



Z4 – MÜKEMMELLİĞİN NİRVANASI

Diş hekimleri neden daha azına razı olsun? Her diş hekimi usta işi restorasyonlar yapmak ister. Yaygınlaşacak olan ofis içi üretim için Z4'ü geliştirdik. Geleceğe hitap eden muhafazanın içinde kolay ve sezgisel çalışma biçimiyle en iyi laboratuvar cihazlarının genlerine sahip bir kazıyıcı var.

Diş Tedavisi Alanında Yeni Kalite Standardı

İngotların sulu kazınmasında yeni kalite standardını tanımlıyor. Cam seramikler, PMMA, zirkonyum oksit ve kompozitlerin restorasyonuna ek olarak önceden işlenmiş titanyum abutment lar da en yüksek hassasiyetle kazınabiliyor.

Kolay Kullanım

- akıllı dokunmatik ekranla kullanım
- çalışma odası otomatik kapısı
- alet kullanmadan iş parçası montajı (tek tıkla montaj)
- makinenin durumunu işaret eden renkli çalışma odası aydınlatması
- en az temizlik için anti grafiti kaplamalı çalışma odası
- otomatik frez değişimi
- tutamaksız kendi kendine açılabilen çekmece su tankı ve frez kasetlerini barındırır
- renk kodlu frez kasedi
- sökülebilir ve bulaşık makinesinde yıkanabilir su tankı
- entegre WiFi modülü

Kalite

- 100000 rpm'e kadar çıkabilen en hassas şekilde balanslanmış yüksek frekanslı spindle
- hassas yataklama rayları ve üst sınıf bilyalı mil
- masif alüminyum döküm makine yatağı
- teknolojinin son noktası FPGA tabanlı kontrolör
- Alman malı en üst seviye endüstriyel kalite

Güvenlik

- ingot malzemesiyle, gerekli frez kasedini otomatik eşleştirme
- hasta tarafından yapılan izinsiz müdahaleler mümkün değildir
- çalışma odasında bulunan webcam

Malzemeler

- cam seramik
- PMMA
- zirkonyum oksit
- kompozitler
- önceden işlenmiş titanyum abutmentler

Çevre ve Kaynaklar

- iç yalıtımı ve kalın duvarlı döküm muhafaza sayesinde aşırı derecede sessiz
- dışarıdan sıkıştırılmış hava beslemesi gerekmez
- zorunlu atık bertarafına tabi olan katkı maddeleri kullanmadan kazıma