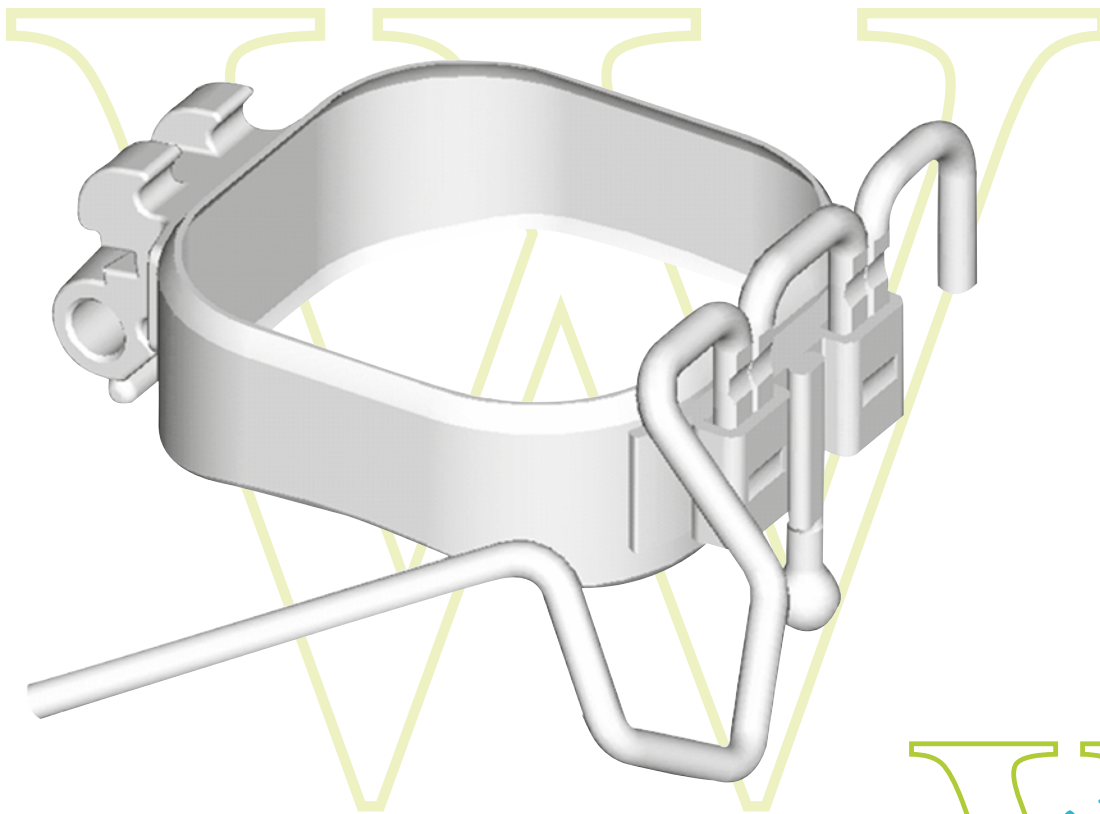


WILSON® 3D®

Trójwymiarowy 3D® Fixed/Removable System (Wilsona) należy traktować jako wszechstronny system wspomagania aparatu ortodontycznego niezależnego od stosowanej preskrypcji. Jest to swego rodzaju ortodontyczna „skrzynka z narzędziami”. Liczne opcje trójwymiarowe wspomagają zwiększenie efektywności wybranych aparatów w oparciu o postawioną diagnozę i plan leczenia. Co ważne, każdy z modułów 3D® stanowi odrębny podsystem, który charakteryzuje specyficzne obszary zastosowań i liczne możliwości wsparcia leczenia.



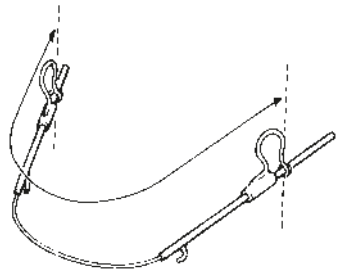
wilson®

Zalety systemu Wilson 3D®:

- udowodniona klinicznie skuteczność
- ponad 100 różnych możliwości leczenia, w tym: ekspansja, zwężanie, dystalizacja, utrzymanie przestrzeni - jedno i dwustronne
- brak ingerencji w dotychczasowe leczenie – Wilson 3D® stanowi jego uzupełnienie
- stosowany do pierwszej fazy leczenia, wczesnego leczenia, do uzębienia mieszanego i stałego
- rozmiary opracowane z myślą o pacjentach w każdym wieku
- łatwe zakładanie i zdejmowanie – system wymaga tylko nieznacznego dopasowania do pacjenta

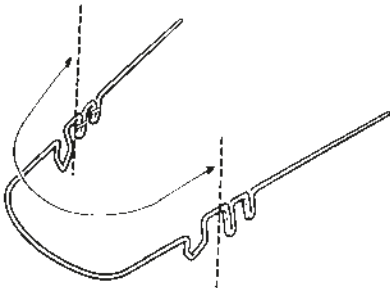
ORTO-FAN®

ul. Jagiellońska 66 | 03-468 Warszawa
tel. 22 818 53 87 | 22 818 97 99 | 22 618 30 50
sprzedaz@ortofan.pl | www.ortofan.pl



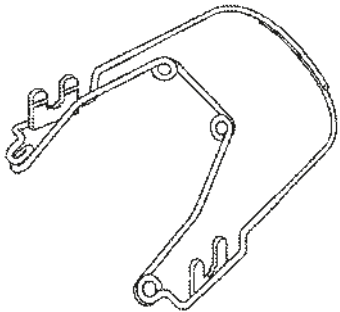
Bimetryczny dystalny łuk na szczękę 3D® Maxillary Bimetric Distalizing Arch

- bez konieczności noszenia headgearu
- szybka dystalizacja trzonowców
- usprawnienie czynnościowe łuku zębowego



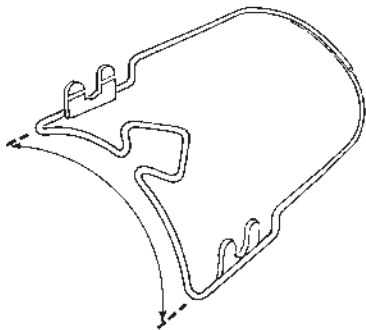
Łuk lingwalny 3D® Lingual Arch

- bez konieczności lutowania
- łatwe wkładanie i wyjmowanie
- rotacja, tork i angulacja trzonowców, kontrola drugich trzonowców



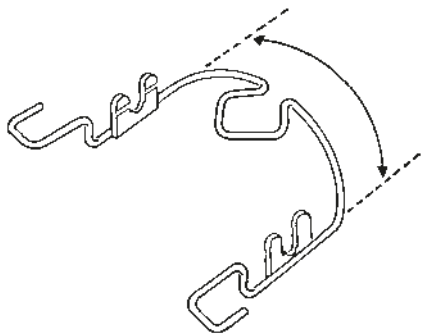
Aparat 3D® Quad Helix

- drut Blue Elgiloy® – gwarancja stałej siły, idealny do uzębienia mieszanego
- ekspansja i korekcja zgryzu krzyżowego
- regulowane sprężyste ramiona do kontroli zatrzymanych kłów



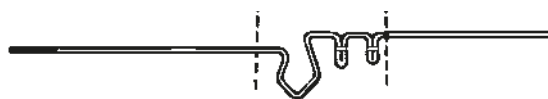
Wielofunkcyjny aparat podniebienny 3D® Multi-Action Palatal Appliance

- stal nierdzewna – większa siła idealna do uzębienia stałego
- aktywator w kształcie diamentu do optymalnej kontroli ekspansji
- rotacja, tork i angulacja trzonowców



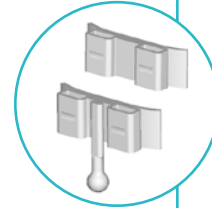
Aparat podniebienny 3D® Palatal Appliance

- łuk transpodniebienny
- ekspansja lub zwężanie w rejonie trzonowców
- kontrola oddziaływania headgearu wysokiego



Aparat sekcyjny 3D® Sectional

- aktywator zatrzymanych kłów
- ekspansja prosta
- utrzymanie i pozyskiwanie przestrzeni w rejonie przedtrzonowców



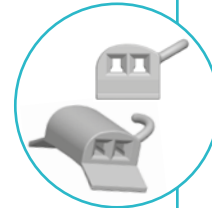
Rurka językowa 3D® Lingual Tube

- „klucz” do systemu Wilson 3D®
- mechanizm blokowania tarcowego zapewniający bezpieczne zakładanie elementów
- uniwersalny design i opcjonalne haczyki dziąsłowe



Rurki policzkowe na szczękę 3D® Maxillary Buccal Tubes

- .018” i .022” konstrukcja MIM, zamienne
- większy komfort pacjenta i największa kontrola kierunku dystalizacji



Rurki policzkowe na żuchwę 3D® Mandibular Buccal Tubes

- podwójne rurki – dodatkowe opcje leczenia
- wejście slotu ułatwiające zakładanie drutów i zmniejszające tarcie
- technologia MIM zapewniająca gładkie powierzchnie i zwiększająca komfort pacjenta

WILSON® 3D®

PRAWDZIWE ROZWIĄZANIA DLA TWOICH PROBLEMATYCZNYCH PRZYPADKÓW ORTODONTYCZNYCH.

Kurs teoretyczny i warsztaty z zastosowania systemu Wilson 3D®
prof. Robert C. Wilson

Warszawa, 25 – 26 września 2017
poniedziałek 10⁰⁰ – 17⁰⁰, wtorek 9⁰⁰ – 16⁰⁰

Kiedy mógłbyś zastosować system RM 3D First Phase Fixed/Removable Modular Orthodontics?

- Jeśli chciałbyś dokonać szybkiej intruzji siekaczy bez użycia wyciągu zewnątrzustnego high-pull lub przeprowadzić retrakcję siekaczy bez użycia wyciągu zewnątrzustnego
- Jeśli chciałbyś zastosować uproszczony aparat, taki jak 3D Fixed/Removable, zamiast kilku różnych aparatów
- Jeśli chciałbyś zredukować czas leczenia
- Jeśli chciałbyś wydłużyć czas między wizytami
- Jeśli chciałbyś prowadzić szybsze, bardziej efektywne i dokładniejsze leczenie
- Jeśli chciałbyś uniknąć zabiegów chirurgicznych i ekstrakcji
- Jeśli chciałbyś stosować aparaty proste i łatwe w obsłudze

PROGRAM WYKŁADU:

- Wprowadzenie
- Faza leczenia wczesnego i plan czasowy terapii
- Zachowanie miejsca w dolnym łuku („leeway space”)
- Zachowywanie i odzyskiwanie przestrzeni w dolnym łuku
- Zastosowanie łuku lingualnego 3D Wilsona
- Zastosowanie łuków segmentowych i utrzymywacza przestrzeni
- Utrzymanie zakotwienia w dolnym łuku i jego długości
- Prostowanie zatrzymanych drugich trzonowców i przedtrzonowców w żuchwie
- Leczenie wad zgryzu klasy II
- Użycie BiMetrycznego łuku dystalizującego (BMDA) 3D Wilsona
- Łatwa i szybka dystalizacja trzonowców szczęki
- Uwalnianie żuchwy zablokowanej w retruzji i leczenie funkcjonalne
- Poszerzanie górnego łuku zębowego oraz otwieranie zgryzu
- Zastosowanie kotwienia szkieletowego (TAD) z łukiem BMDA 3D Wilsona
- Łatwa ekspansja górnego łuku zębowego
- Kontrola i zakotwienie pierwszych trzonowców szczęki

PROGRAM WYKŁADU:

- Użycie wielofunkcyjnego aparatu podniebiennego 3D Wilsona
- Użycie aparatu podniebiennego 3D Wilsona
- Użycie aparatu Quad-Helix 3D Wilsona
- Użycie modułu 3D DYS Wilsona
- Prezentacje przypadków
- Przypadki leczenia wczesnego – profilaktyka wtórna i późna (leczenie interceptywne)
- Przypadek leczenia osoby dorosłej – poszerzenie możliwości
- Zmiany po leczeniu funkcjonalnym i efekty aparatu Frankla
- Długoterminowe rezultaty i stabilność przypadków
- Wnioski

WARSZTATY:

- Modele robocze, łuki
- Demonstracja doginania łuków
- Wykonywanie aparatów - łuki
- Aktywacja aparatów – łuki
- Łuki wykonywane podczas warsztatów (Wilsona):
 - Bimetryczny łuk dystalizujący 3D
 - Łuk segmentowy 3D
 - Łuk lingualny 3D
 - Wielofunkcyjny łuk podniebienny 3D
 - Łuk Quad-Helix 3D

REJESTRACJA:

- przez stronę www.kursy.ortofan.pl
- telefonicznie (22) 818 53 87 - wew. 224

KURS ZA DARMO?

- wystarczy do 31 sierpnia dokonać łącznego zakupu produktów RMO za kwotę 10 tys. netto!

MODELE AKRYLOWE Z PIERŚCIENIAMI I ŁUKI ZAPEWNIANE SĄ PRZEZ ORGANIZATORA

Prosimy o przyniesienie na kurs następujących narzędzi: kleszczy do aparatów cienkołukowych lub „ptasie dzioby”, kleszcze Howe’a lub Utility, grubego skalera, dociskacza pierścieni lub upychacza, kleszczy 3-palczastych, obcinaka do drutu, kleszczy do doginania łuku językowego, kleszczy optycznych lub Tweeda do formowania pętli.

Punkty edukacyjne: 10

Kurs prowadzony będzie w języku angielskim i tłumaczony konsekwentnie na język polski.

- Cena:** 2 500 PLN – cena przy wpłacie do 24 lipca 2017
 2 600 PLN – cena przy wpłacie po 24 lipca 2017
 2 700 PLN – cena przy wpłacie po 24 sierpnia 2017
 2 800 PLN – cena przy wpłacie 72 h przed kursem

Cena obejmuje materiały na warsztaty (łuki i modele z pierścieniami) przerwy kawowe, lunche oraz tłumaczenie konsekwentne. **Specjalizanci i studenci otrzymują 10% zniżki!**



Dr Robert C. Wilson studiował stomatologię na Uniwersytecie Case Western Reserve i ukończył podyplomowy program z zakresu ortodoncji w Szkole Stomatologicznej Uniwersytetu Tufts.

Prowadzi prywatną praktykę w Winchester, Massachusetts, oraz zajęcia kliniczne w Zakładzie Ortodoncji Podyplomowej Uniwersytetu Tufts.

Dr Wilson jest członkiem AAO (Amerykańskiego Towarzystwa Ortodontycznego), NESO (Północno-Wschodniego Towarzystwa Ortodontycznego) i Massachusetts Association of Orthodontists (Stowarzyszenia Ortodontycznego Massachusetts) oraz posiada bogate doświadczenie kliniczne i praktyczną wiedzę z zakresu różnych aparatów ortodontycznych.

Dr Wilson stworzył wraz z ojcem, niezżyjącym już dr. Williamem Wilsonem, linię łączonych stałych i ruchomych modułów wewnątrzustnych umożliwiających uproszczenie leczenia ortodontycznego oraz poprawę jego efektów.

Dr Wilson jest autorem wielu artykułów i książek publikowanych w wielu krajach świata. Jego publikacje znane są z bogatej wiedzy praktycznej, przemyślanej organizacji tekstu, a także z dużej przejrzystości prezentacji.