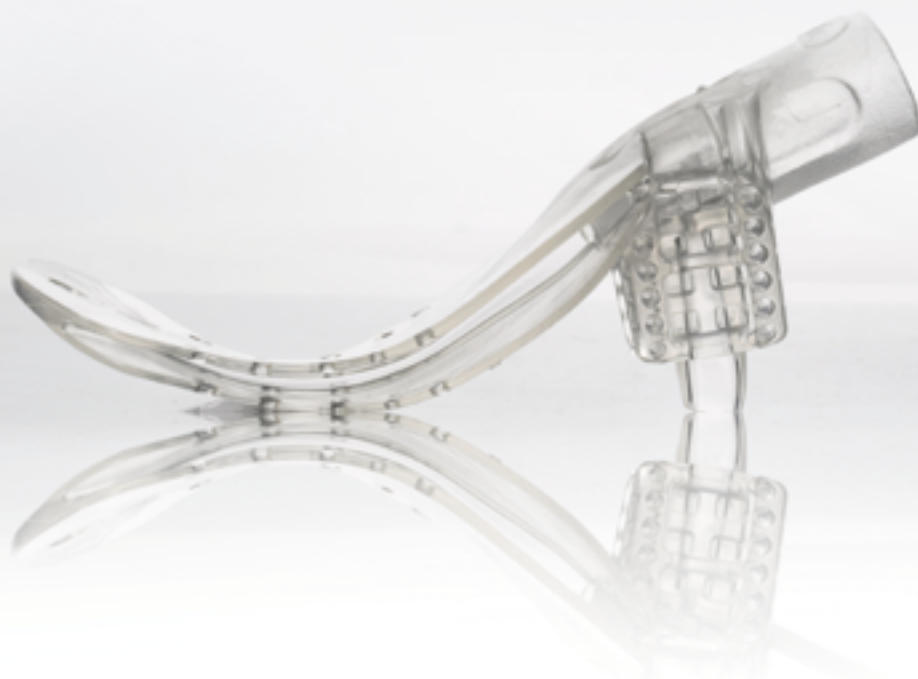


Pełna kontrola
środowiska jamy ustnej.

 **isolite**®



 **isolite**® **SYSTEMS**

Better Isolation = Better Dentistry®

Isolite Systems

Zaprojektowany przez stomatologa dla stomatologów

.....

To najnowszy system izolacji i odsysania, który jest podłączany do stolika asysty w miejscu ssaka. Dzięki połączeniu elementów odpowiadających za izolację, osuszanie oraz oświetlenie, zapewnia całkowitą kontrolę nad środowiskiem jamy ustnej, pozwalając lekarzowi na pracę w niespotykane dotąd komfortowych warunkach.

Izolację otrzymujemy dzięki specjalnie zaprojektowanemu ustnikowi „mouthpiece”, który poprzez swoją wyjątkową budowę gwarantuje utrzymanie otwartych ust, ochronę dróg oddechowych pacjenta, izolację języka i policzków. System Isolite pełni również funkcję rozwiieraка umożliwiając łatwy dostęp do leczonego obszaru. Połączenie tego rozwiązania z ssakiem oraz wbudowanym oświetleniem LED, zapewnia utrzymanie odpowiedniej wilgotności oraz daje idealną widoczność w ustach pacjenta, zwłaszcza w obrębie tylnych zębów. Dostępny również w wersji bez oświetlenia LED.

- Kontrola
 - Izolacja
 - Osuszanie
 - Komfort
 - Bezpieczeństwo
 - Oświetlenie
 - Oszczędność
-



isolite[®] SYSTEMS

Better Isolation = Better Dentistry[®]

Zastosowanie:

- stomatologia zachowawcza
- higienizacja
- chirurgia
- implantologia
- stomatologia cyfrowa
- endodoncja
- protetyka
- zabiegi w narkozie
- periodontologia
- pedodoncja

Sprawdzony, niezawodny, wielokrotnie nagradzany

Korzyści:

- zwiększa ergonomię pracy
- przyspiesza procedury zabiegowe nawet o 30% przez co pozwala obsłużyć więcej pacjentów
- zwiększa komfort pracy lekarza
- zwiększa bezpieczeństwo pacjenta

- zapewnia całkowitą izolację języka oraz policzków
- ochrania drogi oddechowe pacjenta
- 6 rozmiarów jednorazowych ustników „mouthpiece”
- 5 poziomów oświetlenia wewnątrzustnego zapewnia doskonałą widoczność
- dodatkowy tryb oświetlenia do pracy z kompozytem
- innowacyjna budowa ustnika pozwala na redukcję wilgotności pola zabiegowego nawet do 43%
- odseparowuje jednocześnie dwa łuki, w przeciwieństwie do koferdamu
- alternatywa dla koferdamu
- nie zawiera silikonu i lateksu
- przyjazny dla pacjenta: łatwość zakładania oraz wygoda podczas zabiegu
- pełni również funkcje rozwieraka dzięki czemu staje się niezastąpiony w trakcie leczenia nadpobudliwych dzieci i niespokojnych dorosłych

BEZ OCHRONY



OCHRONA Z „MOUTHPIECE”





PEDIATRIC



EXTRA SMALL



SMALL



.....

Zintegrowana strefa zgryzu pozwala pacjentowi oprzeć żuchwę dzięki czemu stawy skroniowo-żuchwowe odpoczywają w trakcie zabiegu.

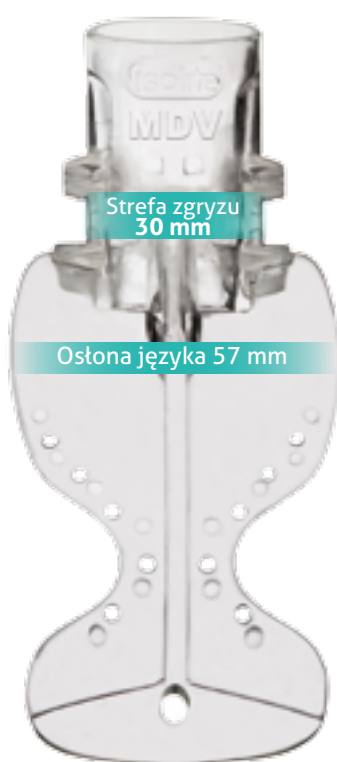
Ustniki „mouthpiece” wykonane są z miękkiego i elastycznego materiału będącego pochodną polimeru.

Nie zawierają silikonu, lateksu, ftalanów oraz bisfenolu A.

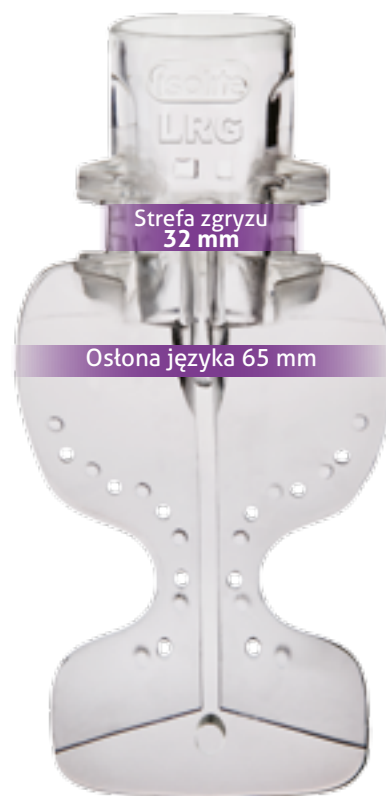
Ułatwienie dla Ciebie, **komfort dla pacjenta.**



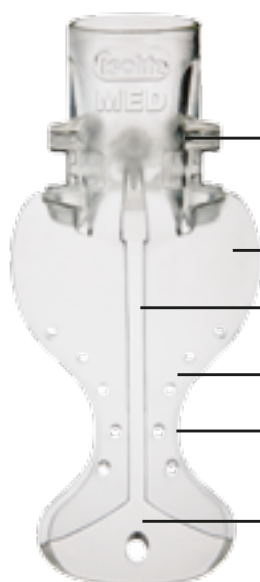
MEDIUM



MEDIUM DV



LARGE



- zintegrowana strefa zgryzu
- ostona języka i gardła
- strumień światła
- podwójne kanały ssące
- elastyczny przesmyk
- ostona policzka



Urządzenie Isolite wyróżnia system hands free - innowacyjny wolny od ssania manualnego, dzięki któremu praca lekarza nie musi odbywać się na 4 ręce. Wbudowane wewnętrzne oświetlenie w doskonały sposób rozświetla pole zabiegowe. Pierwszy tego rodzaju moduł LED, pozwala lekarzowi na wybór jednego z pięciu poziomów natężenia światła lub specjalnego trybu do pracy z kompozytem. Żywotność ledowego źródła światła oszacowana jest na ponad 5 000 godzin. Silna, ultra lekka głowica sterująca - Isolite Control Head - wykonana jest z tytanu i waży jedynie 68 gramów. To w niej montowany jest moduł ledowy. Głowica wyposażona jest również w dwie dźwignie próżniowe służące do regulacji siły ssania w górnej i dolnej części ustnika „mouthpiece”, pozwalając na lepszą kontrolę wilgotności pola zabiegowego.

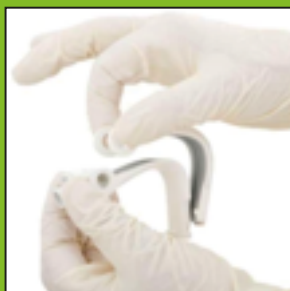
Wąż zasilający o długości 1,5m odpowiedzialny jest za dostarczanie zasilania oraz dostęp głowicy sterującej do podciśnienia. Na końcu węża zasilającego znajduje się wskaźnik, który ostrzega użytkownika w przypadku podłączenia nieodpowiedniego zasilacza do węża zasilającego. Zasilacz ma wyjście na 100-240 V, 50-60 Hz, z jednej strony podłączany jest do węża zasilającego, z drugiej do standardowego ściennego gniazda zasilającego lub płyty głównej w unicie stomatologicznym.





Ten stomatologiczny adapter jest idealnym uzupełnieniem wyposażenia gabinetu stomatologicznego. Wytrzymały i bardzo lekki Isovac skonstruowany jest z łatwego do wyczyszczenia polimeru, w całości nadający się do sterylizacji. Ustniki „mouthpiece” dopasowuje się identycznie, jak w przypadku urządzenia Isolite.

Podwójna dźwignia próżniowa służy do regulacji siły ssania w górnej i dolnej części ustnika „mouthpiece”, pozwalając lekarzowi na lepszą kontrolę wilgotności pola zabiegowego. Isovac adapter w bardzo szybki i łatwy sposób podłącza się do ssaka. Zarówno Isolite jak i Isovac, dzięki połączeniu z wyjątkowym ustnikiem „mouthpiece”, umożliwia wprowadzenie zupełnie nowej alternatywy kontroli pola zabiegowego, pozwalając lekarzowi na pracę w niespotykane dotąd komfortowych warunkach.



- Lekki
- Wygodny
- Łatwy w czyszczeniu



marrodent®

A  HENRY SCHEIN® COMPANY

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR W POLSCE



MARRODENT SP. Z O.O. | UL. KRASIŃSKIEGO 31 | 43-300 BIELSKO-BIAŁA | WWW.MARRODENT.PL
TEL. +48 664 044 962, +48 33 810 13 28

SYSTEM ISOLITE WIELOKROTNIENIE NAGRADZANY

