

BIOSTAR®

SCHEU
Dental Technology

**Uniwersalne urządzenie
do termoformowania
w gabinecie i pracowni
- szybko i dokładnie!**

Wraz ze sprzętem
oferujemy jego
uruchomienie oraz
przeszkolenie w zakresie
użytkowania

Oferujemy ponadto
szkolenia i kursy
w zakresie wykonywania prac
ortodontycznych techniką
termoformowania
ciśnieniowego

**Temperatura
robocza w ciągu
1 sekundy**

**powiększony
pojemnik
na model**

**ciśnienie
robocze 6 bar**

**opatentowany
system kontroli
grzania**

**kolorowy wyświetlacz 3,2" wraz z
optyczną i dźwiękową sygnalizacją**

**ergonomiczny
kontener na
granulat**

**funkcja
skanowania
zapewnia
szybką pracę**



Temperatura robocza w ciągu 1 sekundy!

Urządzenie BIOSTAR osiąga temperaturę roboczą natychmiastowo po zeskanowaniu kodu oraz przesunięciu nagrzewnicy nad materiał.



Duży i czytelny wyświetlacz

Kolorowy wyświetlacz o rozdzielczości 320 x 240 pixeli prowadzi użytkownika przez wszystkie etapy pracy, dostarczając odpowiednie informacje o zeskanowanym materiale oraz jego zastosowaniu a także prezentuje ilustrowane wskazówki pomocne przy wykonywaniu prac. Klawiatura membranowa posiada 21 przycisków, które umożliwiają programowanie i kontrolę wszystkich parametrów tłoczenia a duży ekran pokazuje wszystkie ważne informacje w dowolnym momencie. Ciśnienie robocze jest wyświetlane przez cały czas w trakcie procesu termoformowania.

Jak wszystkie urządzenia do termoformowania firmy Scheu Dental, urządzenie nagrzewa tą stronę materiału, która jest zwrócona w kierunku podczas termoformowania. Z wykorzystaniem ciśnienia 6 bar oraz nagrzaniu powierzchni kontaktu do temperatury wyższej o ok. 60°C gwarantowane jest doskonale precyzyjne efekty tłoczenia, od najcieńszego materiału aż do materiału o grubości ok. 5 mm. Nagrzewnica posiadająca opatentowane sterowanie termostatyczne, zapewnia zawsze stałe efekty pracy. W efekcie dzięki równomiernie nagrzewanym folii/ptytkom osiąga się takie same efekty.

Optymalne komunikaty wraz z sygnałami dźwiękowymi oraz animacjami ułatwiają proces roboczy np. informują o zakończeniu czasu nagrzewania. Po zamknięciu komory ciśnieniowej zapisany wstępnie program studzenia uruchamia się automatycznie i jest sygnalizowany optycznie na wyświetlaczu, diodami LED oraz akustycznie. Przycisk AIR kontroluje prędkość dekompresji komory ciśnieniowej.



Ergonomiczny zbiornik na granulaty

Ergonomicznie zaprojektowany kontener na granulaty jest łatwy do chwycenia oraz umożliwia kontrolowane i precyzyjne umieszczenie modelu i zasypywanie go granulatem. Zbędny nadmiar granulatu spada z powrotem do kontenera i może być natychmiast ponownie użyty.



Funkcja skanowania z natychmiastowym programowaniem

Pełne informacje, takie jak temperatura, czasy nagrzewania i chłodzenia, są bezpośrednio ustawiane po zeskanowaniu kodu znajdującego się na produktach Scheu Dental. Ergonomiczny kształt skanera zapewnia najwyższą prostotę użycia. Dzięki stosowaniu funkcji skanowania unika się popełniania błędów podczas programowania czy wyboru nieprawidłowego materiału. Wszystkie żądane informacje dotyczące parametrów pracy mogą być wprowadzone ręcznie.



Komfortowa obsługa

Powiększony garnek na model umożliwia osadzanie modeli w artykulatorze. Załączona do urządzenia pokrywa do wielokrotnego użytku na granulaty, zapobiega przywieraniu granulatu do nagrzanego i miękkiego materiału. W razie potrzeby oprogramowanie można zaktualizować poprzez interfejs.

BIOSTAR®



Szeroka oferta płytek i folii do termoformowania

Oferujemy odpowiedni materiał do każdego zastosowania w termoformowaniu. Produkty do termoformowania są przetestowane pod względem biologicznym i spełniają wymagania międzynarodowej normy DIN EN ISO 10993 oraz 7405 i zostały dopuszczone do celów klinicznych. Kod kreskowy na każdej płytce zapewnia proste, łatwe i bezpieczne stosowanie.

DENON DENTAL

Masz pytania? Skontaktuj się z nami!

Denon Dental Sp. z o.o.

ul. Kolejowa 49, 05-520 Kostancin - Jeziorna

telefon: + 48 22 717 58 70 denon@dental.pl

www.dental.pl