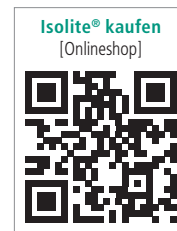


Als attraktive Alternative zum klassischen Absaugen steht mit Isolite® ein einzigartiges Absaugsystem zur Verfügung, das für jegliche Art der Behandlung in der Kinderzahnheilkunde eingesetzt werden kann. Vorbei sind die Zeiten von Kofferdam und Watterolle, welche besonders bei Kindern mit viel Zeitaufwand verbunden sind.



## Kinderfreundliches und zeitsparendes Absaugsystem

Das Mundstück des Absaugsystems Isolite® wird einmalig im Mund des Kindes platziert, und die Behandlung kann sofort starten. Kinder vergessen ihre Angst vor der Behandlung, denn sie empfinden das Mundstück als sehr angenehm, da es sich perfekt der kleinen Mundhöhle anpasst und nichts drückt. Zudem haben die Kinder keine Angst vor dem großen, bedrohlichen Sauger, der mit seinen doch recht lauten Geräuschen erschrecken kann. Durch das sehr angenehme, weiche Material nehmen Kinder Isolite® sehr gut an. Die Mundstücke sind in verschiedenen Größen erhältlich. Bei den kleinen Patienten empfehlen sich meist die Größen Pediatric und XS. Das Absaugsystem kann ebenfalls bei der Kinderbehandlung unter ITN (Vollnarkose) eingesetzt werden, die kontinuierliche Absaugung und Mundöffnung sind gegeben.

Im Rahmen der Prophylaxe kann eine nicht unwesentliche Zeitersparnis bei

Versiegelung oder Fluoridierung erzielt werden, das lästige Wechseln der Watterollen entfällt. Durch die kontinuierliche Absaugung erhält man ein klinisch einwandfreies Ergebnis und durch den Aufbisskeil einen wesentlich besseren Einblick in die erfahrungsgemäß kleine Mundhöhle.

Als vorteilhaft wird darüber hinaus die Tatsache empfunden, dass die Kinder den Mund während der Behandlung nicht mehr schließen können sowie durch das reduzierte Spülen der gesamte Workflow mit einer Wassersparnis einhergeht und die lästige Einstellung der Liegen-Ausgangssituation entfällt. Die aufgezeigten Erleichterungen gelten ebenfalls für die kieferorthopädische Behandlung, z. B. bei der Befestigung von Brackets. Durch die stufenlose Regulierung der Absaugintensität, getrennt nach Ober- und Unterkiefer, kann das System bei allen Behandlungsmethoden großen Nutzen bringen.

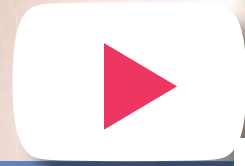
Die Behandlung von Karies ist bei Kindern oft problematisch und benötigt viel Fingerspitzengefühl und Zeit. Isolite® macht dabei den Unterschied. Durch die permanente Mundöffnung sowie das kontinuierliche Absaugen wird die Behandlung schneller, sicherer und einfacher. Das helle LED-Licht leuchtet die Mundhöhle optimal ohne Schatten aus, und es wird keine OP-Lampe mehr benötigt, die das Kind ebenfalls blenden kann. Dabei ermöglicht das Absaugsystem eine gesunde ergonomische Arbeitshaltung und einen perfekten Arbeitsfluss, denn der Kopf des Patienten kann ohne das lästige manuelle Ein-/Nachstellen der Lampe in eine vorteilhafte Stellung bewegt werden.

Kontakt

### GERL. Dental

Tel.: 0800 801090-1  
[www.gerl-shop.de](http://www.gerl-shop.de)  
[www.gerl-dental.de](http://www.gerl-dental.de)  
[www.isolite.dental](http://www.isolite.dental)

**isolite**<sup>®</sup>



Isolite in 3 Minuten  
Jetzt anschauen!



**Ein revolutionäres  
Absaugsystem**

[www.isolite.dental](http://www.isolite.dental)



[www.gerl-dental.de](http://www.gerl-dental.de)  
0800 801090-1

**GERL.**  
DENTAL