

URZĄDZENIE DO TERMOFORMOWANIA CIŚNIENIOWEGO **MINISTAR S®**



Temperatura robocza w ciągu 1 sekundy!

Urządzenie MINISTAR S® osiąga temperaturę roboczą natychmiastowo po zeskanowaniu kodu znajdującego się na płytce oraz przesunięciu nagrzewnicy nad materiał.



Duży i czytelny wyświetlacz

Programowanie i kontrolowanie wszystkich parametrów pracy odbywa się za pomocą klawiatury membranowej. Informacja dotycząca ciśnienia roboczego jest prezentowana na wyświetlaczu podczas całego procesu termoformowania. Sygnały wizualne oraz dźwiękowe wspierają obsługę w trakcie pracy np. informują o zakończeniu czasu nagrzewania. Po zamknięciu komory ciśnieniowej automatycznie uruchamiany jest proces tłoczenia. Jego zakończenie sygnalizowane jest optycznie przy zastosowaniu diod LED oraz informacji na wyświetlaczu a także akustycznie. Przycisk AIR uruchamia szybkie odpowietrzenie komory.

Jak wszystkie urządzenia do termoformowania firmy Scheu Dental, urządzenie nagrzewa tę stronę folii, która jest zwrócona w kierunku modelu podczas termoformowania. Z wykorzystaniem ciśnienia 4 bar oraz nagrzaniu powierzchni kontaktowej folii do temperatury wyższej o ok. 60°C od jej drugiej strony, gwarantowane są doskonałe i precyzyjne efekty tłoczenia. Nagrzewnica sterowana opatentowanym termostatem równomiernie ogrzewa płytki / folie i dzięki temu zapewnia zawsze powtarzalne rezultaty tłoczenia.

Powtarzalność prac, dzięki automatycznemu kontrolowaniu przez urządzenia procesu nagrzewania i studzenia.



Ergonomiczna komora na granulát

Ergonomicznie zaprojektowana komora na granulát umożliwia kontrolowane i precyzyjne umieszczenie modelu i zasypywanie go granulatem. Nadmiar granulatu spada do rynny, z której w prosty sposób można go z powrotem wsypać do komory i ponownie użyć.



Skanowanie z natychmiastowym programowaniem

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



Komfortowa obsługa

Powiększona komora na model umożliwia osadzanie modeli z płytkami artykulacyjnymi. Do urządzenia została dołączona pokrywka na granulát wielokrotnego użycia, która zapobiega przywieraniu granulatu do nagrzanej strony folii. Istnieje możliwość przeprowadzania aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs.



Szeroka oferta płytek / folii do termoformowania

Oferujemy odpowiedni materiał do każdego zastosowania w technice termoformowania. Materiały do termoformowania firmy Scheu Dental są przetestowane pod względem biologicznym. Spełniają wymagania międzynarodowej normy DIN EN ISO 10993 oraz 7405 i zostały dopuszczone do celów klinicznych. Kod kreskowy na każdej płytce / folii zapewnia proste, łatwe i bezpieczne stosowanie.

Zeskanuj kod QR



Sprawdź aktualne szkolenia na stronie www.dental.pl