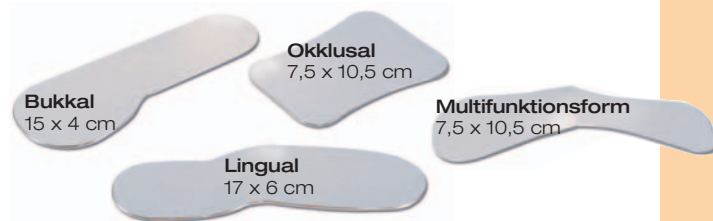
Der beidseitig verwendbare, bruchfeste Edelstahlspiegel hat durch seinen Laserschleif eine hochreflektierende Oberfläche.

Bukkal | 1 Stück | **46,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764001.011**

Lingual | 1 Stück | **46,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764002.011**

Okklusal | 1 Stück | **46,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764003.011**

Multifunktionsform  
1 Stück | **78,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764004.011**



## INTRAORALER FOTOSPIEGEL AUS GLAS

Doppelseitiger Glasspiegel für Dental fotografie. Rhodiumveredelt und autoklavierbar.

Bukkal | Kind | **42,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764013.011**

Lingual | Kind | **42,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764014.011**

Okklusal | Kind | **42,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764015.011**

Okklusal | Erwachs. | **42,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764016.011**

Okklusal | XL | **42,00 €**  
**Bestell-Nr. 1764017.011**





## CARIES FINDER

Zeigt die irreversibel zerstörte Zahnschubstanz an. Dies ist durch Studien bewiesen. Speziell empfohlen für Behandlungen in Pulpanähe.

Caries Finder | 10 ml | **28,70 €**  
Bestell-Nr. 80004.011



**Kleine Krokodile halten den Röntgenfilm**

## RÖNTGENFILMHALTER KROKO

Dieser niedliche, autoklavierbare Röntgenfilmhalter in Form eines Krokodils erleichtert Ihnen durch seine schmale Ausführung das Positionieren des Röntgenfilmes in dem kleinen Mund Ihrer Patienten. Er wurde speziell von einem Kinderzahnarzt entworfen und entwickelt. Drei Farben, sortiert.

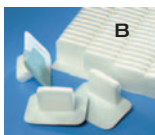
3 Stück | **32,00 €**  
Bestell-Nr. 7093710.011



## KLEBEHALTER FÜR BISSFLÜGEL-AUFNAHMEN

Diese praktischen, selbstklebenden Filmhalter für Bissflügel-aufnahmen werden einfach auf konventionelle Röntgenfilme aufgeklebt. 500 Stück pro Packung.

**A** Pappe | **12,00 €**  
Bestell-Nr. 707928.011  
**B** Schaumstoff | **39,00 €**  
Bestell-Nr. 7024610.011



## SCHUTZHÜLLE FÜR RÖNTGENSENSOREN

Der hygienische Plastiküberzug ist in 2 Größen erhältlich, für kleine und große Röntgensensoren geeignet.

500 Stück pro Packung | **29,00 €**  
Klein | Bestell-Nr. 7019726.011  
Groß | Bestell-Nr. 7019727.011

**Ideal für Bitewing-Darstellungen**

## RÖNTGENFILMHALTER

Röntgenfilmhalter aus strahlendurchlässigem Silikon. Durch den wiederverwendbaren Silikon sind mehrere Aufnahmen an einem Patienten möglich. Super geeignet für Bitewing-Darstellungen. Sanfte, glatte Ecken dienen als Kissen, um den Komfort zu erhöhen. Voll sterilisierbar. Für Sensoren der Größe 2.

10 Stück | **18,80 €**  
Bestell-Nr. 7109113.011



## KINDER-RÖNTGENSCHÜRZE „SMILEY“

Diese Röntgenschürze ist speziell für Kinder gefertigt. Durch den Mehrschichtaufbau der leicht zu reinigenden Vinyl-Oberflächen ist die Schürze flexibel und angenehm zu tragen. Der Bleigleichwert beträgt 0,5 mm. Mit praktischem Velcro-Klettverschluss.

Smiley | **115,00 €**  
Bestell-Nr. 704221.011



## KINDER-RÖNTGENSCHÜRZE

Dank der praktischen Nylon-Oberfläche ist diese Kinder-Röntgenschürze ganz leicht zu reinigen. Die Schürze ist hinten kürzer geschnitten, damit die Sitzposition erleichtert wird. Der Bleigleichwert beträgt 0,3 mm. In 3 tollen Farb-/Muster-Varianten erhältlich.

Königsblau | **89,00 €**  
Bestell-Nr. 7012713 ROY.011  
Marineblau | **89,00 €** (ohne Abb.)  
Bestell-Nr. 7012713 NAV.011

Buntes Kirschmuster  
**89,00 €**  
Bestell-Nr. 7012713 LIL.011



Kirschmuster

